

## BlackBerry Curve Series

BlackBerry Curve 9350/9360/9370

Smartphones

Version: 7.1



Guide de l'utilisateur



# Table des matières

|                                                                                                 |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Aide rapide .....                                                                               | 9      |
| Mise en route : votre smartphone .....                                                          | 9      |
| Rubriques les plus consultées .....                                                             | 29     |
| Conseils pour tous .....                                                                        | 34     |
| Résolution des problèmes courants .....                                                         | 43     |
| <br>Conseils et raccourcis .....                                                                | <br>49 |
| Conseils : simplification de certaines tâches .....                                             | 49     |
| Conseils : prolongement de la durée de vie de la batterie .....                                 | 50     |
| Conseils : recherche d'applications .....                                                       | 52     |
| Conseils : libération d'espace pour votre musique, vos images, vos vidéos et vos fichiers ..... | 52     |
| Conseils : libérer de l'espace pour optimiser les performances de votre smartphone .....        | 53     |
| Conseils : mises à jour logicielles .....                                                       | 55     |
| Conseils : protection de vos informations .....                                                 | 55     |
| Conseils : gestion des indicateurs .....                                                        | 56     |
| Raccourcis : téléphone .....                                                                    | 57     |
| Raccourcis : messages .....                                                                     | 58     |
| Raccourcis : fichiers et pièces jointes .....                                                   | 59     |
| Raccourcis : saisie au clavier physique .....                                                   | 60     |
| Raccourcis : multimédia .....                                                                   | 61     |
| Raccourcis : navigateur .....                                                                   | 63     |
| Raccourcis : recherche .....                                                                    | 64     |
| Raccourcis : cartes .....                                                                       | 65     |
| Raccourcis : calendrier .....                                                                   | 65     |
| Résolution des problèmes : raccourcis .....                                                     | 66     |
| <br>Téléphone .....                                                                             | <br>67 |
| Guide pratique : téléphone .....                                                                | 67     |
| Résolution des problèmes : téléphone .....                                                      | 87     |

|                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|
| Commandes vocales .....                                     | 91      |
| Guide pratique : commandes vocales .....                    | 91      |
| Résolution des problèmes : commandes vocales .....          | 94      |
| <br>Messages .....                                          | <br>95  |
| Guide pratique : l'application Messages .....               | 95      |
| Dépannage : l'application Messages .....                    | 134     |
| <br>Fichiers et pièces jointes .....                        | <br>141 |
| Guide pratique : fichiers .....                             | 141     |
| Résolution des problèmes : fichiers .....                   | 148     |
| <br>Multimédia .....                                        | <br>150 |
| Guide pratique : le multimédia .....                        | 150     |
| Résolution des problèmes : contenu multimédia .....         | 169     |
| <br>Sonneries, sons et alertes .....                        | <br>174 |
| Guide pratique : sonneries, sons et alertes .....           | 174     |
| Résolution des problèmes : sonneries, sons et alertes ..... | 178     |
| <br>Navigateur .....                                        | <br>179 |
| Guide pratique : navigateur .....                           | 179     |
| Conseils : navigateur .....                                 | 193     |
| Résolution des problèmes : navigateur .....                 | 194     |
| <br>Calendrier .....                                        | <br>196 |
| Guide pratique : calendrier .....                           | 196     |
| Conseils : calendrier .....                                 | 206     |
| Résolution des problèmes : calendrier .....                 | 207     |
| <br>Contacts .....                                          | <br>209 |
| Guide pratique : contacts .....                             | 209     |
| Résolution des problèmes : contacts .....                   | 219     |
| <br>Horloge .....                                           | <br>221 |

|                                                                                             |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Guide pratique : horloge .....                                                              | 221        |
| Résolution des problèmes : horloge .....                                                    | 225        |
| <b>Tâches et mémos .....</b>                                                                | <b>226</b> |
| Créer une tâche ou un mémo .....                                                            | 226        |
| Envoyer une tâche ou un mémo .....                                                          | 226        |
| Modifier ou supprimer une tâche ou un mémo .....                                            | 226        |
| Modifier l'état d'une tâche .....                                                           | 227        |
| Masquer les tâches terminées .....                                                          | 227        |
| Afficher des tâches dans le calendrier .....                                                | 227        |
| Synchronisation des tâches et des mémos .....                                               | 228        |
| À propos des catégories .....                                                               | 230        |
| Catégoriser un contact, une tâche ou un mémo .....                                          | 230        |
| Créer une catégorie pour les contacts, les tâches ou les mémos .....                        | 231        |
| Désactiver le message de confirmation qui s'affiche avant la suppression d'un élément ..... | 231        |
| <b>Saisie .....</b>                                                                         | <b>232</b> |
| Guide pratique : saisie .....                                                               | 232        |
| Résolution des problèmes : saisie .....                                                     | 239        |
| <b>Clavier .....</b>                                                                        | <b>240</b> |
| Guide pratique : clavier .....                                                              | 240        |
| <b>Langue .....</b>                                                                         | <b>243</b> |
| Guide pratique : langue .....                                                               | 243        |
| Résolution des problèmes : langue .....                                                     | 245        |
| <b>Affichage de l'écran .....</b>                                                           | <b>246</b> |
| Guide pratique : écran .....                                                                | 246        |
| Résolution des problèmes : écran .....                                                      | 250        |
| <b>Technologie GPS .....</b>                                                                | <b>252</b> |
| Guide pratique : technologie GPS .....                                                      | 252        |
| Résolution des problèmes : technologie GPS .....                                            | 254        |

|                                                                    |     |
|--------------------------------------------------------------------|-----|
| Cartes .....                                                       | 255 |
| Guide pratique : cartes .....                                      | 255 |
| Personnalisation : Cartes .....                                    | 259 |
| Résolution des problèmes : cartes .....                            | 261 |
| Applications .....                                                 | 262 |
| Guide pratique : applications .....                                | 262 |
| Résolution des problèmes : applications .....                      | 264 |
| BlackBerry ID .....                                                | 269 |
| Guide pratique : BlackBerry ID .....                               | 269 |
| BlackBerry Device Software .....                                   | 271 |
| Guide pratique : BlackBerry Device Software .....                  | 271 |
| Résolution des problèmes : BlackBerry Device Software .....        | 273 |
| Gérer les connexions .....                                         | 275 |
| Réseau mobile .....                                                | 275 |
| Technologie Wi-Fi .....                                            | 282 |
| Mode Mobile Hotspot .....                                          | 293 |
| Guide pratique : mode Mobile Hotspot .....                         | 293 |
| Résolution des problèmes : mode Mobile Hotspot .....               | 296 |
| Technologie Bluetooth .....                                        | 298 |
| Guide pratique : technologie Bluetooth .....                       | 298 |
| Résolution des problèmes relatifs à la technologie Bluetooth ..... | 307 |
| Technologie NFC .....                                              | 310 |
| Guide pratique : technologie NFC .....                             | 310 |
| Résolution des problèmes : technologie NFC .....                   | 316 |
| Serveur multimédia .....                                           | 318 |
| Guide pratique : serveur multimédia .....                          | 318 |

|                                                                                                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Accessoires intelligents .....                                                                       | 320 |
| À propos de l'application Accessoires intelligents .....                                             | 320 |
| Configurer une nouvelle station d'accueil .....                                                      | 320 |
| Modifier un profil de station d'accueil .....                                                        | 321 |
| Supprimer un profil de station d'accueil enregistré .....                                            | 321 |
| Alimentation et batterie .....                                                                       | 322 |
| Guide pratique : alimentation et batterie .....                                                      | 322 |
| Résolution des problèmes : alimentation et batterie .....                                            | 326 |
| Espace de stockage et cartes multimédias .....                                                       | 327 |
| Guide pratique : stockage et cartes multimédias .....                                                | 327 |
| Résolution des problèmes : stockage et cartes multimédias .....                                      | 334 |
| Rechercher .....                                                                                     | 336 |
| Guide pratique : recherche .....                                                                     | 336 |
| Résolution des problèmes : recherche .....                                                           | 341 |
| Sécurité .....                                                                                       | 342 |
| Guide pratique : sécurité .....                                                                      | 342 |
| Résolution des problèmes : sécurité .....                                                            | 374 |
| Annuaire de services et rapports de diagnostic .....                                                 | 377 |
| Exécuter, afficher, envoyer ou supprimer un rapport de diagnostic .....                              | 377 |
| Accepter, supprimer ou restaurer un annuaire de services .....                                       | 377 |
| Définir un destinataire par défaut pour les rapports de diagnostic .....                             | 378 |
| Rechercher le numéro de modèle de votre smartphone et la version de BlackBerry Device Software ..... | 378 |
| Je ne peux pas exécuter ni envoyer un rapport de diagnostic .....                                    | 379 |
| Synchronisation .....                                                                                | 380 |
| Guide pratique : synchronisation .....                                                               | 380 |
| Résolution des problèmes : synchronisation .....                                                     | 383 |
| Options d'accessibilité .....                                                                        | 385 |
| Guide pratique : accessibilité .....                                                                 | 385 |

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Calculatrice .....                   | 396 |
| Utiliser la calculatrice .....       | 396 |
| Convertir des unités de mesure ..... | 396 |
| Glossaire .....                      | 397 |
| Informations juridiques .....        | 399 |

# Aide rapide

## Mise en route : votre smartphone

Découvrez les applications et les indicateurs, ainsi que l'action des touches sur votre smartphone BlackBerry.

### Votre smartphone BlackBerry en un coup d'œil



## Insertion de la carte SIM, de la carte multimédia et de la batterie

### Retrait du couvercle de la batterie



## Insérer la carte SIM

Selon votre modèle de smartphone BlackBerry ou votre fournisseur de services sans fil, il se peut que vous n'ayez pas besoin d'une carte SIM pour votre smartphone.



Faites glisser la carte SIM dans le logement.

## Insertion de la carte multimédia et de la batterie

La carte multimédia est facultative. Si une carte multimédia est incluse, elle est peut-être déjà insérée.



## Nouveautés de BlackBerry 7.1

BlackBerry 7.1 améliore l'expérience BlackBerry avec de nouvelles fonctionnalités et des applications novatrices.

### BlackBerry Tag

Envoyez des images, chansons, vidéos, documents, contacts, pages Web et notes vocales entre deux terminaux compatibles NFC. Placez simplement le dos de votre smartphone BlackBerry contre le dos d'un autre terminal compatible NFC. Pour plus d'informations, voir [BlackBerry Tag](#).

### Cibles actives

Une nouvelle interface utilisateur intuitive vous permet de créer facilement des cibles actives et de partager des informations avec d'autres utilisateurs de terminaux compatibles NFC. Créez une cible active pour ouvrir une page Web, appeler un numéro de téléphone, envoyer un SMS ou un e-mail, ouvrir une application ou afficher une position sur une carte. Vous pouvez également copier les informations de votre cible active sur des autocollants de cible active, à placer sur des posters, et bien plus encore. Pour plus d'informations, voir [Cibles actives](#).

### Appels Wi-Fi

Si votre fournisseur de services sans fil prend en charge les appels Wi-Fi et si vous vous abonnez à ce service, vous pouvez passer et recevoir des appels sur le réseau Wi-Fi. Pour plus d'informations, voir [Appels Wi-Fi](#).

## Mode Mobile Hotspot

Lorsque vous activez le mode Mobile Hotspot, vous pouvez utiliser votre smartphone comme point d'accès public mobile pour que les autres terminaux compatibles Wi-Fi puissent utiliser la connexion au réseau mobile de votre smartphone. Pour plus d'informations, voir [Mode Mobile Hotspot](#).

Avant d'utiliser votre smartphone en mode Mobile Hotspot, consultez les dernières informations relatives aux consignes de sécurité et informations produit sur [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones).

## FM Radio

Vous pouvez utiliser l'application Radio FM pour écouter des stations de radio sur votre smartphone. Vous pouvez rechercher des stations, enregistrer vos stations préférées et écouter la radio avec un casque filaire ou le haut-parleur. Pour plus d'informations, voir [FM Radio](#).

## Contrôle parental

Les contrôles parentaux sont conçus pour vous offrir plus de contrôle sur l'utilisation des fonctionnalités du smartphone BlackBerry. Il vous permet de bloquer du contenu, d'activer ou de désactiver des fonctionnalités et de configurer l'accès aux différents types de communications. Pour plus d'informations, voir [Activer le contrôle parental](#).

## Messages d'avertissement publics

Si votre fournisseur de services sans fil ou votre entreprise utilise un système d'avertissement public, vous pouvez recevoir des messages d'avertissement publics, tels que des alertes de risques météorologiques ou des avis de recherche d'enfants, sur votre smartphone. Pour plus d'informations, voir [Systèmes d'avertissement publics](#).

## Nouveautés de BlackBerry 7

BlackBerry 7 inclut de nouveaux services et fonctions très utiles, ainsi que des améliorations des fonctionnalités actuelles.

## BlackBerry ID

Un identifiant BlackBerry ID est composé d'une adresse électronique et d'un mot de passe que vous créez, vous offrant un accès pratique à divers produits et services BlackBerry. Une fois votre identifiant BlackBerry ID créé, vous pouvez vous connecter à tout produit BlackBerry prenant en charge BlackBerry ID. Par exemple, grâce à l'identifiant BlackBerry ID, vous pouvez gérer les applications que vous avez téléchargées à partir de la boutique BlackBerry App World et conserver ces mêmes applications lorsque vous changez de smartphone. Pour plus d'informations, voir [BlackBerry ID](#).

## Recherche vocale

Vous recherchez quelque chose ? Vous pouvez maintenant utiliser votre voix pour rechercher de l'aide, des contacts, des documents, des images, des vidéos et bien plus encore sur votre smartphone ainsi que sur Internet. Pour plus d'informations, voir [Rechercher un élément par reconnaissance vocale](#).

## Personnalisation de l'écran d'accueil

Personnalisez encore davantage l'écran d'accueil en masquant les volets que vous n'utilisez pas régulièrement et en masquant des icônes dans des volets spécifiques ou tous les volets. Pour plus d'informations, voir [Afficher ou masquer un volet de l'écran d'accueil](#) et [Afficher, masquer ou rechercher une icône d'application](#).

## Technologie NFC

La technologie NFC vous permet d'échanger rapidement des informations entre votre smartphone et vos accessoires intelligents, vos terminaux de paiement intelligents, les points d'accès intelligents et les balises intelligentes. Lorsque vous appuyez sur le lecteur de cibles intelligent NFC de votre smartphone en regard d'une cible active, vous pouvez obtenir des informations comme des adresses Web, des bons, des graphiques, des fichiers multimédias et des informations relatives à certains événements. Pour plus d'informations, voir [Technologie NFC](#).

## Prise des appels sans interaction

Vous n'avez plus besoin d'utiliser vos mains pour répondre à des appels lorsque vous utilisez un casque compatible Bluetooth® ou un casque standard ! Maintenant, vous pouvez configurer votre smartphone pour qu'il réponde automatiquement aux appels au bout de 5 secondes. Pour plus d'informations, voir [Modifier le mode de réponse aux appels avec un casque](#).

## Améliorations liées au Bluetooth

Vous pouvez maintenant envoyer plusieurs images en même temps à l'aide par connexion Bluetooth. Pour obtenir des détails, reportez-vous à la rubrique [Envoyer un fichier](#).

Envoyez et recevez de façon simple et pratique des cartes de contact (également appelées vCard) à l'aide de la technologie Bluetooth. Enregistrez également la carte de contact reçue dans la liste des contacts de votre smartphone. Pour plus d'informations, voir [Envoyer des cartes de contacts par liaison Bluetooth](#).

## Améliorations vidéo

Vous pouvez désormais lire des vidéos au format HD (720 x 1 280).

## Améliorations d'images

Lorsque vous faites pivoter des images JPEG et PNG, les images sont automatiquement enregistrées en vue pivotée.

Triez vos photos de la plus récente à la plus ancienne ou de la plus ancienne à la plus récente. Cela vous permet de voir un diaporama dans l'ordre dans lequel les photos ont été prises.

Vous pouvez maintenant afficher vos photos dans un diaporama qui utilise des transitions tel que le glissement, le zoom et le panoramique. Pour plus d'informations, voir [Modifier vos options de diaporama](#).

## À propos du changement de smartphone BlackBerry

Lorsque vous passez à un nouveau smartphone BlackBerry, vos données et vos paramètres pris en charge, tels que vos e-mails, données de l'organiseur et applications tierces compatibles, peuvent être transférés vers votre nouveau smartphone.

La procédure de sauvegarde et de restauration peut être effectuée avec une carte multimédia ou BlackBerry Device Software. Les deux options sont disponibles grâce à l'option Changer de terminal dans l'application de configuration.

Un guide utilisateur consacré au changement de smartphone est disponible à l'adresse [docs.blackberry.com](http://docs.blackberry.com).

La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

### Informations associées

[Visiter l'application de configuration](#), 15

## À propos de BlackBerry ID

Un identifiant BlackBerry ID vous permet d'accéder facilement à divers produits et services BlackBerry. Une fois votre identifiant BlackBerry ID créé, vous pouvez utiliser votre adresse électronique et votre mot de passe BlackBerry ID pour vous connecter à tout produit BlackBerry prenant en charge BlackBerry ID. Grâce à l'identifiant BlackBerry ID, vous pouvez gérer les applications que vous avez téléchargées à partir de la boutique BlackBerry App World et conserver ces mêmes applications lorsque vous changez de smartphone.

Vous êtes invité à vous connecter avec votre identifiant BlackBerry ID lorsque vous configurez une tablette BlackBerry PlayBook ou un smartphone BlackBerry exécutant BlackBerry 7. Si vous disposez déjà d'un identifiant BlackBerry ID, vous devez l'utiliser lorsque vous configurez votre nouvelle tablette ou votre nouveau smartphone au lieu de créer un nouvel identifiant BlackBerry ID. Vous pouvez vous connecter à la fois sur une tablette et un smartphone avec le même identifiant BlackBerry ID.

Si vous utilisez un smartphone BlackBerry plus ancien, vous pourrez peut-être créer un identifiant BlackBerry ID depuis une application prenant en charge BlackBerry ID ou vous pourrez créer un identifiant BlackBerry ID en accédant à l'adresse [www.blackberry.com/blackberryid](http://www.blackberry.com/blackberryid).

### Informations associées

[À propos du téléchargement d'applications avec BlackBerry App World](#), 30

# Visiter l'application de configuration

L'application de configuration vous permet de vous familiariser avec la navigation et la saisie, de modifier des options pour personnaliser votre smartphone BlackBerry et de configurer des connexions réseau, telles que des connexions Bluetooth. Vous pouvez également configurer des adresses électroniques et des comptes de réseau social. Normalement, l'application de configuration se lance automatiquement lorsque vous allumez votre smartphone pour la première fois.

1. Si l'application de configuration ne se lance pas automatiquement, cliquez sur l'icône **Configuration** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur une section pour modifier des options ou pour exécuter des commandes à partir d'invites de commandes qui vous permettent de définir des options.

## Touches importantes

### Touches situées sur la face avant de votre smartphone BlackBerry

|                                                                                     |                           |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | <b>Pavé tactile</b>       | <ul style="list-style-type: none"><li>• Faire glisser votre doigt pour vous déplacer sur l'écran.</li><li>• Appuyer (cliquer) pour sélectionner un élément.</li><li>• Maintenir l'appui pour ouvrir un menu contextuel.</li></ul> |
|    | <b>Menu</b>               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Ouvrir un menu.</li><li>• Sélectionner un élément de menu mis en surbrillance.</li><li>• Maintenir l'appui pour changer rapidement d'application.</li></ul>                               |
|  | <b>Échap,</b>             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Revenir à l'écran précédent.</li><li>• Fermer le menu.</li></ul>                                                                                                                          |
|  | <b>Envoi</b>              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Passer un appel.</li><li>• Répondre à un appel.</li></ul>                                                                                                                                 |
|  | <b>Fin/Mise en marche</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Mettre fin à un appel.</li><li>• Revenir à l'écran d'accueil.</li><li>• Maintenir l'appui pour activer ou désactiver votre smartphone BlackBerry.</li></ul>                               |

Touches situées en haut de votre smartphone

|                                                                                   |               |                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|
|  | <b>Verrou</b> | Verrouiller votre clavier. |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------|

Touches situées sur le côté droit de votre smartphone

|                                                                                   |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <b>Volume/Muet</b>                | <ul style="list-style-type: none"><li>Appuyer sur les touches du haut et du bas pour modifier le volume.</li><li>Maintenir enfoncée la touche du haut ou du bas pour lire le fichier multimédia suivant ou précédent.</li><li>Avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo, appuyer sur la touche du haut ou du bas pour effectuer un zoom avant ou arrière.</li><li>Appuyer sur la touche centrale pour désactiver le son d'un appel ou du terminal.</li></ul> |
|  | <b>Touche programmable droite</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>Si cette fonction est prise en charge, ouvrir l'appareil photo. Pour prendre une photo, appuyez sur la touche programmable.</li><li>Cette touche est également personnalisable.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                          |

Clavier

|                                                                                     |                                        |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
|  | <b>Maj</b>                             | Saisir les lettres en majuscules.                           |
|  | <b>Alt</b>                             | Saisir le deuxième caractère d'une touche.                  |
|  | <b>Symbole</b>                         | Ouvrir la liste des symboles.                               |
|  | <b>Retour arrière/<br/>suppression</b> | Supprimer le caractère précédent ou un élément sélectionné. |
|  | <b>Entrer</b>                          | Sélectionner un élément.                                    |
|  | <b>Haut-parleur</b>                    | Activer ou désactiver le haut-parleur pendant un appel.     |

# Description des couleurs du voyant clignotant

Le voyant situé en haut de votre smartphone BlackBerry clignote de différentes couleurs pour indiquer les états décrits ci-dessous.

| Couleur du voyant clignotant | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vert                         | Indique que vous vous trouvez dans une zone de couverture sans fil. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bleu                         | Indique que votre smartphone est connecté à un appareil compatible Bluetooth®. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Rouge                        | Indique que vous avez reçu un nouveau message. Le voyant clignote également lorsque votre smartphone accède à des données sur une carte à puce. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification. Vous pouvez également modifier la couleur du voyant pour les sonneries, les notifications de messagerie, les rappels d'événements et les autres notifications des applications utilisant les profils de sons et d'alertes. |
| Orange                       | Indique que votre batterie est faible et qu'elle a besoin d'être rechargée. Vous ne pouvez pas activer ni désactiver cette notification. Le voyant orange clignote lorsque votre smartphone est éteint et en charge. Il devient fixe et vert lorsque la batterie est entièrement chargée.                                                                                                                                        |

## Informations associées

[Activer la notification par voyant clignotant pour la couverture sans fil](#), 249

[Désactiver ou activer la notification de connexion Bluetooth](#), 305

# Icônes

## Icônes d'application

Vous pouvez accéder à vos applications en cliquant sur les icônes situées sur l'écran d'accueil ainsi que dans les dossiers sur l'écran d'accueil. La vue initiale de l'écran d'accueil affiche uniquement les icônes de certaines des applications disponibles. Pour afficher plus d'icônes d'applications sur l'écran d'accueil, cliquez sur **Tout**.

En fonction du modèle de votre smartphone BlackBerry, de votre administrateur et de votre fournisseur de services sans fil, certaines applications peuvent ne pas être disponibles. Vous pourrez peut-être télécharger certaines applications à partir de la boutique BlackBerry App World.

Pour consulter un guide complet des icônes, consultez la page [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones). Cliquez sur le modèle de votre smartphone, puis sur *Guide des icônes*.

## Configuration



Configuration



Activation Enterprise

Activez un compte de messagerie professionnel à l'aide de BlackBerry Enterprise Server.



Options

## Mise en marche et verrouillage



Verrouillage mot de passe



Éteindre

## Messages



Messages



Messages enregistrés



Adresse électronique ajoutée



Adresse électronique professionnelle ajoutée



Messages texte

## Messagerie instantanée



Dossier Messagerie instantanée

Certaines applications peuvent s'afficher dans ce dossier, y compris les applications que vous téléchargez.



BBM



Windows Live Messenger pour smartphones BlackBerry



AOL Instant Messenger Service pour smartphones BlackBerry



GoogleTalk pour smartphones BlackBerry



Yahoo! Messenger pour smartphones BlackBerry

## Applications



Browser



Gérer les connexions



Maps



Aide



Gestionnaire de mots de passe



Numérotation vocale



Dossier Applications

Certaines applications peuvent s'afficher dans ce dossier, y compris les applications que vous téléchargez.

## Multimédia



Dossier Multimédia



Vidéos



Images



Musique



Sonneries



Notes vocales



Appareil photo



Caméra vidéo



Enregistreur de notes vocales



Podcasts

## Organisateur personnel



Contacts



Calendrier



Tâches



Bloc-notes



Horloge



Calculatrice

## Fichiers



Documents To Go



Fichiers

## Réseaux sociaux et achat mobile



BlackBerry App World



Flux sociaux



Facebook pour smartphones BlackBerry



Twitter pour smartphones BlackBerry

## Mettre à jour BlackBerry Device Software



Une mise à jour logicielle de BlackBerry Device Software est disponible.



Une mise à jour logicielle de BlackBerry Device Software est en cours de téléchargement.



Une mise à jour logicielle de BlackBerry Device Software est prête à être installée.



Une mise à jour logicielle de BlackBerry Device Software est arrêtée.

## Sons et alertes



Profil normal



Profil Téléphone uniquement



Profil puissant



Profil personnalisé



Profil moyen



Profil silencieux



Profil vibreur uniquement



Profil Toutes alertes désactivées

## Jeux



### Dossier Jeux

Certaines applications peuvent s'afficher dans ce dossier, y compris les applications que vous téléchargez.



### BrickBreaker



### Word Mole

## Icônes de l'écran d'accueil

Ces icônes sont des indicateurs d'état qui s'affichent en haut de l'écran d'accueil.

En fonction du modèle de votre smartphone BlackBerry et de votre fournisseur de services sans fil, certaines de ces icônes peuvent ne pas s'afficher.



### Nouvel élément

Pour supprimer cette icône, ouvrez chaque élément présentant cet indicateur.



Une mise à jour est disponible dans la boutique BlackBerry App World



### Envoi de données



Nouvel élément dans l'application Flux sociaux



### Réception de données



Système occupé



### Nouvel élément BBM

Pour supprimer cette icône, ouvrez chaque chat présentant cette icône.



Nouvel élément BBM Groups



### Itinérance



Nombre de messages non lus



### Alarme réglée



Nombre d'appels en absence



### Nombre de rappels de calendrier



Technologie Bluetooth® activée



### Technologie Wi-Fi activée



La technologie NFC est activée

## Icônes de la boîte de réception

Ces icônes indiquent le type ou le statut de chaque message dans votre boîte de réception.

En fonction du modèle de votre smartphone BlackBerry et de votre fournisseur de services sans fil, certaines de ces icônes peuvent ne pas s'afficher.

|                                                                                   |                                  |                                                                                   |                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Message non lu                   |  | Nouvel élément BBM<br>Pour effacer cet indicateur, ouvrez chaque chat présentant cet indicateur. |
|  | Message lu                       |  | Un chat BBM est ouvert                                                                           |
|  | Brouillon de message             |  | Nouvel élément BBM Groups                                                                        |
|  | Message classé                   |  | Nouvel élément RSS                                                                               |
|  | Message avec pièce jointe        |  | Message en cours d'envoi                                                                         |
|  | Message avec une priorité élevée |  | Message non envoyé                                                                               |
|  | Message texte avec pièce jointe  |  | Message envoyé                                                                                   |
|  | Message texte                    |  | Message remis                                                                                    |
|  | Message lu                       |                                                                                   |                                                                                                  |

## Icônes de niveau de charge de la batterie

Ces icônes s'affichent en haut de l'écran d'accueil et en haut de l'écran dans certaines applications.

|                                                                                     |                  |                                                                                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Batterie chargée |  | Batterie en charge |
|  | Batterie faible  |                                                                                     |                    |

## Icônes de saisie

Ces icônes s'affichent dans le coin supérieur droit de l'écran pendant la saisie.

|                                                                                     |                                             |                                                                                     |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | Verr. Maj. (verrouillage des majuscules)    |  | Mode de saisie normale    |
|  | Verr. num. (verrouillage du pavé numérique) |  | Langue de saisie actuelle |
|  | Mode Alt                                    |                                                                                     |                           |

## Icônes du téléphone

Ces icônes s'affichent en haut de l'écran d'accueil et dans l'application Téléphone.

|                                                                                   |              |                                                                                   |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  | Appel manqué |  | Appel reçu    |
|  | Appel émis   |  | Message vocal |

## Icônes Calendrier

Ces icônes s'affichent lorsque vous mettez une entrée de calendrier en surbrillance.

|                                                                                   |                    |                                                                                   |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
|  | Rappel d'événement |  | Rendez-vous récurrent              |
|  | Rappel de réunion  |  | Exception de rendez-vous récurrent |
|  | Notes              |                                                                                   |                                    |

## Icônes Appareil photo

Ces icônes s'affichent au bas de l'écran dans l'appareil photo. Vous pouvez cliquer sur ces icônes.

|                                                                                     |                        |                                                                                     |                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|    | Afficher les images    |    | Géocodage activé        |
|  | Géocodage désactivé    |  | Prendre une autre photo |
|  | Flash activé           |  | Flash désactivé         |
|  | Mode flash automatique |  | Mode Scène              |

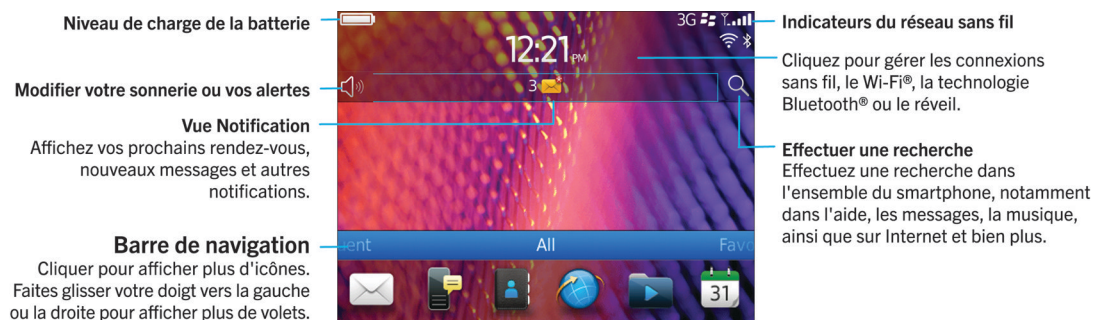
## Caméra vidéo

Ces icônes s'affichent au bas de l'écran de la caméra vidéo. Vous pouvez sélectionner ces icônes.

|                                                                                     |                         |                                                                                     |                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Lancer l'enregistrement |  | Interrompre l'enregistrement |
|  | Envoyer une vidéo       |  | Renommer la vidéo            |
|  | Supprimer la vidéo      |                                                                                     |                              |

# Votre écran d'accueil

## L'écran d'accueil : aperçu



## Définir une image comme papier peint de votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia > Images**.
2. Accédez à une image.
3. Appuyez sur la touche  > **Définir en tant que papier peint**.

### Informations associées

[L'affichage a changé, 250](#)

## Ajouter un raccourci sur votre écran d'accueil ou dans Favoris

Vous pouvez ajouter un raccourci pour accéder rapidement à divers éléments tels que les sites Web, les contacts, les applications, les fichiers, les canaux de podcast ou les catégories multimédias fréquemment utilisé(e)s.

1. Naviguez vers un site Web ou mettez en surbrillance l'élément pour lequel vous souhaitez créer un raccourci.
2. Appuyez sur la touche  > **Ajouter à l'écran d'accueil**.
  - Pour modifier le nom du raccourci, saisissez un nouveau nom.
  - Pour modifier l'emplacement où le raccourci s'affiche, modifiez le champ **Emplacement**.
  - Pour ajouter le raccourci à vos favoris, cochez la case **Marquer comme favori**.

3. Cliquez sur **Ajouter**.

## Afficher ou masquer un volet de l'écran d'accueil

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > **Gérer les volets**.
2. Cochez ou décochez la case pour chaque volet.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher, masquer ou rechercher une icône d'application

En fonction de votre thème, il est possible que vous ne puissiez pas masquer certaines icônes d'application. Vous pouvez également masquer les mises à jour facultatives de BlackBerry Device Software.

Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour voir toutes vos icônes d'application, sur la barre de navigation, cliquez sur **Tous**.
- Pour masquer une icône d'application, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Masquer l'icône**. Si l'icône est affichée dans les autres volets, vous pouvez la masquer dans tous les volets ou dans le volet actif uniquement.
- Pour afficher toutes les icônes d'application masquées, appuyez sur la touche  > **Afficher toutes les icônes**.
- Pour afficher une icône d'application masquée, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Afficher l'icône**.
- Pour masquer l'icône  , cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal** > **Mises à jour logicielles**. Surlignez une version du logiciel. Appuyez sur la touche  > **Masquer**.
- Pour afficher toutes les mises à jour masquées de BlackBerry Device Software, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal** > **Mises à jour logicielles**. Appuyez sur la touche  > **Tout afficher**.

### Informations associées

[L'affichage a changé](#), 250

## Déplacer une icône d'application

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier d'application, mettez une icône d'application en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  .
  - Pour transférer l'icône d'application vers un autre emplacement sur l'écran d'accueil, cliquez sur **Déplacer**. Cliquez sur le nouvel emplacement.
  - Pour déplacer l'icône d'application dans un dossier d'application, cliquez sur **Déplacer vers un dossier**. Cliquez sur un dossier d'application.
  - Pour déplacer l'icône d'application hors d'un dossier d'application, cliquez sur **Déplacer vers un dossier**. Cliquez sur **Accueil** ou sur un dossier d'application.

## Modifier l'emplacement des applications que vous téléchargez

Pour trouver vos applications téléchargées plus facilement, vous pouvez les configurer pour qu'elles s'affichent dans un dossier spécifique, dont les dossiers que vous créez.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez le champ **Dossier Téléchargements**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier des thèmes

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage** > **Affichage de l'écran**.
3. Dans la section **Thème**, cliquez sur un thème.
4. Cliquez sur **Activer**.

Pour supprimer un thème, cliquez sur le thème. Cliquez sur **Supprimer**.

### Informations associées

[L'affichage a changé](#), 250

## Définir le nombre d'icônes affichées sur l'écran d'accueil

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
3. Modifiez le champ **Quadrillage de la page d'accueil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier l'effet d'une saisie sur l'écran d'accueil

**Avant de commencer :** En fonction de la langue de saisie, certaines touches de raccourci peuvent ne pas être disponibles pour ouvrir les applications.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour effectuer une recherche dans votre smartphone BlackBerry ou sur Internet lorsque vous effectuez une saisie sur l'écran d'accueil, définissez le champ **Lancement sur saisie** sur **Recherche universelle**.
  - Pour ouvrir des applications lorsque vous appuyez sur des touches de raccourci, définissez le champ **Lancement sur saisie** sur **Raccourcis de l'application**.
2. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter un message qui s'affiche lorsque votre smartphone est verrouillé

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage > Message de verrouillage de l'écran**.
3. Saisissez le texte que vous souhaitez voir apparaître à l'écran lorsque votre smartphone est verrouillé.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone, 33](#)

## Disponibilité des fonctionnalités

Les éléments suivants affectent la disponibilité des fonctionnalités de votre smartphone BlackBerry. Les fonctionnalités abordées sont des exemples et n'englobent pas toutes les fonctionnalités qui peuvent être disponibles ou non sur votre smartphone.

## Modèle de smartphone

Les fonctionnalités telles que le GPS, l'appareil photo, la caméra vidéo et les options de connexion réseau dépendent du modèle de votre smartphone. Pour connaître les fonctionnalités du modèle de votre smartphone, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

## Abonnement au service sans fil et fournisseur de services sans fil

Souscrivez un abonnement au service sans fil ou modifiez le vôtre auprès de votre fournisseur de services sans fil. Les fonctionnalités telles que la messagerie texte, les services géodépendants et certaines fonctionnalités de téléphonie dépendent des offres de votre fournisseur de services sans fil.

Un abonnement au service sans fil avec services téléphoniques ou vocaux est nécessaire pour utiliser l'application Téléphone et pour envoyer et recevoir des messages texte. Un abonnement au service sans fil avec services de données est nécessaire pour utiliser le navigateur Web et les applications de messagerie instantanée, ainsi que pour envoyer et recevoir des e-mails et des messages PIN. Il est possible que l'abonnement au service sans fil détermine quelles applications vous pouvez télécharger et la façon dont vous pouvez le faire.

Pour obtenir de plus amples informations à propos de votre abonnement, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## BlackBerry Internet Service et BlackBerry Enterprise Server

Une fois que vous disposez d'un abonnement au service de données, configurez votre adresse électronique ou votre compte de messagerie instantanée tiers pour envoyer et recevoir des e-mails, utiliser des applications de messagerie instantanée tierces et utiliser certaines options du navigateur Web.

Si vous êtes un utilisateur individuel, lorsque vous configurez votre compte de messagerie ou de messagerie instantanée, vous l'associez à BlackBerry Internet Service.

Si vous êtes un utilisateur professionnel, votre administrateur configure votre compte de messagerie en l'associant à BlackBerry Enterprise Server. Votre administrateur peut définir des options déterminant les fonctions et paramètres disponibles sur votre smartphone et peut indiquer si vous pouvez ajouter ou mettre à jour une application. Vous pouvez voir les stratégies informatiques qui ont été définies par votre administrateur dans les options de sécurité de votre smartphone.

## Réseau sans fil

Le réseau sans fil auquel votre smartphone est connecté peut affecter la disponibilité de certaines fonctionnalités.

Différents réseaux sans fil sont disponibles selon votre fournisseur de services sans fil et les options d'itinérance disponibles. Certains réseaux sans fil ne prennent pas en charge les fonctionnalités telles que le blocage d'appels, le renvoi automatique d'appels ou la diffusion cellulaire. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Région

La possibilité d'ajouter ou de mettre à jour des applications à l'aide de la boutique BlackBerry App World dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre zone géographique. Vous pouvez peut-être également télécharger des applications depuis une page Web ou une application. La disponibilité de certaines applications dépend de votre zone géographique.

### Informations associées

[Pour plus d'informations](#), 28

[BlackBerry Device Software](#), 271

[Vérifier les réseaux sans fil auxquels votre smartphone se connecte](#), 275

## Pour plus d'informations

- **Aide sur votre smartphone** : reportez-vous aux instructions détaillées dans le Guide de l'utilisateur de votre smartphone BlackBerry. Cliquez sur **Aide** sur l'écran d'accueil ou dans le menu d'une application.
- [www.blackberry.com/support](http://www.blackberry.com/support) : vous y trouverez l'outil BlackBerry Answers, les forums Support Community Forums BlackBerry et bien plus encore.
- [www.discoverblackberry.com](http://www.discoverblackberry.com) : vous y trouverez des logiciels, des applications et des accessoires pour votre smartphone.

- **Site Web de votre fournisseur de services sans fil** : vous y trouverez des informations sur votre réseau sans fil ou votre abonnement au service sans fil.

## Rubriques les plus consultées

Les utilisateurs de smartphones BlackBerry se sont prononcés ! Voici les tâches qu'ils veulent exécuter en priorité sur leur smartphone.

### Configurer une adresse électronique

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Configuration**.
2. Dans la section **Configuration**, cliquez sur l'icône **Comptes de messagerie**.
3. Suivez les écrans pour configurer votre adresse électronique. Lorsque votre adresse électronique est configurée correctement, vous recevez un e-mail de confirmation. Pour afficher et gérer vos e-mails, sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

**Remarque:** Dans certains cas, vous verrez peut-être les options suivantes. Si c'est le cas, sélectionnez l'une de ces options.

- **Compte messag. Internet** : utilisez cette option pour associer votre smartphone BlackBerry à un ou plusieurs comptes de messagerie existants (par exemple, Windows Live Hotmail) ou créer une adresse électronique pour votre smartphone.
- **Compte Entreprise** : si votre administrateur vous a donné un mot de passe d'activation Entreprise, utilisez cette option pour associer votre smartphone à votre compte de messagerie professionnel à l'aide de BlackBerry Enterprise Server.

Si vous souhaitez configurer un compte de messagerie Internet (par exemple Windows Live Hotmail ou Google Mail) ou une nouvelle adresse électronique pour votre smartphone et ne voyez pas cette option, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil.

#### Informations associées

[Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil](#), 100

[Modifier les options de votre compte de messagerie électronique personnel](#), 100

### Ajouter ou modifier votre signature d'e-mail

**Avant de commencer** : La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.

- Pour un compte de messagerie professionnel, cliquez sur **Préférences d'e-mail**. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié. Cochez la case **Utiliser une signature automatique** si cela n'est pas déjà fait. Placez votre curseur dans le champ qui s'affiche.
  - Pour un compte de messagerie électronique personnel, cliquez sur **Gestion des comptes de messagerie**. Cliquez sur un compte de messagerie. Cliquez sur **Modifier**.
3. Saisissez une signature.
  4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Votre signature est ajoutée à votre e-mail une fois celui-ci envoyé.

## À propos du téléchargement d'applications avec BlackBerry App World

Avec la boutique BlackBerry App World, vous pouvez rechercher et télécharger des jeux, des thèmes, des applications de mise en réseau social, de productivité personnelle, et bien plus encore. À l'aide d'un compte PayPal existant, vous pouvez acheter et télécharger des applications sur votre smartphone, à l'aide du réseau sans fil.

Si BlackBerry App World n'est pas déjà installé sur votre smartphone, vous pouvez le télécharger à l'adresse [www.blackberryappworld.com](http://www.blackberryappworld.com). Pour plus d'informations sur la gestion des applications à l'aide de BlackBerry App World, cliquez sur l'icône **BlackBerry App World**. Appuyez sur la touche  > **Aide**.

Des frais liés aux données La possibilité d'ajouter ou de mettre à jour des applications à l'aide de la boutique BlackBerry App World dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre zone géographique. Vous pourrez peut-être également télécharger des applications à partir d'une page Web (consultez par exemple le site [mobile.blackberry.com](http://mobile.blackberry.com) depuis votre smartphone) ou d'une application proposée par votre fournisseur de services sans fil. peuvent s'appliquer lorsque vous ajoutez ou utilisez une application sur le réseau sans fil. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

### Informations associées

[À propos de BlackBerry ID, 14](#)

## Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone

1. Connectez votre smartphone BlackBerry à votre ordinateur avec un câble USB.
2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche sur votre smartphone, sélectionnez l'une des options de transfert de fichier suivantes :
  - Si vous voulez transférer la plupart des types de fichiers, cliquez sur **Lecteur USB**.
  - Si vous voulez synchroniser des fichiers multimédias protégés par DRM, cliquez sur **Synchro multimédia**.
3. Si nécessaire, saisissez le mot de passe de votre smartphone. Votre smartphone apparaît en tant que lecteur sur votre ordinateur.

4. Sur votre ordinateur, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Faites glisser un fichier d'un emplacement sur votre ordinateur vers un dossier de votre smartphone.
- Faites glisser un fichier d'un dossier sur votre smartphone vers un dossier de votre ordinateur.

Pour afficher le fichier transféré sur votre smartphone, déconnectez celui-ci de votre ordinateur et accédez à ce fichier.

#### Informations associées

[À propos du transfert et de la synchronisation de fichiers](#), 153

## À propos de l'utilisation de votre smartphone comme modem intégré

En fonction de votre abonnement au service sans fil ou de votre administrateur, vous pourrez peut-être partager la connexion Internet de votre smartphone BlackBerry. Par exemple, si vous voyagez, vous pouvez utiliser la connexion Internet de votre smartphone pour accéder à Internet depuis un ordinateur portable ou une tablette.

Pour utiliser votre smartphone comme modem avec un ordinateur portable, vous devez connecter votre smartphone à votre ordinateur portable à l'aide d'un câble USB et ouvrir BlackBerry Desktop Software. Pour utiliser votre smartphone comme modem avec une tablette BlackBerry PlayBook, vous devez coupler votre smartphone à votre tablette par liaison Bluetooth.

En utilisant votre smartphone comme modem, vous ne pourrez peut-être pas utiliser l'application Téléphone de votre smartphone, ainsi que les applications de messagerie ou celles nécessitant une connexion à Internet. Afin de recevoir un appel téléphonique, votre smartphone peut désactiver la connexion Internet par modem intégré.

Pour plus d'informations sur la fonction modem, consultez la section Aide de votre tablette BlackBerry PlayBook ou de BlackBerry Desktop Software.

## Copier des contacts de la carte SIM dans la liste de contacts

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil.

1. Dans la liste de contacts, appuyez sur la touche  > **Annuaire de la carte SIM**.
2. Appuyez sur la touche  > **Tout copier dans les contacts**.

**Remarque:** Si vous essayez de copier un contact de la carte SIM dont le numéro de téléphone correspond à celui d'un contact existant dans la liste de contacts, votre smartphone BlackBerry ne copiera pas le contact de la carte SIM.

# Modifier votre sonnerie, vos notifications, vos rappels ou alertes

Dans tout profil de son, vous pouvez utiliser en tant que sonnerie ou tonalité de notification un fichier audio enregistré dans le stockage multimédia intégré de votre smartphone BlackBerry ou sur la carte multimédia. Vous pouvez également modifier les options de notification en cours d'appel, le volume, le voyant et le vibreur, et ce dans tous les profils. Le profil Toutes alertes désactivées n'est pas modifiable.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier les sons et alertes > Sons pour le profil sélectionné**.
  - Pour modifier le volume de votre sonnerie, cliquez sur **Téléphone**.
  - Pour modifier les notifications ou les rappels, cliquez pour développer la section voulue. Cliquez sur une option.
3. Dans le champ **Sonnerie**, **Sonnerie de notification** ou **Sonnerie du rappel**, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Cliquez sur une sonnerie.
  - Pour utiliser un morceau stocké sur votre smartphone ou sur une carte multimédia, cliquez sur **Toute la musique**. Cliquez sur le morceau de votre choix.
  - Pour utiliser une note vocale que vous avez enregistrée, cliquez sur **Toutes les notes vocales**. Cliquez sur la note vocale de votre choix.
  - Pour utiliser une alerte préchargée, cliquez sur **Toutes les alertes**. Cliquez sur l'alerte de votre choix.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Informations associées

[Je ne peux pas modifier le nombre de sonneries de mon smartphone](#), 89

[Ajouter ou supprimer une alerte contact](#), 176

[Ajouter ou supprimer un profil de son personnalisé](#), 175

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

# Afficher une position sur une carte

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Rechercher une position**.
  - Pour rechercher un centre d'intérêt, tel qu'une entreprise ou un point de repère, dans le champ **Rechercher un magasin, un café, etc.**, saisissez les informations relatives au centre d'intérêt. Mettez en surbrillance le centre d'intérêt.
  - Pour afficher une nouvelle position, dans le champ **Rechercher une adresse**, saisissez une adresse. Mettez la position en surbrillance.

- Pour afficher la position d'un contact, dans le champ **Rechercher un magasin, un café, etc.**, saisissez le nom du contact. Mettez en surbrillance les coordonnées du contact.
  - Pour afficher une position de vos favoris, dans la section **Favoris**, mettez cette position en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Afficher sur la carte**.

Si vous affichez un lieu autre que votre emplacement actuel, pour obtenir un itinéraire vers ce lieu depuis votre emplacement actuel, appuyez sur la touche  > **Naviguer jusqu'ici**. Votre smartphone BlackBerry doit disposer d'un récepteur GPS interne ou être couplé à un récepteur GPS compatible Bluetooth pour exécuter cette tâche.

## Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone

Vous pouvez verrouiller le clavier pour éviter tout appui ou appel involontaire. De plus, si vous avez défini un mot de passe pour votre smartphone BlackBerry, vous pouvez l'utiliser pour verrouiller ce dernier.

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour verrouiller le clavier, appuyez sur la touche  sur le haut de votre smartphone.
- Pour déverrouiller le clavier, appuyez sur la touche  .
- Pour verrouiller votre smartphone avec un mot de passe, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône  .
- Pour déverrouiller votre smartphone, saisissez votre mot de passe.

### Informations associées

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone, 343](#)

## Activer ou désactiver le mode avion

Dans certains endroits, vous êtes tenu de désactiver les connexions réseau ; c'est le cas notamment à bord des avions ou dans les hôpitaux. Pour plus d'informations, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone BlackBerry.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer le mode avion, cliquez sur **Tout désactiver**.
- Pour désactiver le mode avion, cliquez sur **Restaurer les connexions**.

### Informations associées

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance, 277](#)

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau, 276](#)

# Conseils pour tous

Gagnez du temps et optimisez votre productivité grâce à ces petits conseils.

## Conseils : recherche d'applications

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rechercher dans un dossier sur votre écran d'accueil                   | Certaines applications se trouvent dans des dossiers sur votre écran d'accueil. Cliquez sur un dossier pour voir les applications qu'il contient.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rendre toutes les applications masquées visibles sur l'écran d'accueil | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > <b>Afficher toutes les icônes</b> . Pour afficher une application, surlignez-la puis appuyez sur la touche  > <b>Afficher l'icône</b> . Si l'icône est masquée dans les autres volets, vous pouvez la rendre visible dans tous les volets ou dans le volet actif uniquement. Si le menu n'inclut pas l'option <b>Afficher toutes les icônes</b> , aucune application n'est masquée. |
| Recherchez une application.                                            | Sur l'écran d'accueil, commencez à saisir le nom de l'application.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vérifiez qu'une application est installée.                             | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Gestion d'applications</b> . Si l'application est répertoriée, elle est installée sur votre smartphone BlackBerry.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## Conseils : gestion des indicateurs

Les indicateurs vous préviennent en cas de nouvel élément ou de mise à jour, par exemple en cas de nouveau message, de nouveau message vocal ou de nouveau flux. Ils vous informent également de l'état de certains éléments, tels que la batterie ou la connexion réseau. Généralement, les indicateurs s'affichent sur les icônes d'application, sur le nouveau contenu dans les applications et en haut de l'écran d'accueil.

Pour obtenir la liste complète des indicateurs, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones). Cliquez sur votre le modèle de votre smartphone, puis cliquez sur *Guide des icônes*.

Supprimer l'indicateur de nouvel élément  .

Ouvrez chaque élément présentant cet indicateur. Par exemple, pour le supprimer de l'icône Messages, cliquez sur cette icône.

Supprimer l'indicateur de message non ouvert  .

Dans l'application Messages, procédez à l'une des opérations suivantes.

- Ouvrez chaque message en cliquant dessus. Si vous ne trouvez pas tous vos messages non lus dans votre boîte de réception, cherchez dans vos dossiers de messages.
- Marquer un message comme lu. Mettez un message en surbrillance. **Appuyez sur la touche**  > Marquer ouvert.
- Marquer tous les messages antérieurs à une certaine date comme lus. Mettez un champ de date en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Marquer préc. comme lus.**

Identification d'un indicateur

- Il est possible qu'un indicateur affiché sur une icône d'application vous permette d'identifier l'application à laquelle il se rapporte. Pour obtenir la liste complète des applications installées sur votre smartphone BlackBerry et leurs icônes, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal > Gestion d'applications**.

## Conseils : mises à jour logicielles

Des versions mises à jour de BlackBerry Device Software et de BlackBerry Desktop Software sont publiées régulièrement. Vous pouvez mettre à jour vos logiciels depuis votre ordinateur ou votre smartphone. Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

Rechercher s'il existe une version mise à jour de BlackBerry Device Software à télécharger sur le réseau.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Mises à jour logicielles**.

Mettre à jour l'instance de BlackBerry Device Software sur votre ordinateur.

Depuis votre ordinateur, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/update](http://www.blackberry.com/update). Cliquez sur **Rechercher des**

|                                                                                     |                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | <b>mises à jour.</b> Connectez votre smartphone à votre ordinateur.                                                  |
| Définir BlackBerry Desktop Software pour la recherche automatique des mises à jour. | Pour obtenir des instructions, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.                                      |
| Mettre à jour votre logiciel BlackBerry Desktop Software .                          | Rendez-vous à l'adresse <a href="http://www.blackberry.com/desktopsoftware">www.blackberry.com/desktopsoftware</a> . |

## Conseils : simplification de certaines tâches

Pour des instructions complètes, cliquez sur les liens sous **Voir aussi** à la fin de cette rubrique.

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Accédez aux options souvent utilisées, définir l'alarme, afficher des notifications et activer ou désactiver des connexions réseau. | Mettez les zones en haut de l'écran d'accueil en surbrillance et cliquez dessus.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Consulter toutes les applications et tous les dossiers sur l'écran d'accueil ou réduire le panneau et afficher le papier peint.     | Dans la barre de navigation, cliquez sur <b>Tous</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Passer à une autre application.                                                                                                     | Maintenez la touche  enfoncée. Cliquez sur une application.<br><b>Remarque:</b> Il est possible que l'autre application soit toujours en cours d'exécution en arrière-plan.                                                                                                              |
| Ouvrir une application avec une touche programmable.                                                                                | Appuyez sur une touche programmable située sur le côté de votre smartphone BlackBerry.<br><b>Remarque:</b> Vous pouvez personnaliser l'application qui s'ouvre à l'aide d'une touche programmable.                                                                                                                                                                        |
| Utiliser les menus contextuels.                                                                                                     | Les menus contextuels proposent les actions courantes actuellement disponibles. Ils s'affichent au centre de l'écran. Par exemple, vous pouvez utiliser le menu contextuel d'un message pour l'archiver, le transférer ou y répondre. Pour ouvrir un menu contextuel, maintenez l'appui sur le pavé tactile. Pour sélectionner une commande, cliquez sur le pavé tactile. |
| Passer aux affichages <b>Favoris</b> , <b>Multimédia</b> , <b>Téléchargements</b> et <b>Fréquent</b> .                              | Sur l'écran d'accueil, mettez <b>Tout</b> en surbrillance sur la barre de navigation et faites glisser votre doigt vers la droite ou vers la gauche sur le pavé tactile.                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ajouter une application à l'affichage <b>Favoris</b> .                 | Sélectionnez une application sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Appuyez sur la touche  > <b>Marquer comme favori</b> . |
| Modifier des options de l'écran d'accueil, telles que le papier peint. | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > <b>Options</b> .                                                              |

### Informations associées

[Modifier l'effet d'une saisie sur l'écran d'accueil](#), 26

[Affecter une application à une touche programmable](#), 240

[Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan](#), 262

## Conseils : prolongement de la durée de vie de la batterie

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fermez les applications lorsque vous ne les utilisez plus.                                                                                             | Dans une application, appuyez sur la touche  et cliquez sur <b>Fermer</b> ou <b>Quitter</b> .                                                                                                                 |
| Activez le mode Économie de batterie.                                                                                                                  | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Mode Économie de batterie</b> . Cochez la case <b>Activer le mode Économie de batterie lorsque le niveau de batterie est faible</b> .                                              |
| Désactiver les connexions réseau que vous n'utilisez pas                                                                                               | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône <b>Gérer les connexions</b> . Cliquez sur une connexion réseau pour décocher la case.                                                                                                        |
| Si votre smartphone BlackBerry prend en charge les connexions Wi-Fi, utilisez le Wi-Fi lorsque vous êtes dans une zone de couverture sans fil limitée. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône <b>Gérer les connexions</b> . Cochez la case <b>Wi-Fi</b> .                                                                                                                                  |
| Régler votre smartphone pour qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement.                                                                              | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Activation/ Désactivation autom.</b>                                                                                                                                               |
| Fermez les onglets du navigateur que vous n'utilisez pas.                                                                                              | Dans le navigateur, appuyez sur la touche  > <b>Onglets</b> . Mettez un onglet en surbrillance et cliquez sur l'icône  . |

|                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Désactiver les services géodépendants lorsque vous ne les utilisez pas.                                                                                                  | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Paramètres de localisation</b> . Désactivez toutes les options que vous n'utilisez pas.                                                 |
| Régler le rétroéclairage sur une durée plus courte et réduire sa luminosité.                                                                                             | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Affichage &gt; Affichage de l'écran</b> .                                                                                                             |
| Passez du profil de notification Vibreur au profil de notification Son ou Voyant, diminuez le volume des notifications sonores ou sélectionnez une sonnerie plus courte. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône <b>Profils de sons et d'alertes</b> . Cliquez sur <b>Modifier sons et alertes</b> .                                                                                                                |
| Supprimer le texte d'origine dans une réponse à un message.                                                                                                              | Lorsque vous répondez à un message, appuyez sur la touche  > <b>Supprimer le texte d'origine</b> .                                                               |
| Modifier la fréquence à laquelle les applications de podcast ou de flux social actualisent le contenu.                                                                   | Vos applications de podcast et de flux social actualisent régulièrement le contenu. Dans certaines de ces applications, vous pouvez réduire la fréquence d'actualisation du contenu. Pour plus d'informations, consultez l'aide de l'application. |
| Désactiver le flash de l'appareil photo de votre smartphone, le cas échéant.                                                                                             | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Appareil photo</b> . Cliquez sur l'icône du flash au bas de l'écran jusqu'à ce que l'indicateur de <b>désactivation du flash</b> s'affiche.                                                         |
| S'assurer que les connecteurs de la batterie restent propres                                                                                                             | Tous les deux ou trois mois, nettoyez les contacts métalliques de la batterie et du smartphone à l'aide d'un coton-tige ou d'un chiffon sec.                                                                                                      |
| Rechercher les mises à jour du logiciel du terminal.                                                                                                                     | Cliquez sur l'icône <b>Options &gt; Terminal &gt; Mises à jour logicielles</b> .                                                                                                                                                                  |

## Conseils : libération d'espace pour votre musique, vos images, vos vidéos et vos fichiers

Vous pouvez enregistrer des fichiers dans le stockage multimédia intégré à votre smartphone BlackBerry ou sur une carte multimédia.

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vérifiez l'espace de stockage utilisé par les fichiers multimédias et les documents. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Multimédia</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Utilisation de la mémoire</b> . |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supprimer des fichiers inutiles                                                   | Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône <b>Fichiers</b> . Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > <b>Supprimer</b> .                                                                                               |
| Réduisez la taille des photos que vous prenez et des vidéos que vous enregistrez. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes <b>Appareil photo</b> ou <b>Multimédia</b> > <b>Caméra vidéo</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options</b> . Modifiez le champ <b>Taille de l'image</b> ou <b>Format vidéo</b> .                                                |
| Stockez les fichiers sur une carte multimédia plutôt que sur votre smartphone.    | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes <b>Appareil photo</b> ou <b>Multimédia</b> > <b>Caméra vidéo</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options</b> . Dans la section <b>Stockage</b> , définissez les champs <b>Stockage des images</b> ou <b>Stockage des vidéos</b> . |

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

#### Informations associées

[Copier, déplacer, renommer ou supprimer un fichier](#), 144

[Modifier la taille des photos que vous prenez](#), 162

[Afficher la quantité d'espace de stockage disponible sur votre smartphone](#), 333

[Modifier la durée pendant laquelle votre smartphone stocke des entrées du calendrier](#), 203

[Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan](#), 262

## Conseils : protection de vos informations

Certaines mesures simples vous aident à empêcher toute corruption d'informations sur votre smartphone BlackBerry ; par exemple, gardez toujours votre smartphone à votre portée.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

|                                                                  |                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Définir le mot de passe du smartphone                            | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Sécurité</b> > <b>Mot de passe</b> .                                   |
| Crypter des contacts et des fichiers.                            | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Sécurité</b> > <b>Cryptage</b> .                                       |
| Sauvegarder les données de votre smartphone sur votre ordinateur | Utilisez BlackBerry Desktop Software pour sauvegarder les données de votre smartphone sur votre ordinateur. Pour télécharger BlackBerry Desktop Software sur votre |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      | ordinateur, rendez-vous sur le site <a href="http://www.blackberry.com/desktop">www.blackberry.com/desktop</a> et sélectionnez l'option appropriée pour votre ordinateur.             |
| Sauvegarder les données de votre smartphone sur une carte multimédia | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Configuration</b> . Dans la section <b>Configuration</b> , cliquez sur <b>Changement de terminal</b> > <b>Sauvegarder les données</b> . |

Informations associées

[Activer le cryptage](#), 332

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone](#), 343

# Raccourcis : téléphone

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modifier la sonnerie                                                 | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   . Appuyez sur la touche  > <b>Sonneries du téléphone</b> . |
| Consulter votre messagerie vocale                                    | Maintenez enfoncée la touche <b>1</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Paramétrer la numérotation rapide d'un contact                       | Sur l'écran d'accueil ou dans l'application Téléphone, maintenez enfoncée la touche pour laquelle vous souhaitez configurer la numérotation rapide.                                                                                                                                                                                                               |
| Ajouter une extension à un numéro de téléphone                       | Appuyez sur les touches  et <b>X</b> . Saisissez le numéro de poste téléphonique.                                                                                                                                                                                              |
| Saisir une lettre dans un champ de numéro de téléphone               | Appuyez sur la touche  et sur la lettre voulue.                                                                                                                                                                                                                               |
| Insérer le signe plus (+) lors de la saisie d'un numéro de téléphone | Appuyez sur <b>O</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Activer ou désactiver le haut-parleur pendant un appel               | Appuyez sur la touche  du clavier.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Arrêter l'écoute d'un appel avec un casque sans fil                  | Appuyez sur la touche  du clavier.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Changer le numéro de téléphone actif                                 | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   . Cliquez sur votre numéro de téléphone en haut de l'écran. Cliquez sur un numéro de téléphone.                                          |

# Raccourcis : saisie au clavier physique

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Insérez un point (.).                                                       | Appuyez deux fois sur la touche <b>space</b> . La lettre suivante est mise en majuscule.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Insérer le symbole (@) ou un point (.) dans un champ d'adresse électronique | Appuyez sur la touche <b>space</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mettre une lettre en majuscule                                              | Maintenez la touche alphabétique enfoncée jusqu'à ce que la majuscule s'affiche.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Activer le verrouillage des majuscules                                      | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la touche <b>⇧aA droite</b> . Pour désactiver le verrouillage des majuscules, appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> .                                                                                                                                                                                     |
| Saisir un symbole                                                           | Appuyez sur la touche <b>sym</b> . Saisissez la lettre affichée sous le symbole.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Saisir le deuxième caractère d'une touche                                   | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la lettre voulue.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Saisir une lettre accentuée ou un caractère spécial                         | Maintenez la touche alphabétique enfoncée et faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur le pavé tactile. Par exemple, pour saisir ü, maintenez la touche <b>U</b> enfoncée et faites glisser votre doigt vers la gauche jusqu'à ce que le caractère ü apparaisse. Relâchez la touche alphabétique lorsque le caractère accentué ou spécial apparaît. |
| Saisir un nombre dans un champ de texte                                     | Maintenez la touche <b>alt</b> enfoncée et appuyez sur la touche numérique.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Saisir un nombre dans un champ numérique                                    | Appuyez sur une touche numérique. Vous n'avez pas besoin d'appuyer sur la touche <b>alt</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Activer le verrouillage du pavé numérique                                   | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la touche <b>⇧aA gauche</b> . Pour désactiver le verrouillage du pavé numérique, appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> .                                                                                                                                                                                  |
| Mettre une ligne de texte en surbrillance                                   | Appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas.                                                                                                                                                                                                                             |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mettre du texte en surbrillance caractère par caractère | Appuyez sur la touche  <b>aA</b> <b>gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite.                      |
| Couper le texte sélectionné                             | Appuyez sur la touche  <b>aA</b> <b>gauche</b> ou <b>droite</b> et sur la touche  . |
| Copier le texte sélectionné                             | Appuyez sur la touche  <b>alt</b> et cliquez sur le pavé tactile.                                                                                                    |
| Coller ce texte                                         | Appuyez sur la touche  <b>aA</b> <b>gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile.                                                                              |

## Raccourcis : multimédia

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

### Fichiers audio et vidéo

|                                                                             |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interrompre momentanément la lecture d'un fichier audio ou vidéo            | Appuyez sur la touche <b>Muet</b> sur le côté droit de votre smartphone BlackBerry.                        |
| Reprendre la lecture d'un fichier audio ou vidéo                            | Appuyez de nouveau sur la touche <b>Muet</b> .                                                             |
| Lire le fichier audio suivant                                               | Maintenez enfoncée la touche <b>augmentation volume</b> sur le côté droit de votre smartphone.             |
| Lire le fichier audio précédent                                             | Maintenez enfoncée la touche <b>baisse volume</b> située sur le côté droit de votre smartphone.            |
| Activer la fonctionnalité d'amplification du son si vous utilisez un casque | Appuyez sur la touche <b>augmentation volume</b> jusqu'à activer la fonctionnalité d'amplification du son. |

### Images

|                                     |                        |
|-------------------------------------|------------------------|
| Zoom avant                          | Appuyez sur <b>I</b>   |
| Zoom arrière                        | Appuyez sur <b>O</b> . |
| Se déplacer vers le haut de l'image | Appuyez sur <b>2</b>   |
| Se déplacer vers le bas de l'image  | Appuyez sur <b>8</b>   |

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Se déplacer vers la droite de l'image | Appuyez sur <b>6</b>   |
| Se déplacer vers la gauche de l'image | Appuyez sur <b>4</b>   |
| Faire pivoter                         | Appuyez sur <b>T</b> . |

## Appareil photo et caméra vidéo

|                                                                                  |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Effectuer un zoom avant, avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo   | Appuyez sur la touche <b>augmentation volume</b> .                                      |
| Effectuer un zoom arrière, avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo | Appuyez sur la touche <b>baisse volume</b> .                                            |
| Prendre une photo                                                                | Appuyez sur la touche <b>programmable</b> située sur le côté droit de votre smartphone. |

# Résolution des problèmes courants

## Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que votre abonnement au service sans fil inclut des services téléphoniques ou vocaux.
- Si vous ne pouvez pas passer d'appel alors que la numérotation fixe est activée, vérifiez que le numéro de téléphone du contact figure dans votre liste de numérotation fixe. Si ce n'est pas le cas, désactivez la numérotation fixe.
- Si vous êtes à l'étranger et n'avez pas modifié les options de numérotation intelligente, composez le numéro de téléphone du contact en entier, y compris le code pays et l'indicatif régional.
- Si vous ne recevez pas d'appel, vérifiez que le blocage d'appels et le renvoi automatique des appels sont désactivés.
- Votre smartphone ou votre carte SIM prend peut-être en charge plusieurs numéros de téléphone, même si vous ne disposez que d'un seul numéro. Vérifiez que votre numéro de téléphone est défini en tant que numéro de téléphone actif.
- Si plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone, vérifiez que le numéro de téléphone à partir duquel vous souhaitez passer et recevoir des appels est défini en tant que numéro de téléphone actif.
- Si vous utilisez votre numéro de téléphone BlackBerry MVS Client, vérifiez que la prise en charge de BlackBerry MVS Client est activée.

- Si vous utilisez votre numéro de téléphone BlackBerry MVS Client, vérifiez que votre smartphone est enregistré auprès de BlackBerry Mobile Voice System. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   . Appuyez sur la touche  . Cliquez sur **Options**. Cliquez sur **BlackBerry MVS Client**. Appuyez sur la touche  . Cliquez sur **S'inscrire maintenant**. Si l'élément de menu S'inscrire maintenant ne s'affiche pas ou si l'enregistrement échoue, contactez votre administrateur. Si l'enregistrement n'aboutit pas, attendez un court instant, puis réessayez.
- Si vous avez activé le transfert d'appel pour le numéro de téléphone qui vous a été attribué par votre fournisseur de services sans fil, les appels vers votre numéro BlackBerry MVS Client sont également transférés. Pour recevoir les appels passés vers votre numéro BlackBerry MVS Client, assurez-vous que le renvoi automatique d'appels est désactivé.

### Informations associées

[Numérotation fixe et numérotation intelligente](#), 76

[Mise en attente, renvoi automatique et blocage d'appels](#), 74

[Changer le numéro de téléphone actif](#), 82

## Je ne reçois pas de messages

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile. Si vous êtes hors zone de couverture sans fil, la réception du message est retardée jusqu'à ce que vous repassiez en zone de couverture sans fil.
- Réinitialisez votre smartphone. Connectez-vous au réseau et essayez de nouveau.
- Si vous avez créé une adresse électronique ou ajouté une adresse électronique existante au smartphone à l'aide de l'écran de configuration de la messagerie de l'application de configuration, vérifiez que vous avez reçu sur votre smartphone un message d'activation en provenance de BlackBerry Internet Service. Si vous n'avez pas reçu de message d'activation (ce message peut mettre un certain temps à être envoyé), rendez-vous dans l'application de configuration et ouvrez l'écran de configuration de la messagerie pour envoyer un annuaire de services à votre smartphone.
- Si vous n'avez reçu aucun message d'enregistrement de la part du réseau sans fil, enregistrez votre smartphone. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Tableau de routage hôte**. Appuyez sur la touche  > **S'inscrire maintenant**.
- Vérifiez que le service de données est activé.
- Si vous utilisez des filtres d'e-mail, vérifiez que les options de ces filtres sont correctement définies.
- Vérifiez que le transfert d'e-mails est activé et que vous avez sélectionné tous les dossiers de messagerie, y compris votre boîte de réception, comme dossiers desquels vous souhaitez recevoir les e-mails.
- Vérifiez que votre smartphone ne bloque pas les messages. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

### Informations associées

[Modifier, hiérarchiser ou supprimer un filtre d'e-mail](#), 108

# Je ne peux pas envoyer de messages

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Si la commande permettant d'envoyer des messages n'apparaît pas, assurez-vous d'avoir ajouté une adresse électronique, un PIN ou un numéro de téléphone pour le contact.
- Si vous avez créé une adresse électronique ou ajouté une adresse électronique existante au smartphone à l'aide de l'écran de configuration de la messagerie de l'application de configuration, vérifiez que vous avez reçu sur votre smartphone un message d'activation en provenance de BlackBerry Internet Service. Si vous n'avez pas reçu de message d'activation (ce message peut mettre un certain temps à être envoyé), rendez-vous dans l'application de configuration et ouvrez l'écran de configuration de la messagerie pour envoyer un annuaire de services à votre smartphone.
- Si vous n'avez reçu aucun message d'enregistrement de la part du réseau sans fil, enregistrez votre smartphone. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Tableau de routage hôte**. Appuyez sur la touche  > **S'inscrire maintenant**.
- Générez une clé de cryptage.
- Vérifiez que le service de données est activé.
- Renvoyez le message.

## Informations associées

[Générer une clé de cryptage, 351](#)

[Modifier ou supprimer un contact, 210](#)

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance, 277](#)

[Options des filtres d'e-mail, 107](#)

[Renvoi d'un message, 103](#)

[Indicateurs de couverture sans fil, 280](#)

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau, 276](#)

[Renvoi d'un message, 103](#)

# J'ai oublié le mot de passe de mon smartphone

Si vous avez oublié le mot de passe de votre smartphone BlackBerry, vous ne pourrez pas le récupérer. Si votre smartphone utilise BlackBerry Enterprise Server, votre administrateur peut peut-être réinitialiser votre mot de passe sans supprimer les données de votre smartphone. Sinon, la seule façon de réinitialiser votre mot de passe sans votre mot de passe actuel est de supprimer toutes les données de votre smartphone. Pour ce faire, vous pouvez dépasser le nombre autorisé de tentatives de saisie du mot de passe.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, selon les options définies par votre administrateur, lorsque vous supprimez les données de votre smartphone, vous pouvez également supprimer les données de votre carte multimédia. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## Mon smartphone ne sonne et ne vibre pas lorsque je reçois un appel ou un message

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**. Vérifiez que votre profil n'est pas défini sur **Toutes alertes désact.** ou **Silence**.
- Si vous avez créé des alertes contact, sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**. Cliquez sur **Modifier sons et alertes** > **Sons pour les contacts**. Cliquez sur une alerte contact. Cliquez sur **Téléphone** ou **Messages**. Vérifiez que le champ **Volume** n'est pas défini sur **Silencieux** et que le champ **Vibreur** n'est pas défini sur **Désactivé**.

## L'écran s'éteint

Lorsque vous n'utilisez pas votre smartphone BlackBerry pendant un certain temps, l'écran s'éteint pour économiser la batterie. Vous pouvez modifier la durée pendant laquelle le rétroéclairage reste actif lorsque vous ne touchez pas votre smartphone.

Pour allumer l'écran, appuyez sur le pavé tactile ou sur une touche.

### Informations associées

[Définir les options de rétroéclairage](#), 246

## Les e-mails ne sont pas réconciliés sur le réseau sans fil

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que la réconciliation mobile des e-mails est activée.
- Réconciliez manuellement les e-mails.

## Les données de l'organiseur ne sont pas synchronisées sur le réseau sans fil

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que la synchronisation sans fil des données est activée dans les applications Contacts, Calendrier, Tâches et Bloc-notes.
- Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données du calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

## Je ne peux pas effectuer de couplage avec un appareil compatible Bluetooth

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que le smartphone BlackBerry est compatible avec le terminal Bluetooth. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec le terminal compatible Bluetooth.
- Si vous ne connaissez pas la clé d'accès de votre terminal compatible Bluetooth, consultez la documentation fournie avec l'appareil compatible Bluetooth.
- Si votre smartphone ne détecte pas le terminal compatible Bluetooth auquel vous souhaitez le coupler, essayez de rendre votre smartphone détectable pour une courte période. La plupart des ensembles d'accessoires de voiture doivent détecter votre smartphone et non être détectés par votre smartphone. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**. Cliquez sur **Ajouter un terminal**. Cliquez sur **Écouter**. Les terminaux compatibles Bluetooth peuvent détecter votre smartphone pendant deux minutes.
- Désactivez le cryptage des connexions Bluetooth entre votre smartphone et le terminal compatible Bluetooth. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**. Sélectionnez un terminal compatible Bluetooth. Appuyez sur la touche  > **Propriétés du terminal**. Décochez la case **Cryptage**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Rendre votre smartphone détectable](#), 301

## L'écran du lecteur multimédia se ferme

Si vous interrompez momentanément ou définitivement la lecture d'un fichier multimédia pour une certaine durée, l'écran du lecteur multimédia se ferme pour optimiser les performances de votre smartphone BlackBerry. Dans les options multimédias, vous pouvez arrêter la fermeture de l'écran du lecteur multimédia en cas d'inactivité ou modifier la durée avant sa fermeture.

### **Informations associées**

[Modifier la durée avant fermeture de l'écran du lecteur multimédia](#), 152

# Conseils et raccourcis

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

## Conseils : simplification de certaines tâches

Pour des instructions complètes, cliquez sur les liens sous **Voir aussi** à la fin de cette rubrique.

---

Accédez aux options souvent utilisées, définir l'alarme, afficher des notifications et activer ou désactiver des connexions réseau.

Mettez les zones en haut de l'écran d'accueil en surbrillance et cliquez dessus.

---

Consulter toutes les applications et tous les dossiers sur l'écran d'accueil ou réduire le panneau et afficher le papier peint.

Dans la barre de navigation, cliquez sur **Tous**.

---

Passer à une autre application.

Maintenez la touche  enfoncée. Cliquez sur une application.

**Remarque:** Il est possible que l'autre application soit toujours en cours d'exécution en arrière-plan.

---

Ouvrir une application avec une touche programmable.

Appuyez sur une touche programmable située sur le côté de votre smartphone BlackBerry.

**Remarque:** Vous pouvez personnaliser l'application qui s'ouvre à l'aide d'une touche programmable.

---

Utiliser les menus contextuels.

Les menus contextuels proposent les actions courantes actuellement disponibles. Ils s'affichent au centre de l'écran. Par exemple, vous pouvez utiliser le menu contextuel d'un message pour l'archiver, le transférer ou y répondre. Pour ouvrir un menu contextuel, maintenez l'appui sur le pavé tactile. Pour sélectionner une commande, cliquez sur le pavé tactile.

---

|                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Passer aux affichages <b>Favoris</b> , <b>Multimédia</b> , <b>Téléchargements</b> et <b>Fréquent</b> . | Sur l'écran d'accueil, mettez <b>Tout</b> en surbrillance sur la barre de navigation et faites glisser votre doigt vers la droite ou vers la gauche sur le pavé tactile.                                         |
| Ajouter une application à l'affichage <b>Favoris</b> .                                                 | Sélectionnez une application sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Appuyez sur la touche  > <b>Marquer comme favori</b> . |
| Modifier des options de l'écran d'accueil, telles que le papier peint.                                 | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > <b>Options</b> .                                                              |

### Informations associées

Modifier l'effet d'une saisie sur l'écran d'accueil, 26

Affecter une application à une touche programmable, 240

Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan, 262

## Conseils : prolongement de la durée de vie de la batterie

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fermez les applications lorsque vous ne les utilisez plus.                                                                                             | Dans une application, appuyez sur la touche  et cliquez sur <b>Fermer</b> ou <b>Quitter</b> .                                                                    |
| Activez le mode Économie de batterie.                                                                                                                  | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Mode Économie de batterie</b> . Cochez la case <b>Activer le mode Économie de batterie lorsque le niveau de batterie est faible</b> . |
| Désactiver les connexions réseau que vous n'utilisez pas                                                                                               | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône <b>Gérer les connexions</b> . Cliquez sur une connexion réseau pour décocher la case.                                                           |
| Si votre smartphone BlackBerry prend en charge les connexions Wi-Fi, utilisez le Wi-Fi lorsque vous êtes dans une zone de couverture sans fil limitée. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône <b>Gérer les connexions</b> . Cochez la case <b>Wi-Fi</b> .                                                                                     |
| Régler votre smartphone pour qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement.                                                                              | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Activation/ Désactivation autom.</b>                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fermez les onglets du navigateur que vous n'utilisez pas.                                                                                                                | Dans le navigateur, appuyez sur la touche  > <b>Onglets</b> . Mettez un onglet en surbrillance et cliquez sur l'icône  . |
| Désactiver les services géodépendants lorsque vous ne les utilisez pas.                                                                                                  | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Paramètres de localisation</b> . Désactivez toutes les options que vous n'utilisez pas.                                                                                        |
| Régler le rétroéclairage sur une durée plus courte et réduire sa luminosité.                                                                                             | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Affichage</b> > <b>Affichage de l'écran</b> .                                                                                                                                                    |
| Passez du profil de notification Vibreur au profil de notification Son ou Voyant, diminuez le volume des notifications sonores ou sélectionnez une sonnerie plus courte. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône <b>Profils de sons et d'alertes</b> . Cliquez sur <b>Modifier sons et alertes</b> .                                                                                                                                                           |
| Supprimer le texte d'origine dans une réponse à un message.                                                                                                              | Lorsque vous répondez à un message, appuyez sur la touche  > <b>Supprimer le texte d'origine</b> .                                                                                                          |
| Modifier la fréquence à laquelle les applications de podcast ou de flux social actualisent le contenu.                                                                   | Vos applications de podcast et de flux social actualisent régulièrement le contenu. Dans certaines de ces applications, vous pouvez réduire la fréquence d'actualisation du contenu. Pour plus d'informations, consultez l'aide de l'application.                                            |
| Désactiver le flash de l'appareil photo de votre smartphone, le cas échéant.                                                                                             | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Appareil photo</b> . Cliquez sur l'icône du flash au bas de l'écran jusqu'à ce que l'indicateur de <b>désactivation du flash</b> s'affiche.                                                                                                    |
| S'assurer que les connecteurs de la batterie restent propres                                                                                                             | Tous les deux ou trois mois, nettoyez les contacts métalliques de la batterie et du smartphone à l'aide d'un coton-tige ou d'un chiffon sec.                                                                                                                                                 |
| Rechercher les mises à jour du logiciel du terminal.                                                                                                                     | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> > <b>Terminal</b> > <b>Mises à jour logicielles</b> .                                                                                                                                                                                                     |

## Conseils : recherche d'applications

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rechercher dans un dossier sur votre écran d'accueil                   | Certaines applications se trouvent dans des dossiers sur votre écran d'accueil. Cliquez sur un dossier pour voir les applications qu'il contient.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Rendre toutes les applications masquées visibles sur l'écran d'accueil | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > <b>Afficher toutes les icônes</b> . Pour afficher une application, surlignez-la puis appuyez sur la touche  > <b>Afficher l'icône</b> . Si l'icône est masquée dans les autres volets, vous pouvez la rendre visible dans tous les volets ou dans le volet actif uniquement. Si le menu n'inclut pas l'option <b>Afficher toutes les icônes</b> , aucune application n'est masquée. |
| Recherchez une application.                                            | Sur l'écran d'accueil, commencez à saisir le nom de l'application.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vérifiez qu'une application est installée.                             | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal</b> > <b>Gestion d'applications</b> . Si l'application est répertoriée, elle est installée sur votre smartphone BlackBerry.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Conseils : libération d'espace pour votre musique, vos images, vos vidéos et vos fichiers

Vous pouvez enregistrer des fichiers dans le stockage multimédia intégré à votre smartphone BlackBerry ou sur une carte multimédia.

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vérifiez l'espace de stockage utilisé par les fichiers multimédias et les documents. | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Multimédia</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Utilisation de la mémoire</b> . |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

**Supprimer des fichiers inutiles**

Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Fichiers**. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

---

**Réduisez la taille des photos que vous prenez et des vidéos que vous enregistrez.**

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Appareil photo** ou **Multimédia** > **Caméra vidéo**. Appuyez sur la touche  > **Options**. Modifiez le champ **Taille de l'image** ou **Format vidéo**.

---

**Stockez les fichiers sur une carte multimédia plutôt que sur votre smartphone.**

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Appareil photo** ou **Multimédia** > **Caméra vidéo**. Appuyez sur la touche  > **Options**. Dans la section **Stockage**, définissez les champs **Stockage des images** ou **Stockage des vidéos**.

---

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

**Informations associées**

[Copier, déplacer, renommer ou supprimer un fichier, 144](#)

[Modifier la taille des photos que vous prenez, 162](#)

[Afficher la quantité d'espace de stockage disponible sur votre smartphone, 333](#)

[Modifier la durée pendant laquelle votre smartphone stocke des entrées du calendrier, 203](#)

[Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan, 262](#)

## Conseils : libérer de l'espace pour optimiser les performances de votre smartphone

Essayez de garder au moins 10 Mo de stockage d'application disponible sur votre smartphone BlackBerry. Si vous trouvez les processus de votre smartphone anormalement lents, essayez l'une ou plusieurs des solutions suivantes :

---

**Fermer les applications non utilisées**

Maintenez la touche  enfoncée jusqu'à ce que le sélecteur d'application s'affiche. Cliquez sur l'icône d'une application. Appuyez sur la touche  > **Fermer** ou **Quitter**.

---

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vérifiez le volume de stockage d'application disponible dont vous disposez.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Stockage</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Identifiez et supprimez les applications et thèmes dont vous n'avez pas besoin .                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Gestion d'applications</b> . Pour afficher des informations concernant la mémoire de votre smartphone et l'utilisation du processeur, faites glisser votre doigt vers la droite ou la gauche sur le pavé tactile. Pour supprimer une application ou un thème, cliquez sur un élément. Cliquez sur <b>Supprimer</b> .                                                                                                                                                                                                                                           |
| Supprimez les langues que vous n'utilisez pas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Cliquez sur l'icône <b>Configuration</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Langues et modes de saisie</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Supprimer l'historique de navigation et vider le cache                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Navigateur</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options</b> . Accédez à la section <b>Effacer les données de la navigation</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Supprimez des messages.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Mettez un message en surbrillance. Maintenez la touche  enfoncée. Faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas sur le pavé tactile. Relâchez la touche  . Appuyez sur la touche  > <b>Supprimer des messages</b> .<br><br>Vous pouvez également sélectionner une date. Appuyez sur la touche  > <b>Supprimer précédents</b> . |
| Réduire la durée de stockage des e-mails et des entrées de calendrier sur votre smartphone                                                                                                                                                                                                                                                                                | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Messages</b> ou <b>Calendrier</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Arrêter de stocker les messages envoyés sur votre smartphone                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Messages</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options &gt; Préférences d'e-mail</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Recevoir uniquement la première section des e-mails les plus longs et choisir les situations dans lesquelles le terminal peut télécharger ou non les autres sections                                                                                                                                                                                                      | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Messages</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Options &gt; Affichage des messages et actions</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Informations associées</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <a href="#">Modifier la durée pendant laquelle votre smartphone stocke des entrées du calendrier</a> , 203                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <a href="#">Supprimer une langue de votre smartphone</a> , 243                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Conseils : mises à jour logicielles

Des versions mises à jour de BlackBerry Device Software et de BlackBerry Desktop Software sont publiées régulièrement. Vous pouvez mettre à jour vos logiciels depuis votre ordinateur ou votre smartphone. Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

|                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rechercher s'il existe une version mise à jour de BlackBerry Device Software à télécharger sur le réseau. | La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone. Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Mises à jour logicielles</b> .   |
| Mettre à jour l'instance de BlackBerry Device Software sur votre ordinateur.                              | Depuis votre ordinateur, rendez-vous sur le site <a href="http://www.blackberry.com/update">www.blackberry.com/update</a> . Cliquez sur <b>Rechercher des mises à jour</b> . Connectez votre smartphone à votre ordinateur. |
| Définir BlackBerry Desktop Software pour la recherche automatique des mises à jour.                       | Pour obtenir des instructions, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.                                                                                                                                             |
| Mettre à jour votre logiciel BlackBerry Desktop Software .                                                | Rendez-vous à l'adresse <a href="http://www.blackberry.com/desktopsoftware">www.blackberry.com/desktopsoftware</a> .                                                                                                        |

## Conseils : protection de vos informations

Certaines mesures simples vous aident à empêcher toute corruption d'informations sur votre smartphone BlackBerry ; par exemple, gardez toujours votre smartphone à votre portée.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

|                                       |                                                                                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Définir le mot de passe du smartphone | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Sécurité &gt; Mot de passe</b> . |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Crypter des contacts et des fichiers.                                | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Sécurité &gt; Cryptage</b> .                                                                                                                                                                                                                     |
| Sauvegarder les données de votre smartphone sur votre ordinateur     | Utilisez BlackBerry Desktop Software pour sauvegarder les données de votre smartphone sur votre ordinateur. Pour télécharger BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, rendez-vous sur le site <a href="http://www.blackberry.com/desktop">www.blackberry.com/desktop</a> et sélectionnez l'option appropriée pour votre ordinateur. |
| Sauvegarder les données de votre smartphone sur une carte multimédia | Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône <b>Configuration</b> . Dans la section <b>Configuration</b> , cliquez sur <b>Changement de terminal &gt; Sauvegarder les données</b> .                                                                                                                                                            |

### Informations associées

[Activer le cryptage, 332](#)

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone, 343](#)

## Conseils : gestion des indicateurs

Les indicateurs vous préviennent en cas de nouvel élément ou de mise à jour, par exemple en cas de nouveau message, de nouveau message vocal ou de nouveau flux. Ils vous informent également de l'état de certains éléments, tels que la batterie ou la connexion réseau. Généralement, les indicateurs s'affichent sur les icônes d'application, sur le nouveau contenu dans les applications et en haut de l'écran d'accueil.

Pour obtenir la liste complète des indicateurs, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones). Cliquez sur votre le modèle de votre smartphone, puis cliquez sur *Guide des icônes*.

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supprimer l'indicateur de nouvel élément  .     | Ouvrez chaque élément présentant cet indicateur. Par exemple, pour le supprimer de l'icône Messages, cliquez sur cette icône.                                                                                                                                                                      |
| Supprimer l'indicateur de message non ouvert  . | <p>Dans l'application Messages, procédez à l'une des opérations suivantes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ouvrez chaque message en cliquant dessus. Si vous ne trouvez pas tous vos messages non lus dans votre boîte de réception, cherchez dans vos dossiers de messages.</li> </ul> |

- Marquer un message comme lu. Mettez un message en surbrillance. **Appuyez sur la touche**  > Marquer ouvert.
- Marquer tous les messages antérieurs à une certaine date comme lus. Mettez un champ de date en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Marquer préc. comme lus.**

Identification d'un indicateur

- Il est possible qu'un indicateur affiché sur une icône d'application vous permette d'identifier l'application à laquelle il se rapporte. Pour obtenir la liste complète des applications installées sur votre smartphone BlackBerry et leurs icônes, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal** > **Gestion d'applications**.

# Raccourcis : téléphone

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modifier la sonnerie                                                 | Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   . Appuyez sur la touche  > <b>Sonneries du téléphone</b> . |
| Consulter votre messagerie vocale                                    | Maintenez enfoncée la touche <b>1</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Paramétrer la numérotation rapide d'un contact                       | Sur l'écran d'accueil ou dans l'application Téléphone, maintenez enfoncée la touche pour laquelle vous souhaitez configurer la numérotation rapide.                                                                                                                                                                                                                   |
| Ajouter une extension à un numéro de téléphone                       | Appuyez sur les touches  et <b>X</b> . Saisissez le numéro de poste téléphonique.                                                                                                                                                                                                 |
| Saisir une lettre dans un champ de numéro de téléphone               | Appuyez sur la touche  et sur la lettre voulue.                                                                                                                                                                                                                                   |
| Insérer le signe plus (+) lors de la saisie d'un numéro de téléphone | Appuyez sur <b>O</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Activer ou désactiver le haut-parleur pendant un appel               | Appuyez sur la touche  du clavier.                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Arrêter l'écoute d'un appel avec un casque sans fil                  | Appuyez sur la touche  du clavier.                                                                                                                                                                                                                                                 |

Changer le numéro de téléphone actif

Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   .  
Cliquez sur votre numéro de téléphone en haut de l'écran.  
Cliquez sur un numéro de téléphone.

# Raccourcis : messages

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

## Dans un message

|                                                         |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Répondre à un message                                   | Appuyez sur <b>R</b> .                                                                            |
| Répondre à tous dans un e-mail ou un message PIN        | Appuyez sur <b>O</b> .                                                                            |
| Transférer un message                                   | Appuyez sur <b>F</b> .                                                                            |
| Classer un e-mail                                       | Appuyez sur <b>H</b>                                                                              |
| Afficher ou masquer l'adresse électronique d'un contact | Mettez en surbrillance le contact dans le champ <b>À</b> ou <b>De</b> .<br>Appuyez sur <b>Q</b> . |
| Accéder au message suivant                              | Appuyez sur <b>S</b> .                                                                            |
| Revenir au message précédent                            | Appuyez sur <b>P</b> .                                                                            |

## Dans votre boîte de réception

|                                                       |                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ouvrir un message                                     | Appuyez sur la touche  .              |
| Composer un message à partir d'une boîte de réception | Appuyez sur <b>C</b>                                                                                                      |
| Marquer un message comme lu ou non lu                 | Appuyez sur les touches  + <b>U</b> . |
| Ajouter un indicateur à un message                    | Appuyez sur <b>W</b>                                                                                                      |
| Afficher tous les messages signalés par un indicateur | Appuyez sur les touches  + <b>F</b> . |
| Afficher des messages et des journaux d'appels reçus  | Appuyez sur les touches  + <b>I</b> . |

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Voir les brouillons et les messages envoyés | Appuyez sur les touches <b>alt</b> + <b>O</b> . |
| Afficher les messages vocaux                | Appuyez sur les touches <b>alt</b> + <b>V</b> . |
| Afficher les messages texte                 | Appuyez sur les touches <b>alt</b> + <b>S</b> . |
| Afficher les journaux d'appels              | Appuyez sur les touches <b>alt</b> + <b>P</b> . |
| Afficher tous vos messages                  | Appuyez sur la touche <b>↶</b> .                |

## Naviguer dans votre boîte de réception

|                                            |                                                               |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Faire défiler un écran vers le haut        | Appuyez sur la touche <b>⬆️aA</b> et la touche <b>space</b> . |
| Faire défiler un écran vers le bas         | Appuyez sur la touche <b>space</b> .                          |
| Atteindre le haut de la boîte de réception | Appuyez sur <b>T</b>                                          |
| Atteindre le bas de la boîte de réception  | Appuyez sur <b>B</b> .                                        |
| Atteindre l'élément non lu suivant         | Appuyez sur <b>N</b> .                                        |
| Accéder au message associé suivant         | Appuyez sur <b>J</b> .                                        |
| Accéder au message associé précédent       | Appuyez sur <b>K</b> .                                        |

## Raccourcis : fichiers et pièces jointes

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                                                                         |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Rechercher du texte dans un fichier ou une pièce jointe                                                 | Appuyez sur <b>F</b> . |
| Atteindre la dernière position du curseur après avoir fermé puis rouvert un fichier ou une pièce jointe | Appuyez sur <b>G</b> . |

## Dans une feuille de calcul

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Accéder à une cellule spécifique | Appuyez sur <b>G</b> . |
|----------------------------------|------------------------|

|                                                |                                                           |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Afficher le contenu d'une cellule              | Appuyez sur la touche <b>Espace</b> .                     |
| Changer de feuille de calcul                   | Appuyez sur <b>V</b> . Cliquez sur une feuille (tableur). |
| Afficher ou masquer des colonnes ou des lignes | Appuyez sur <b>H</b> .                                    |

## Dans une présentation

|                                                                                                                                                                                                 |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Changer de mode d'affichage                                                                                                                                                                     | Appuyez sur <b>M</b>   |
| Passer à la diapositive suivante lorsque vous affichez une présentation en mode diaporama                                                                                                       | Appuyez sur <b>N</b> . |
| Passer à la diapositive précédente lorsque vous affichez une présentation en mode diaporama                                                                                                     | Appuyez sur <b>P</b> . |
| Atteindre la dernière position du curseur après avoir fermé puis rouvert une présentation que vous visualisiez en mode d'affichage du texte ou en mode d'affichage du texte et des diapositives | Appuyez sur <b>G</b> . |

# Raccourcis : saisie au clavier physique

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                                             |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Insérez un point (.).                                                       | Appuyez deux fois sur la touche <b>space</b> La lettre suivante est mise en majuscule.                                                                                         |
| Insérer le symbole (@) ou un point (.) dans un champ d'adresse électronique | Appuyez sur la touche <b>space</b> .                                                                                                                                           |
| Mettre une lettre en majuscule                                              | Maintenez la touche alphabétique enfoncée jusqu'à ce que la majuscule s'affiche.                                                                                               |
| Activer le verrouillage des majuscules                                      | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la touche <b>⇧aA droite</b> . Pour désactiver le verrouillage des majuscules, appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> |
| Saisir un symbole                                                           | Appuyez sur la touche <b>sym</b> . Saisissez la lettre affichée sous le symbole.                                                                                               |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Saisir le deuxième caractère d'une touche               | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la lettre voulue.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Saisir une lettre accentuée ou un caractère spécial     | Maintenez la touche alphabétique enfoncée et faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur le pavé tactile. Par exemple, pour saisir ü, maintenez la touche <b>U</b> enfoncée et faites glisser votre doigt vers la gauche jusqu'à ce que le caractère ü apparaisse. Relâchez la touche alphabétique lorsque le caractère accentué ou spécial apparaît. |
| Saisir un nombre dans un champ de texte                 | Maintenez la touche <b>alt</b> enfoncée et appuyez sur la touche numérique.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Saisir un nombre dans un champ numérique                | Appuyez sur une touche numérique. Vous n'avez pas besoin d'appuyer sur la touche <b>alt</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Activer le verrouillage du pavé numérique               | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et sur la touche <b>⇧aA gauche</b> . Pour désactiver le verrouillage du pavé numérique, appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b>                                                                                                                                                                                    |
| Mettre une ligne de texte en surbrillance               | Appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas.                                                                                                                                                                                                                             |
| Mettre du texte en surbrillance caractère par caractère | Appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite.                                                                                                                                                                                                                             |
| Couper le texte sélectionné                             | Appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> et sur la touche <b>del</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Copier le texte sélectionné                             | Appuyez sur la touche <b>alt</b> et cliquez sur le pavé tactile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Coller ce texte                                         | Appuyez sur la touche <b>⇧aA gauche</b> ou <b>droite</b> et sur le pavé tactile.                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Raccourcis : multimédia

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

## Fichiers audio et vidéo

|                                                                             |                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interrompre momentanément la lecture d'un fichier audio ou vidéo            | Appuyez sur la touche <b>Muet</b> sur le côté droit de votre smartphone BlackBerry.                        |
| Reprendre la lecture d'un fichier audio ou vidéo                            | Appuyez de nouveau sur la touche <b>Muet</b> .                                                             |
| Lire le fichier audio suivant                                               | Maintenez enfoncée la touche <b>augmentation volume</b> sur le côté droit de votre smartphone.             |
| Lire le fichier audio précédent                                             | Maintenez enfoncée la touche <b>baisse volume</b> située sur le côté droit de votre smartphone.            |
| Activer la fonctionnalité d'amplification du son si vous utilisez un casque | Appuyez sur la touche <b>augmentation volume</b> jusqu'à activer la fonctionnalité d'amplification du son. |

## Images

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Zoom avant                            | Appuyez sur <b>I</b>   |
| Zoom arrière                          | Appuyez sur <b>O</b> . |
| Se déplacer vers le haut de l'image   | Appuyez sur <b>2</b>   |
| Se déplacer vers le bas de l'image    | Appuyez sur <b>8</b>   |
| Se déplacer vers la droite de l'image | Appuyez sur <b>6</b>   |
| Se déplacer vers la gauche de l'image | Appuyez sur <b>4</b>   |
| Faire pivoter                         | Appuyez sur <b>T</b> . |

## Appareil photo et caméra vidéo

|                                                                                  |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Effectuer un zoom avant, avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo   | Appuyez sur la touche <b>augmentation volume</b> .                                      |
| Effectuer un zoom arrière, avant de prendre une photo ou d'enregistrer une vidéo | Appuyez sur la touche <b>baisse volume</b> .                                            |
| Prendre une photo                                                                | Appuyez sur la touche <b>programmable</b> située sur le côté droit de votre smartphone. |

# Raccourcis : navigateur

Pour utiliser les raccourcis du navigateur, vous devrez peut-être les activer dans les options du navigateur. Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                        |                                                                                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Insérer un point (.) dans la barre d'adresses          | Appuyez sur la touche  .                                                                                                  |
| Insérer une barre oblique (/) dans la barre d'adresses | Appuyez sur la touche  et la touche  . |
| Arrêter le chargement d'une page Web                   | Appuyez sur la touche  .                                                                                                  |
| Fermer le navigateur                                   | Maintenez la touche  enfoncée.                                                                                            |

## Sur une page Web

|                                                      |                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Basculer rapidement entre les onglets                | Appuyez sur <b>W</b>                                                                        |
| Effectuer un zoom avant sur une page Web             | Appuyez sur <b>C</b>                                                                        |
| Effectuer un zoom arrière sur une page Web           | Appuyez sur <b>Alt+O</b> .                                                                  |
| Accéder à la page de démarrage                       | Appuyez sur <b>Y</b> .                                                                      |
| Retourner à la page d'accueil du navigateur          | Appuyez sur <b>I</b> .                                                                      |
| Ouvrir le dossier des signets                        | Appuyez sur <b>G</b> .                                                                      |
| Ajouter une page Web aux signets                     | Appuyez sur <b>A</b>                                                                        |
| Afficher la liste des dernières pages Web consultées | Appuyez sur <b>H</b> .                                                                      |
| Actualiser une page Web                              | Appuyez sur <b>R</b> .                                                                      |
| Rechercher du texte sur une page Web                 | Appuyez sur <b>T</b> . Pour rechercher l'instance suivante du texte, appuyez sur <b>V</b> . |
| Ouvrir les options du navigateur                     | Appuyez sur <b>O</b> .                                                                      |

## Se déplacer sur une page Web

|                                     |                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Faire défiler un écran vers le haut | Appuyez sur la touche <b>↶aA</b> et la touche <b>space</b> . |
| Faire défiler un écran vers le bas  | Appuyez sur la touche <b>space</b> .                         |
| Atteindre le haut d'une page Web    | Appuyez sur <b>D</b>                                         |
| Atteindre le bas d'une page Web     | Appuyez sur <b>F</b> .                                       |

### Informations associées

[Activer les raccourcis du navigateur](#), 181

## Raccourcis : recherche

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                         |                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Rechercher un élément sur votre smartphone BlackBerry   | Commencez à saisir du texte dans l'écran d'accueil. |
| Rechercher du texte dans un message                     | Appuyez sur <b>R</b> .                              |
| Rechercher du texte dans un fichier ou une pièce jointe | Appuyez sur <b>F</b> .                              |
| Rechercher du texte sur une page Web                    | Appuyez sur <b>F</b> .                              |
| Rechercher du texte dans une présentation               | Appuyez sur <b>F</b> .                              |

**Remarque:** Vous pouvez modifier l'action qui se produit lorsque vous saisissez du texte sur l'écran d'accueil.

Pour rechercher du texte dans une présentation, cette présentation doit être en mode d'affichage du texte ou en mode d'affichage du texte et des diapositives.

### Informations associées

[Modifier l'effet d'une saisie sur l'écran d'accueil](#), 26

[Activer les raccourcis du navigateur](#), 181

# Raccourcis : cartes

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                   |                        |
|---------------------------------------------------|------------------------|
| Effectuer un zoom avant sur une carte             | Appuyez sur <b>I</b>   |
| Effectuer un zoom arrière sur une carte           | Appuyez sur <b>O</b> . |
| Passer à l'indication suivante d'un itinéraire    | Appuyez sur <b>N</b> . |
| Revenir à l'indication précédente d'un itinéraire | Appuyez sur <b>P</b> . |

# Raccourcis : calendrier

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles. Pour que les raccourcis fonctionnent dans la vue Jour, appuyez sur la touche  > **Options**. Cliquez sur **Affichage et actions du calendrier**. Décochez la case **Activer la saisie rapide**.

|                                   |                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programmer un rendez-vous         | Appuyez sur <b>N</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Agenda            | Appuyez sur <b>G</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Jour              | Appuyez sur <b>J</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Semaine           | Appuyez sur <b>E</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Mois              | Appuyez sur <b>M</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Avancer par semaine, mois ou jour | Appuyez sur la touche  .                                                                                                             |
| Reculer par semaine, mois ou jour | Appuyez sur la touche  <b>A</b> et la touche  . |
| Aller à la date courante          | Appuyez sur <b>A</b>                                                                                                                                                                                                     |
| Aller à une date particulière     | Appuyez sur <b>D</b> .                                                                                                                                                                                                   |

# Résolution des problèmes : raccourcis

## Je ne peux pas utiliser un raccourci

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles. Essayez de modifier la langue de saisie.
- Si les raccourcis multimédias ne fonctionnent pas, vérifiez que vous avez activé les raccourcis audio et vidéo dans les options multimédias.

### Informations associées

[Modifier la langue d'affichage ou de saisie, 244](#)

[Activer ou désactiver les raccourcis audio et vidéo, 152](#)

# Téléphone

## Guide pratique : téléphone

### Le téléphone d'un coup d'œil

 **Verrouiller/déverrouiller le clavier**

**Journal d'appels**

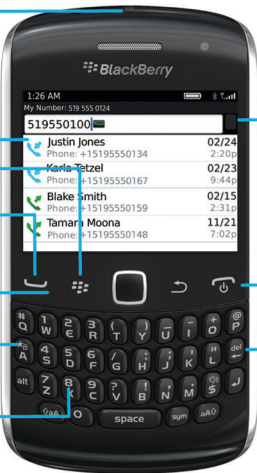
**Ouvrir le menu**

**Envoyer/Répondre à un appel/  
Ouvrir l'application Téléphone**

**Consulter votre messagerie vocale**  
Appuyez sur la touche 1 et maintenez-la enfoncée.

**Verrouiller le clavier**  
Appuyez sur la touche A et maintenez-la enfoncée.

**Définir un numéro abrégé**  
Appuyez sur une touche et maintenez-la enfoncée.



**Afficher vos contacts ou votre journal d'appels**

**Touches Volume/Muet**

**Mettre fin à un appel**

**Supprimer**

### Icônes du téléphone

Ces icônes s'affichent en haut de l'écran d'accueil et dans l'application Téléphone.

|                                                                                     |              |                                                                                     |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
|  | Appel manqué |  | Appel reçu    |
|  | Appel émis   |  | Message vocal |

# Notions de base sur le téléphone

## Connaître votre numéro de téléphone

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour consulter votre numéro de téléphone actif, sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  . Votre numéro de téléphone apparaît en haut de l'écran.
- Pour afficher la liste de vos différents numéros de téléphone, sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  . Si votre abonnement au service sans fil prend en charge la messagerie texte, le premier numéro de téléphone de la liste est celui utilisé pour envoyer et recevoir des messages texte.

### Informations associées

[À propos de l'utilisation de plusieurs numéros de téléphone, 81](#)

[Mon numéro de téléphone apparaît comme Inconnu dans l'application Téléphone, 89](#)

## Passer un appel

1. Effectuez l'une des actions suivantes :

- Si votre smartphone BlackBerry est déverrouillé, appuyez sur la touche  .
- Si votre smartphone est verrouillé et si vous ne souhaitez pas le déverrouiller, appuyez sur la touche  > **Appeler.**

2. Saisissez un numéro de téléphone ou le nom d'un contact.

3. Appuyez sur la touche  .

Pour mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche  .

### Informations associées

[Ajouter une pause ou une attente à un numéro de téléphone, 210](#)

[Commandes vocales disponibles, 92](#)

[Passer un appel Direct Connect,](#)

[Activer ou désactiver la numérotation depuis l'écran verrouillé, 82](#)

[Trier les numéros de téléphone ou les contacts sur l'écran Téléphone, 82](#)

[Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel, 43](#)

## Répondre ou mettre fin à un appel

Appuyez sur la touche  .

Pour mettre fin à un appel, appuyez sur la touche  .

### Informations associées

[Modifier votre sonnerie, vos notifications, vos rappels ou alertes](#), 32

[Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel](#), 43

## Répondre à un second appel

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil.

Pendant un appel, appuyez sur la touche  .

- Pour répondre à l'appel entrant et mettre l'appel en cours en attente, cliquez sur **Mettre l'appel en att. et répondre**.
- Pour répondre à l'appel entrant et mettre fin à l'appel en cours, cliquez sur **Suspendre l'appel et répondre**.

Pour revenir au premier appel pendant le deuxième appel, appuyez sur la touche  > **Basculer** ou **Changer**.

## Modifier votre sonnerie, vos notifications, vos rappels ou alertes

Dans tout profil de son, vous pouvez utiliser en tant que sonnerie ou tonalité de notification un fichier audio enregistré dans le stockage multimédia intégré de votre smartphone BlackBerry ou sur la carte multimédia. Vous pouvez également modifier les options de notification en cours d'appel, le volume, le voyant et le vibreur, et ce dans tous les profils. Le profil Toutes alertes désactivées n'est pas modifiable.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier les sons et alertes > Sons pour le profil sélectionné**.
  - Pour modifier le volume de votre sonnerie, cliquez sur **Téléphone**.
  - Pour modifier les notifications ou les rappels, cliquez pour développer la section voulue. Cliquez sur une option.
3. Dans le champ **Sonnerie**, **Sonnerie de notification** ou **Sonnerie du rappel**, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Cliquez sur une sonnerie.
  - Pour utiliser un morceau stocké sur votre smartphone ou sur une carte multimédia, cliquez sur **Toute la musique**. Cliquez sur le morceau de votre choix.
  - Pour utiliser une note vocale que vous avez enregistrée, cliquez sur **Toutes les notes vocales**. Cliquez sur la note vocale de votre choix.
  - Pour utiliser une alerte préchargée, cliquez sur **Toutes les alertes**. Cliquez sur l'alerte de votre choix.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Je ne peux pas modifier le nombre de sonneries de mon smartphone](#), 89

[Ajouter ou supprimer une alerte contact](#), 176

[Ajouter ou supprimer un profil de son personnalisé](#), 175

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

## Désactiver le son d'un appel

En cours d'appel, appuyez sur la touche **Muet** sur le côté droit de votre smartphone.

Pour réactiver le son, appuyez de nouveau sur la touche **Muet**.

## Mettre un appel en attente

Si votre smartphone BlackBerry est connecté à un réseau CDMA, vous ne pouvez pas mettre un appel en attente.

Pendant un appel, appuyez sur la touche  > **Mettre en attente**.

Pour mettre fin à un appel, appuyez sur la touche  > **Reprendre**.

## Activer le haut-parleur

**ATTENTION:** Lorsque vous utilisez le haut-parleur, n'approchez pas le smartphone BlackBerry de votre oreille. Des dommages auditifs peuvent en résulter. Pour plus d'informations, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone.

En cours d'appel, appuyez sur la touche  sur le clavier.

Pour désactiver le haut-parleur, appuyez sur la touche  .

## Composer un numéro de poste

1. Appuyez sur la touche **X**.
2. Saisissez le numéro de poste téléphonique.

## Appeler un numéro de téléphone à l'aide de chiffres ou de lettres

Lorsque vous saisissez une lettre dans un numéro de téléphone, votre smartphone BlackBerry compose le numéro associé à la lettre sur un clavier téléphonique classique.

- Pour saisir un chiffre, appuyez sur une touche numérique.
- Pour saisir une lettre, maintenez la touche  enfoncée. Appuyez sur la touche correspondant à la lettre.

## Changer d'application en cours d'appel

Pendant un appel, appuyez sur la touche  > **Changer d'application**.

**Remarque:** Si vous souhaitez basculer vers une autre application et mettre fin à l'appel, appuyez sur la touche  .

## À propos de l'utilisation d'un casque

Vous pouvez acheter, en option, un casque à utiliser avec votre smartphone BlackBerry.

Si vous utilisez un casque, ce dernier présente un bouton qui vous permet de répondre ou de mettre fin à un appel ou d'activer ou désactiver la fonction Muet en cours d'appel. Selon le modèle de votre smartphone, vous pouvez utiliser un bouton sur le casque pour passer un appel à l'aide d'une commande vocale.

Selon le modèle de votre casque, vous pouvez utiliser un bouton permettant d'interrompre, de reprendre, d'ignorer ou d'ajuster le volume de la lecture de fichiers audio ou vidéo.

Pour plus d'informations sur l'utilisation du casque, reportez-vous à la documentation fournie avec votre casque.

## Appels d'urgence

### À propos des appels d'urgence et du mode de rappel d'urgence

Si vous vous trouvez hors zone de couverture sans fil et si l'indicateur  apparaît, vous ne pouvez passer que des appels d'urgence. Votre smartphone BlackBerry est conçu pour autoriser les appels d'urgence même lorsqu'il est verrouillé. Selon le modèle de votre smartphone et le réseau sans fil auquel il est connecté, votre smartphone est également prévu pour permettre les appels d'urgence lorsque la carte SIM n'est pas insérée. Si la connexion au réseau sans fil est désactivée lorsque vous passez un appel d'urgence, votre smartphone se connecte automatiquement au réseau sans fil. Vous ne pouvez passer des appels d'urgence qu'en composant les numéros d'urgence officiels (par exemple le 112).

**Remarque:** Gardez à l'esprit que les smartphones sans fil ne sont pas des plus fiables pour des communications capitales, notamment les urgences médicales. Les numéros d'urgence dépendent de la zone géographique et peuvent être bloqués ou interdits du fait du réseau, de l'environnement ou à cause d'interférences.

Si votre smartphone est connecté à un réseau CDMA, il passe en mode de rappel d'urgence une fois que vous avez mis fin à un appel d'urgence. Ce mode permet à l'opérateur de vous rappeler ou de trouver votre emplacement approximatif. Selon votre fournisseur de services sans fil, le mode de rappel d'urgence est actif pendant 5 minutes ou jusqu'à ce que vous passiez un appel classique. En mode de rappel d'urgence, vous ne pouvez pas envoyer ni recevoir de message, ni naviguer sur Internet.

Si votre smartphone prend en charge la technologie GPS et si vous passez un appel d'urgence, un opérateur du service d'urgence peut être en mesure d'utiliser la technologie GPS pour déterminer votre position approximative.

#### Informations associées

[À propos de la technologie GPS,](#)

## Passer un appel d'urgence

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Si votre clavier ou votre smartphone BlackBerry est déverrouillé, sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  . Saisissez le numéro d'urgence. Appuyez sur la touche  .
- Si votre smartphone est verrouillé par un mot de passe, appuyez sur la touche  > **Urgence**. Appuyez sur la touche  .
- Si votre clavier est verrouillé, appuyez sur la touche  en haut de votre smartphone. Appuyez sur la touche  . Saisissez le numéro d'urgence. Appuyez sur la touche  .

## Volume

### Régler le volume

- Pour augmenter le volume, appuyez sur la touche **augmentation volume** située sur le côté droit de votre smartphone BlackBerry.
- Pour diminuer le volume, appuyez sur la touche **baisse volume** située sur le côté droit de votre smartphone.
- Pour désactiver le son, appuyez sur la touche **Muet** située sur le côté droit de votre smartphone. Pour réactiver le son, appuyez de nouveau sur la touche **Muet**. Si vous appuyez sur la touche **Muet** pendant un appel, votre smartphone désactive le son de l'appel pour que vous puissiez entendre vos interlocuteurs, mais que ces personnes ne puissent pas vous entendre.

#### Informations associées

[Désactiver le son d'un appel, 70](#)

[Améliorer la qualité sonore des fichiers multimédias, 151](#)

[Augmenter le volume à l'aide de la fonctionnalité d'amplification du son, 151](#)

### Modifier le volume par défaut des appels

Vous pouvez augmenter ou diminuer le volume par défaut des appels. Plus le pourcentage de volume est élevé, plus le volume est élevé.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
3. Modifiez le champ **Volume d'appel par défaut**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Améliorer la qualité du son pendant un appel

Vous ne pouvez pas modifier la qualité du son quand vous utilisez un casque compatible Bluetooth®.

1. En cours d'appel, appuyez sur la touche  > **Améliorer la qualité de l'appel**.

2. Sélectionnez une option d'augmentation des basses et d'augmentation des aigus.

## Améliorer la qualité du son de tous les appels

Vous ne pouvez pas modifier la qualité du son quand vous utilisez un casque compatible Bluetooth.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
3. Modifiez le champ **Qualité audio du téléphone** ou **Qualité audio du casque**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Numérotation rapide

### Paramétrer la numérotation rapide d'un contact

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Affichage** > **Liste de numéros abrégés**.
3. Dans la liste **Numéros rapides**, cliquez sur une touche non attribuée.
4. Cliquez sur un contact.
5. Si nécessaire, cliquez sur l'un des numéros de téléphone de ce contact.

Pour passer un appel téléphonique à l'aide de la numérotation rapide, appuyez sur la touche attribuée au contact souhaité et maintenez-la enfoncée sur l'écran d'accueil, dans un message ou dans la boîte de réception.

### Modifier le contact associé à une touche de numérotation rapide

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Affichage** > **Liste de numéros abrégés**.
3. Mettez un contact ou un numéro de téléphone en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier le contact associé à une touche de numérotation rapide, cliquez sur **Modifier**. Cliquez sur un nouveau contact.
  - Pour associer le contact à une touche de numérotation rapide différente, cliquez sur **Déplacer**. Dans la liste des **numéros rapides**, cliquez sur une nouvelle touche de numérotation rapide.
  - Pour supprimer le contact de la liste des **numéros rapides**, cliquez sur **Supprimer**.

# Mise en attente, renvoi automatique et blocage d'appels

## Activer ou désactiver la mise en attente d'appel

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM ou votre smartphone BlackBerry pour ce service.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Appel en attente**.
3. Cochez ou décochez la case **Activé**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## À propos du renvoi automatique des appels

Selon votre fournisseur de services sans fil, un ou plusieurs numéros de renvoi automatique des appels peuvent être déjà disponibles sur votre carte SIM ou votre smartphone BlackBerry. Vous ne pourrez peut-être pas changer ou supprimer ces numéros ni en ajouter.

Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Démarrer ou arrêter le transfert d'appels

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM ou votre smartphone BlackBerry pour ce service.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Renvoi automatique d'appels**.
  - Pour transférer tous les appels vers un numéro de renvoi automatique des appels, définissez le champ **Transférer les appels** sur **Toujours**.
  - Pour ne renvoyer automatiquement que les appels en attente, définissez le champ **Transférer les appels** sur **Personnaliser**. Ajoutez un numéro de renvoi automatique des appels dans les champs **Si occupé**, **Si aucune réponse** et **Si injoignable**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Vos paramètres de renvoi automatique des appels s'appliquent à tous les appels entrants suivants jusqu'à ce que vous modifiiez de nouveau vos paramètres.

Pour arrêter le renvoi automatique des appels, définissez le champ **Transférer les appels** sur **Jamais**.

## Ajouter, modifier ou supprimer un numéro de renvoi automatique des appels

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM ou votre smartphone BlackBerry pour ce service.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Renvoi automatique des appels**.
3. Appuyez sur la touche .
  - Pour ajouter un numéro de transfert d'appel, cliquez sur **Nouveau numéro**. Saisissez un numéro de téléphone. Appuyez sur la touche  du clavier.
  - Pour modifier un numéro de transfert d'appel, cliquez sur **Modifier les numéros**. Mettez un numéro de téléphone en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez le numéro de téléphone. Appuyez sur la touche  du clavier.
  - Pour supprimer un numéro de transfert d'appel, cliquez sur **Modifier les numéros**. Cliquez sur un numéro de téléphone. Cliquez sur **Supprimer**.
4. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

## À propos du blocage d'appels

La fonction de blocage d'appels vous permet de bloquer tous les appels entrants ou de bloquer les appels entrants lorsque vous êtes en déplacement. Vous pouvez également bloquer tous les appels sortants et tous les appels internationaux sortants ou bien bloquer les appels internationaux sortants lorsque vous êtes en déplacement.

Pour utiliser la fonction de blocage d'appels, votre smartphone BlackBerry doit disposer d'une carte SIM ; votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM pour ce service et vous fournir un mot de passe de blocage d'appels. La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil.

## Bloquer ou cesser de bloquer des appels

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit disposer d'une carte SIM ; votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM pour ce service et vous fournir un mot de passe de blocage d'appels.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Blocage des appels**.
3. Mettez une option de blocage d'appels en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Activer**.
5. Saisissez le mot de passe de blocage d'appels.

Pour ne plus bloquer les appels, mettez une option de blocage d'appels en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Désactiver**.

## Changer le mot de passe de blocage d'appels

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Blocage des appels**.
3. Appuyez sur la touche  > **Changer le mot de passe**.

## Numérotation fixe et numérotation intelligente

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil.

### À propos de la numérotation fixe

Si vous activez la numérotation fixe, vous ne pouvez appeler que les contacts qui figurent dans votre liste de numérotation fixe et les numéros d'urgence officiels, tels que le 112.

Si votre abonnement au service sans fil inclut les messages texte, vous pouvez également en envoyer aux contacts qui figurent dans votre liste de numérotation fixe.

Pour utiliser la numérotation fixe, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM pour ce service et vous fournir un code PIN2 pour la carte SIM. La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil.

### Activer la numérotation fixe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit disposer d'une carte SIM et votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM pour ce service ainsi que vous fournir un code PIN2 pour la carte SIM.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Liste téléphonique FDN**.
3. Appuyez sur la touche  > **Activer le mode FDN**.
4. Saisissez votre code PIN2.
5. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour désactiver la numérotation fixe, appuyez sur la touche  > **Désactiver le mode FDN**.

#### Informations associées

[Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel](#), 43

## Ajouter, modifier ou supprimer un contact dans votre liste de numérotation fixe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM pour ce service et vous fournir un code PIN2 pour la carte SIM.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Liste téléphonique FDN**.
  - Pour ajouter un contact, appuyez sur la touche  > **Nouveau**. Saisissez votre code PIN2. Appuyez sur la touche . Saisissez un nom et un numéro de téléphone.
  - Pour modifier un contact, appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez les infos du contact.
  - Pour supprimer un contact, mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## À propos de la numérotation intelligente

Avec la fonctionnalité de numérotation intelligente, vous pouvez définir un code pays et un indicatif régional par défaut pour les numéros de téléphone de l'application Contacts de façon à ne pas devoir composer un code pays et un indicatif régional à chaque fois que vous passez un appel, à moins que le code pays ou l'indicatif régional soit différent des codes par défaut que vous définissez. Certains codes pays ne sont pas pris en charge par la fonctionnalité de numérotation intelligente.

Dans les options de numérotation intelligente, vous pouvez également indiquer le numéro de téléphone principal d'une entreprise que vous appelez fréquemment afin de pouvoir appeler rapidement un contact dans cette entreprise en composant uniquement le numéro de poste du contact. Si vous ajoutez des contacts de cette entreprise à votre liste de contacts, lorsque vous ajoutez leur numéro de téléphone, vous pouvez saisir uniquement le numéro de poste au lieu du numéro de téléphone principal de l'entreprise.

### Informations associées

[Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel](#), 43

## Définir les options de composition des numéros de poste

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Numérotation intelligente**.
3. Dans le champ **Numéro**, saisissez le numéro de téléphone principal d'une entreprise.
4. Dans le champ **Attendre**, définissez la durée d'attente de votre terminal BlackBerry avant la numérotation d'un poste téléphonique.
5. Dans le champ **Longueur n° poste**, définissez la longueur par défaut des numéros de poste.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir le code pays et l'indicatif régional par défaut

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Numérotation intelligente**.
3. Définissez les champs **Code pays** et **Indicatif régional**.
4. Si nécessaire, définissez les champs **Code local du pays** et **Chiffres pour la numérotation internationale**.
5. Dans le champ **Longueur du numéro national**, définissez la longueur par défaut des numéros de téléphone de votre pays.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

**Remarque:** Lorsque vous déterminez la longueur par défaut des numéros de téléphone, prenez en compte votre indicatif régional et votre numéro local, mais pas votre code pays ou le préfixe national de numérotation directe.

## Conférences téléphoniques

### À propos des conférences téléphoniques

Vous pouvez créer deux types de conférences téléphoniques avec votre smartphone BlackBerry. Si votre entreprise ou un service de visioconférence a mis à votre disposition un numéro-passerelle de conférence téléphonique, vous pouvez créer des réunions par conférence téléphonique dans le calendrier de votre smartphone ou de votre ordinateur. Les réunions par conférence téléphonique permettent aux participants disposant d'un smartphone BlackBerry d'entrer dans la réunion par conférence téléphonique à l'aide d'une touche-option Participer maintenant (si cette fonctionnalité est prise en charge par leur terminal). Ainsi, il est inutile de composer le numéro-passerelle de la conférence téléphonique et les codes d'accès. Si vous n'avez pas de numéro-passerelle de conférence téléphonique, vous pouvez créer une conférence téléphonique en appelant plusieurs contacts et en les regroupant.

#### Informations associées

[Réunions par conférence téléphonique, 204](#)

### Organiser une conférence téléphonique

**Avant de commencer :** La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil ou de votre abonnement au service sans fil.

Si votre smartphone BlackBerry est connecté à un réseau CDMA, vous ne pouvez pas ajouter plus de deux contacts à une conférence téléphonique.

1. Pendant un appel, appuyez sur la touche  > **Ajouter participant**.
2. Saisissez un numéro de téléphone ou mettez un contact en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche .

4.

Pendant le nouvel appel, appuyez sur la touche  pour ajouter votre premier contact à la conférence téléphonique.

5. Pour ajouter un autre contact à l'appel, répétez les étapes 1 à 4.

#### Informations associées

[Mettre un appel en attente](#), 70

## Créer un lien de numéro de téléphone pour une conférence téléphonique

1. Saisissez le numéro de téléphone-passerelle de la conférence téléphonique.
2. Saisissez **X** et le code d'accès.

## Parler en privé à un contact lors d'une conférence téléphonique

**Avant de commencer :** Vous ne pouvez exécuter cette tâche que si vous effectuez une conférence téléphonique en regroupant des appels, et non si vous créez une réunion par conférence téléphonique dans le calendrier.

1. Lors d'une conférence téléphonique, appuyez sur la touche  > **Diviser l'appel**.
2. Cliquez sur un contact.

Pour revenir à la conférence téléphonique, appuyez sur la touche  > **Rejoindre la conférence**.

## Déconnecter un contact d'une conférence téléphonique

**Avant de commencer :** Vous ne pouvez exécuter cette tâche que si vous effectuez une conférence téléphonique en regroupant des appels, et non si vous créez une réunion par conférence téléphonique dans le calendrier.

1. Pendant une conférence téléphonique, appuyez sur la touche  > **Abandonner l'appel**.
2. Cliquez sur un contact.

Si vous déconnectez un contact de la conférence téléphonique, l'appel reprend avec les autres contacts.

## Quitter une conférence téléphonique

**Avant de commencer :** Vous ne pouvez exécuter cette tâche que si vous effectuez une conférence téléphonique en regroupant des appels, et non si vous créez une réunion par conférence téléphonique dans le calendrier.

Lorsque vous organisez une conférence téléphonique, vous pouvez quitter cette dernière. La conférence se poursuit alors sans vous. La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

Pendant une conférence téléphonique, appuyez sur la touche  > **Transférer** ou **Changer**.

# Journaux d'appels

## À propos des journaux d'appels

Les journaux d'appels s'affichent dans l'application Téléphone et montrent l'état des appels récents en affichant un indicateur d'appel manqué, un indicateur d'appel émis ou un indicateur d'appel reçu. Un journal d'appels inclut la date de l'appel, le numéro de téléphone et la durée estimée de l'appel. Pour plus d'informations à propos de la durée exacte d'un appel, contactez votre fournisseur de services sans fil.

L'option Vue de la liste téléphonique vous permet de définir la manière dont s'affichent les journaux d'appels dans l'application Téléphone. En fonction de la manière dont vous avez défini les options de consignation d'appel, vous pouvez également afficher des journaux d'appels dans l'application Messages. En fonction de votre thème, en cas d'appel manqué, un indicateur d'appel manqué peut également s'afficher en haut de l'écran d'accueil.

Vous pouvez également ajouter des notes à des journaux d'appels ou envoyer des journaux d'appels sous forme d'e-mails. Si vous n'effacez pas un journal d'appels, il est stocké sur votre smartphone BlackBerry pendant 30 jours.

## Envoyer un journal d'appels

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Mettez un journal d'appels en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Afficher** > **Historique**.
4. Mettez un journal d'appels en surbrillance.
5. Appuyez sur la touche  > **Transférer**.

## Supprimer des journaux d'appels

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour supprimer un journal d'appels, mettez un journal d'appels en surbrillance.
  - Pour supprimer une plage de journaux d'appels, mettez un journal d'appels en surbrillance. Maintenez enfoncée la touche **Maj**. Faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas sur le pavé tactile. Relâchez la touche **Maj**.
3. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Ajouter, modifier ou supprimer des notes du journal d'appels

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Mettez un journal d'appels en surbrillance.
- 3.

- Appuyez sur la touche  > **Afficher** > **Historique**.
4. Mettez un journal d'appels en surbrillance.
  5. Appuyez sur la touche  .
    - Pour ajouter des notes, cliquez sur **Ajouter des notes**.
    - Pour modifier des notes, cliquez sur **Modifier les notes**.
    - Pour supprimer des notes, cliquez sur **Modifier les notes**. Appuyez sur la touche  > **Effacer le champ**.
  6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher ou masquer les journaux d'appels dans l'application Messages

Vous pouvez configurer votre smartphone BlackBerry pour l'affichage des journaux d'appels, y compris les appels manqués, dans l'application Messages.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Journaux d'appels et listes**.
  - Pour afficher les appels récents et manqués dans l'application Messages, sélectionnez l'option **Tous les appels**.
  - Pour masquer les journaux d'appels dans l'application Messages, sélectionnez l'option **Aucun**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Numéros de téléphone multiples

### À propos de l'utilisation de plusieurs numéros de téléphone

Si plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone BlackBerry, vous pouvez changer le numéro de téléphone utilisé en tant que numéro actif. Plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone dans l'un des cas suivants :

- Votre smartphone utilise une carte SIM et votre carte SIM prend en charge plusieurs numéros de téléphone.
- Votre fournisseur de services sans fil a configuré votre smartphone pour qu'il prenne en charge plusieurs numéros de téléphone.
- Votre fournisseur de services sans fil vous a attribué un numéro de téléphone et votre entreprise vous a fourni un numéro de téléphone BlackBerry MVS Client.

Si votre carte SIM prend en charge plusieurs numéros de téléphone, vous ne pouvez passer des appels qu'à l'aide de votre numéro de téléphone actif, mais vous recevez des appels sur tous les numéros de téléphone. Si vous êtes déjà en ligne, vous ne recevez des appels que sur votre numéro de téléphone actif et tous les appels que vous recevez sur d'autres numéros de téléphone reçoivent un signal occupé ou sont transférés vers la messagerie vocale.

Si votre fournisseur de services sans fil a configuré votre smartphone pour qu'il prenne en charge plusieurs numéros de téléphone, vous pouvez passer et recevoir des appels uniquement en utilisant votre numéro de téléphone actif. Tous les

appels que vous recevez sur vos autres numéros de téléphone reçoivent un signal occupé ou sont transférés vers la messagerie vocale.

Si votre fournisseur de services sans fil vous a attribué un numéro de téléphone et si votre entreprise vous a fourni un numéro de téléphone BlackBerry MVS Client, vous ne pouvez passer des appels qu'à l'aide de votre numéro de téléphone actif mais vous recevez des appels sur tous les numéros de téléphone. Si vous êtes déjà en ligne, vous pouvez recevoir des appels sur tous les numéros de téléphone.

Si votre abonnement au service sans fil prend en charge la messagerie texte, le premier numéro de téléphone qui s'affiche dans la liste déroulante située en haut de l'écran dans l'application Téléphone est le numéro de téléphone que vous utilisez pour envoyer et recevoir les messages texte.

Vous pouvez modifier les options de mise en attente d'appels, de renvoi automatique des appels et de messagerie vocale pour chaque numéro de téléphone associé à votre smartphone.

## Changer le numéro de téléphone actif

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur votre numéro de téléphone en haut de l'écran.
3. Cliquez sur le numéro de téléphone à définir comme numéro de téléphone actif.

### Informations associées

[Mon numéro de téléphone apparaît comme Inconnu dans l'application Téléphone](#), 89

[Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel](#), 43

## Options du téléphone

### Activer ou désactiver la numérotation depuis l'écran verrouillé

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Mot de passe**.
3. Cochez ou décochez la case **Autoriser appels sortants pendant verrouillage**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Modifier le moment où le smartphone se verrouille automatiquement avec mot de passe](#), 344

### Trier les numéros de téléphone ou les contacts sur l'écran Téléphone

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Journaux d'appels et listes**.

- Pour trier des numéros de téléphone ou des contacts par fréquence d'utilisation, définissez le champ **Vue de la liste téléphonique** sur **Les plus utilisés**.
  - Pour trier des contacts par nom dans l'ordre alphabétique, définissez le champ **Vue de la liste téléphonique** sur **Nom**.
  - Pour trier des numéros de téléphone ou des contacts par date de dernière utilisation, définissez le champ **Vue de la liste téléphonique** sur **Les plus récents**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Activer ou désactiver la numérotation depuis l'écran verrouillé](#), 82

## Autoriser ou empêcher l'affichage de votre numéro de téléphone lors de vos appels

Votre réseau sans fil peut ignorer l'option que vous choisissez.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
  - Pour masquer votre numéro de téléphone lorsque vous passez un appel, définissez le champ **Bloquer mon identité** sur **Toujours**.
  - Pour afficher votre numéro de téléphone lorsque vous passez un appel, définissez le champ **Bloquer mon identité** sur **Jamais**.
  - Pour permettre à votre réseau sans fil de décider de masquer ou d'afficher votre numéro de téléphone, définissez le champ **Bloquer mon identité** sur **Déterminé par le réseau**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver le message de confirmation qui s'affiche avant la suppression d'un élément

Vous pouvez désactiver le message de confirmation s'affichant avant suppression de messages, journaux d'appels, contacts, entrées de calendrier, tâches, mémos ou mots de passe.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône d'une application vous demandant confirmation avant de supprimer des éléments.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Si nécessaire, cliquez sur **Options générales**.
4. Décochez la case **Confirmer la suppression**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la façon dont vous répondez ou mettez fin à des appels avec l'étui

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
  - Pour répondre automatiquement aux appels lorsque vous sortez votre smartphone BlackBerry de l'étui, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Hors de l'étui**.
  - Pour ne plus répondre automatiquement aux appels lorsque vous sortez votre smartphone de l'étui, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Jamais**.
  - Pour mettre fin automatiquement aux appels lorsque vous insérez votre smartphone dans l'étui, définissez le champ **Mettre fin à un appel automatiquement** sur **Dans l'étui**.
  - Pour ne plus mettre fin automatiquement aux appels lorsque vous insérez votre smartphone dans l'étui, définissez le champ **Mettre fin à un appel automatiquement** sur **Jamais**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le mode de réponse aux appels avec un casque

Si votre smartphone BlackBerry est couplé à un casque compatible Bluetooth® ou si un casque est connecté à votre smartphone, vous pouvez configurer votre smartphone pour qu'il réponde automatiquement aux appels au bout de 5 secondes.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
  - Pour répondre aux appels automatiquement au bout de 5 secondes, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Après 5 s (Bluetooth/casque uniquem.)**.
  - Pour arrêter de répondre aux appels automatiquement au bout de 5 secondes, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Jamais**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Réinitialiser un compteur de durée d'appel

Un compteur de durée d'appel indique la durée estimée des appels. Pour plus d'informations à propos de la durée exacte d'un appel, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **État** > **Dernier appel** ou **Nombre total d'appels** > **Effacer l'horloge**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## À propos du mode Appareil auditif

En mode Telecoil ou Appareil auditif, le signal magnétique de votre smartphone BlackBerry est réglé au niveau et à la réponse de fréquence appropriés pour détection par les appareils auditifs équipés de la technologie Telecoil.

## Activer le mode Appareil auditif

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. **Appuyez sur la touche**  > Options > **Mode Appareil auditif**.
3. Définissez le champ **Mode activé** sur **Telecoil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

L'indicateur Telecoil H-T s'affiche en haut de l'écran d'accueil.

### Informations associées

[À propos du mode Appareil auditif](#), 85

## À propos de la prise en charge d'un téléphone à texte

Lorsque vous activez la prise en charge des téléphones à texte et connectez votre smartphone BlackBerry à un téléphone à texte fonctionnant à 45,45 bits par seconde, vous pouvez passer et recevoir des appels en provenance de téléphones à texte. Votre smartphone vous permet de convertir les appels reçus en texte lisible sur votre téléphone à texte.

Si votre téléphone à texte est conçu pour être utilisé avec une prise casque 2,5 mm, vous devez utiliser un adaptateur pour relier votre téléphone à texte au smartphone. Pour vous procurer un adaptateur agréé par Research In Motion à utiliser avec votre smartphone, rendez-vous sur le site [www.shopblackberry.com](http://www.shopblackberry.com).

## Activer ou désactiver la prise en charge des téléphones à texte

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > Options > TTY.
3. Modifiez le champ TTY.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

L'indicateur TTY s'affiche dans la zone de connexions en haut de l'écran d'accueil.

### Informations associées

[À propos de la prise en charge d'un téléphone à texte](#), 85

[Options du téléphone](#), 82

# Messagerie vocale

## Configurer votre messagerie vocale

Votre compte de messagerie vocale, le mot de passe et le message d'accueil sont créés dans le système de messagerie vocale de votre fournisseur de services sans fil. En fonction de votre fournisseur de services sans fil, la méthode de modification du message d'accueil et du mot de passe peut varier. Après l'achat de votre smartphone, consultez les instructions de votre fournisseur de services sans fil pour configurer votre mot de passe de messagerie vocale, le message d'accueil, ainsi que d'autres options de messagerie vocale. Si vous avez besoin d'informations complémentaires à propos de la gestion de la messagerie vocale, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Définir la numérotation automatique pour l'accès à la messagerie vocale

Vous pouvez configurer votre smartphone pour accéder à votre messagerie vocale automatiquement, en stockant le mot de passe de la messagerie vocale. Si le mot de passe de la messagerie vocale est enregistré, vous n'avez pas à le saisir manuellement à chaque fois que vous consultez vos messages vocaux. Pour accéder à vos messages vocaux, vous avez besoin du numéro d'accès à la messagerie vocale et du mot de passe. Le numéro d'accès à la messagerie vocale est le numéro de téléphone que vous appelez pour accéder à votre compte de messagerie vocale. Il est généralement enregistré sur le smartphone par votre fournisseur de services sans fil.

**Conseil:** Avec certains systèmes de messagerie vocale, vous devez ajouter une pause plus longue avant d'entrer le mot de passe. Pour déterminer si ceci est nécessaire, appelez votre compte de messagerie vocale et prenez note du temps requis avant demande de saisie du mot de passe.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Messagerie vocale**.
3. Entrez votre numéro d'accès à la messagerie vocale et le mot de passe, si souhaité. Pour étendre la durée avant saisie du mot de passe, appuyez sur la touche .
  - Pour ajouter une ou plusieurs pauses supplémentaires, placez le curseur au début du champ Mot de passe, puis sélectionnez **Ajouter une pause**. Cette option permet d'ajouter un bref délai entre le numéro d'accès à la messagerie vocale et le mot de passe.
  - Pour être invité avant envoi du mot de passe, placez le curseur au début du champ Mot de passe, puis sélectionnez **Ajouter attente**. Cette option permet d'ajouter un délai plus long entre le numéro d'accès à la messagerie vocale et le mot de passe.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Je n'arrive pas à consulter ma messagerie vocale](#), 89

[Consulter votre messagerie vocale](#), 87

## Consulter votre messagerie vocale

En fonction de votre thème, il est possible que vous puissiez consulter votre messagerie vocale sur l'écran d'accueil.

**Conseil:** Vous pouvez définir le numéro d'accès à la messagerie vocale et le mot de passe à composer automatiquement pour accéder à vos messages vocaux.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Appeler la messagerie vocale.**
3. Entrez votre numéro d'accès à la messagerie vocale et votre mot de passe comme demandé.

### Informations associées

[Je n'arrive pas à consulter ma messagerie vocale](#), 89

[Définir la numérotation automatique pour l'accès à la messagerie vocale](#), 86

## Modifier le nombre de sonneries de votre smartphone avant transfert de l'appel vers la messagerie vocale

Pour modifier le nombre de sonneries de votre smartphone BlackBerry avant transfert de l'appel vers la messagerie vocale, appelez le système de messagerie vocale de votre fournisseur de services sans fil. Chaque fournisseur de services sans fil dispose de son propre système de messagerie vocale. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

### Informations associées

[Je ne peux pas modifier le nombre de sonneries de mon smartphone](#), 89

# Résolution des problèmes : téléphone

## Certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles sur mon smartphone

La disponibilité de certaines fonctionnalités sur votre smartphone BlackBerry peut être affectée par des facteurs tels que le modèle de votre smartphone et votre abonnement au service sans fil.

En fonction de votre formule d'abonnement, certaines fonctions ou options peuvent ne pas être disponibles dans les options de message sur l'écran Préférences d'e-mail.

Si votre compte de messagerie est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre administrateur ajoute des règles de stratégie informatique à votre smartphone afin de déterminer les fonctions et paramètres disponibles, ainsi que pour définir si vous pouvez ajouter ou mettre à jour des applications. Si votre administrateur a désactivé une fonction ou défini une option pour vous, il est possible que l'option ne soit pas visible, qu'elle soit grisée ou qu'un indicateur en forme de cadenas soit affiché en regard du champ d'option.

Si votre smartphone a été précédemment associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server et si votre administrateur n'a pas supprimé les règles de stratégie informatique de votre smartphone, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour supprimer les règles de stratégie informatique. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/btsc](http://www.blackberry.com/btsc) et lisez l'article KB18998.

Pour plus d'informations concernant les fonctionnalités disponibles sur votre smartphone, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil ou bien rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

### Informations associées

[Disponibilité des fonctionnalités](#), 27

## Je ne peux ni passer ni recevoir d'appel

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que votre abonnement au service sans fil inclut des services téléphoniques ou vocaux.
- Si vous ne pouvez pas passer d'appel alors que la numérotation fixe est activée, vérifiez que le numéro de téléphone du contact figure dans votre liste de numérotation fixe. Si ce n'est pas le cas, désactivez la numérotation fixe.
- Si vous êtes à l'étranger et n'avez pas modifié les options de numérotation intelligente, composez le numéro de téléphone du contact en entier, y compris le code pays et l'indicatif régional.
- Si vous ne recevez pas d'appel, vérifiez que le blocage d'appels et le renvoi automatique des appels sont désactivés.
- Votre smartphone ou votre carte SIM prend peut-être en charge plusieurs numéros de téléphone, même si vous ne disposez que d'un seul numéro. Vérifiez que votre numéro de téléphone est défini en tant que numéro de téléphone actif.
- Si plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone, vérifiez que le numéro de téléphone à partir duquel vous souhaitez passer et recevoir des appels est défini en tant que numéro de téléphone actif.
- Si vous utilisez votre numéro de téléphone BlackBerry MVS Client, vérifiez que la prise en charge de BlackBerry MVS Client est activée.
- Si vous utilisez votre numéro de téléphone BlackBerry MVS Client, vérifiez que votre smartphone est enregistré auprès de BlackBerry Mobile Voice System. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche   . Appuyez sur la touche  . Cliquez sur **Options**. Cliquez sur **BlackBerry MVS Client**. Appuyez sur la touche  . Cliquez sur **S'inscrire maintenant**. Si l'élément de menu S'inscrire maintenant ne s'affiche pas ou si l'enregistrement échoue, contactez votre administrateur. Si l'enregistrement n'aboutit pas, attendez un court instant, puis réessayez.
- Si vous avez activé le transfert d'appel pour le numéro de téléphone qui vous a été attribué par votre fournisseur de services sans fil, les appels vers votre numéro BlackBerry MVS Client sont également transférés. Pour recevoir les appels passés vers votre numéro BlackBerry MVS Client, assurez-vous que le renvoi automatique d'appels est désactivé.

**Informations associées**[Numérotation fixe et numérotation intelligente, 76](#)[Mise en attente, renvoi automatique et blocage d'appels, 74](#)[Changer le numéro de téléphone actif, 82](#)

## Je n'arrive pas à consulter ma messagerie vocale

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Si plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone BlackBerry et si vous essayez de consulter votre messagerie vocale à l'aide d'une touche de raccourci, votre smartphone appelle le numéro d'accès à la messagerie vocale de votre numéro de téléphone actif. Consultez la messagerie vocale de votre autre numéro de téléphone.
- Vous avez besoin d'un numéro d'accès à la messagerie vocale pour consulter votre messagerie vocale. Pour obtenir un numéro d'accès à votre messagerie vocale, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

**Informations associées**[Changer le numéro de téléphone actif, 82](#)

## Je ne peux pas bloquer d'appels

- Il est possible que votre fournisseur de services sans fil ne prenne pas en charge la fonctionnalité de blocage d'appels. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.
- Si BlackBerry MVS Client est installé sur votre smartphone BlackBerry, vous pouvez bloquer les appels des appelants indésirables. Pour plus d'informations, consultez le *guide de l'utilisateur de BlackBerry MVS Client*.

## Je ne peux pas modifier le nombre de sonneries de mon smartphone

En fonction de votre fournisseur de services sans fil, vous ne pouvez peut-être pas définir le nombre de sonneries de votre smartphone BlackBerry avant que l'appel ne soit dirigé vers la messagerie vocale. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Mon numéro de téléphone apparaît comme Inconnu dans l'application Téléphone

Si votre smartphone BlackBerry utilise une carte SIM, essayez de changer le numéro de téléphone de celle-ci pour changer la manière dont votre numéro de téléphone s'affiche dans l'application Téléphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Carte SIM**.
3. Mettez le numéro de téléphone en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier le numéro de téléphone SIM**.
5. Saisissez votre numéro de téléphone.
6. Cliquez sur **OK**.

## Je ne peux pas passer d'appel à l'aide d'une commande vocale

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Si vous utilisez un appareil compatible Bluetooth tel qu'un ensemble d'accessoires de voiture ou un casque sans fil, vérifiez que l'appareil compatible Bluetooth prend en charge cette fonctionnalité et que vous avez couplé le terminal compatible Bluetooth avec votre smartphone BlackBerry.
- Assurez-vous que votre clavier est déverrouillé.
- Vérifiez que la langue que vous utilisez pour les commandes vocales est la même que la langue de numérotation vocale définie dans les options de langue. Certaines langues ne sont pas prises en charge.

### Informations associées

[Technologie Bluetooth, 298](#)

[Modifier la langue des commandes vocales, 93](#)

## Les appels sont passés avec mon casque et non avec mon smartphone

Si votre smartphone BlackBerry est connecté à un casque compatible Bluetooth, votre smartphone peut passer un appel automatiquement avec le casque compatible Bluetooth.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Déconnectez le casque compatible Bluetooth de votre smartphone.
- Alors que vous êtes en cours d'appel, appuyez sur la touche  > **Activer l'appareil**.

# Commandes vocales

## Guide pratique : commandes vocales

### Effectuer une action à l'aide d'une commande vocale

1. Cliquez sur l'icône **Numérotation vocale** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Après le bip, prononcez une commande vocale.

#### Informations associées

[Je ne peux pas passer d'appel à l'aide d'une commande vocale](#), 90

### Modifier les options des invites vocales

Après avoir prononcé une commande vocale, des invites vocales peuvent vous demander plus d'informations ou une explication. Les invites vocales peuvent également lire les instructions qui s'affichent à l'écran.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Gestion des appels** > **Numérotation vocale**.
  - Pour désactiver les invites vocales, définissez le champ **Invites audio** sur **Aucune invite**.
  - Pour activer les invites vocales, définissez le champ **Invites audio** sur **Invites de base**.
  - Pour activer les invites vocales et pour que les invites vocales lisent les instructions qui s'affichent sur l'écran, définissez le champ **Invites audio** sur **Invites détaillées**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Améliorer la reconnaissance vocale

Vous pouvez améliorer la reconnaissance vocale en suivant une courte série d'invites vous demandant de prononcer des nombres et des mots spécifiques.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Gestion des appels** > **Numérotation vocale**.
3. Dans la section **Adaptation vocale**, cliquez sur **Démarrer**.

4. Suivez les instructions à l'écran.

## Commandes vocales disponibles

| Commande vocale                                            | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| « Appeler <nom du contact ou numéro de téléphone> »        | Prononcez cette commande vocale pour passer un appel. Pour effectuer cette opération avec un appareil compatible Bluetooth®, tel qu'un ensemble d'accessoires de voiture ou un casque sans fil, l'appareil compatible Bluetooth couplé doit prendre en charge cette fonction et vous devez activer la technologie Bluetooth. Il est impossible de passer des appels vers des numéros d'urgence à l'aide des commandes vocales. |
| « Appeler <nom du contact> <type de numéro de téléphone> » | Prononcez cette commande vocale pour appeler l'un des numéros en particulier d'un contact présent dans votre liste de contacts. Par exemple, si le contact possède un numéro de téléphone professionnel et un numéro de téléphone mobile, vous pouvez dire « Appeler <nom du contact> travail » pour appeler son numéro de téléphone professionnel.                                                                            |
| « Appeler le poste <numéro de poste> »                     | Prononcez cette commande vocale pour composer un numéro de poste. Pour cela, vous devez définir les options de composition des numéros de postes. Vous pouvez composer des numéros de poste uniquement au sein de votre entreprise.                                                                                                                                                                                            |
| « Vérifier mon numéro de téléphone »                       | Si votre smartphone BlackBerry est associé à plusieurs numéros de téléphone, prononcez cette commande vocale pour vérifier votre numéro de téléphone actif.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| « Vérifier la force du signal »                            | Prononcez cette commande vocale pour vérifier votre niveau de couverture sans fil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| « Vérifier opérateur »                                     | Prononcez cette commande vocale pour vérifier le réseau sans fil auquel se connecte votre smartphone.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| « Vérifier la batterie »                                   | Prononcez cette commande vocale pour vérifier le niveau de charge de la batterie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| « Répéter »                                                | Prononcez cette commande vocale pour que la dernière invite vocale soit répétée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| « Annuler »                                                | Prononcez cette commande vocale pour fermer l'application de numérotation vocale.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**Informations associées**

[Définir les options de composition des numéros de poste, 77](#)

## Modifier la langue des commandes vocales

Lorsque vous changez la langue des commandes vocales, vous changez la langue des invites vocales et la langue que vous utilisez pour prononcer une commande vocale.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Langue**.
3. Modifiez le champ **Numérotation vocale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

**Informations associées**

[Mon smartphone ne reconnaît pas des noms ou des numéros dans les commandes vocales, 94](#)

## Désactiver les listes d'options de commandes vocales

Si votre smartphone BlackBerry identifie plusieurs correspondances possibles pour une commande vocale, il vous présente une liste des correspondances possibles ou une liste d'options. Vous pouvez désactiver les listes d'options afin que votre smartphone sélectionne toujours la meilleure correspondance et compose automatiquement le numéro de téléphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Gestion des appels > Numérotation vocale**.
3. Définissez l'option **Listes d'options** sur **Toujours désactivée**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Résolution des problèmes : commandes vocales

## Je ne peux pas passer d'appel à l'aide d'une commande vocale

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Si vous utilisez un appareil compatible Bluetooth tel qu'un ensemble d'accessoires de voiture ou un casque sans fil, vérifiez que l'appareil compatible Bluetooth prend en charge cette fonctionnalité et que vous avez couplé le terminal compatible Bluetooth avec votre smartphone BlackBerry.
- Assurez-vous que votre clavier est déverrouillé.
- Vérifiez que la langue que vous utilisez pour les commandes vocales est la même que la langue de numérotation vocale définie dans les options de langue. Certaines langues ne sont pas prises en charge.

### Informations associées

[Technologie Bluetooth](#), 298

[Modifier la langue des commandes vocales](#), 93

## Mon smartphone ne reconnaît pas des noms ou des numéros dans les commandes vocales

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Dites le prénom et le nom de votre contact.
- Améliorez la reconnaissance vocale des numéros.

# Messages

## Guide pratique : l'application Messages

### Les messages : aperçu



### Rechercher des messages

Vous pouvez rechercher des messages sur votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez peut-être également rechercher des messages dans l'application de messagerie de votre ordinateur ou dans un autre compte de messagerie associé si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Internet Service ou une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonction.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

- Pour rechercher des messages selon l'objet, mettez un message en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Rechercher par > Objet**.

- Pour rechercher des messages selon l'expéditeur, mettez un message en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Rechercher par** > **Expéditeur**.
- Pour exécuter une recherche approfondie, appuyez sur la touche  > **Rechercher par** > **Avancé**. Spécifiez les critères de recherche. Pour enregistrer les critères de recherche, appuyez sur la touche  > **Enregistrer**. Cliquez sur **Rechercher**.
- Pour rechercher des messages à l'aide des critères de votre dernière recherche avancée, appuyez sur la touche  > **Rechercher par** > **Avancé**. Appuyez sur la touche  > **Dernier**.

**Remarque:** Si vous recherchez des messages, le smartphone n'effectue pas la recherche dans les pièces jointes.

Pour arrêter une recherche, appuyez sur la touche  .

#### Informations associées

[Exploiter davantage les résultats de la recherche de messages](#), 339

[Critères de recherche de messages](#), 338

## Masquer les messages envoyés et classés dans l'application Messages

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage des messages et actions**.
  - Pour masquer les messages classés, cochez la case **Masquer les messages classés**.
  - Pour masquer les messages envoyés, cochez la case **Masquer les messages envoyés**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher ou masquer des messages de l'application Messages

Vous pouvez empêcher les messages de comptes de messagerie spécifiques de s'afficher dans l'application Messages. Vous pouvez également choisir d'afficher une icône distincte sur l'écran d'accueil pour les messages texte. En fonction de votre thème, une icône séparée peut déjà s'afficher par défaut.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Gestion de la boîte aux lettres**.
  - Pour masquer les messages de comptes de messagerie spécifiques, dans la section **Comptes de messagerie**, décochez la case en regard des comptes voulus.
  - Pour afficher des messages texte, cochez la case **Messages texte** dans la section **Messages texte**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Afficher ou masquer les journaux d'appels dans l'application Messages

Vous pouvez configurer votre smartphone BlackBerry pour l'affichage des journaux d'appels, y compris les appels manqués, dans l'application Messages.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Journaux d'appels et listes**.
  - Pour afficher les appels récents et manqués dans l'application Messages, sélectionnez l'option **Tous les appels**.
  - Pour masquer les journaux d'appels dans l'application Messages, sélectionnez l'option **Aucun**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Masquer l'indicateur de nouveaux messages ou de messages non lus

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage des messages et actions**.
  - Pour masquer l'indicateur de nouveau message, décochez la case **Afficher l'indicateur de nouveau message**.
  - Pour masquer l'indicateur de message non lu, définissez le champ **Afficher le nombre de messages** sur **Aucun**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Modifier le mode de regroupement des e-mails

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Style d'affichage** > **Regrouper par objet** ou **Messages individuels**.

## Distinguer les messages professionnels des autres messages grâce à des couleurs

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage > Catégorisation des messages**.
3. Dans la section **Couleurs de contour des messages**, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour définir un encadré de couleur pour tout e-mail envoyé à votre smartphone BlackBerry via BlackBerry Enterprise Server, modifiez le champ **Couleur des messages d'Enterprise**.
  - Pour définir une couleur de contour pour tous vos autres messages, modifiez le champ **Autres messages**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

**Remarque:** Il est possible que les messages PIN utilisent la couleur d'encadré définie pour vos e-mails professionnels. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

## Définir la durée de stockage des messages sur votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options > Affichage des messages et actions**.
3. Modifiez le champ **Garder les messages pendant ce nombre de jours**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Certains messages n'apparaissent plus sur mon smartphone](#), 135

## Ouvrir un nouveau message automatiquement lorsque vous sortez votre smartphone de son étui

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options > Affichage des messages et actions**.

3. Modifiez le champ **Ouvrir automatiquement le message le plus récent après avoir sorti le terminal de l'étui.**
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

## Désactiver l'invite en cas de message supprimé ou de message lu

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages.**
2. Appuyez sur la touche  > **Options > Affichage des messages et actions.**
  - Pour désactiver l'invite de message supprimé, dans la section **Actions**, décochez la case **Confirmer la suppression.**
  - Pour désactiver l'invite de message lu, dans la section **Actions**, décochez la case **Confirmer marquage - éléments lus.**
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

## Modifier les options de vérification de l'orthographe

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages.**
2. Appuyez sur la touche  > **Options > Vérification orthographique.**
  - Pour vérifier l'orthographe avant d'envoyer votre e-mail, cochez la case **Vérifier l'orthographe avant l'envoi de l'e-mail.**
  - Pour définir la taille du mot à vérifier, cliquez sur un nombre dans la boîte de dialogue **Taille minimale du mot à vérifier.**
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

## E-mail

### Configurer une adresse électronique

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Configuration.**
2. Dans la section **Configuration**, cliquez sur l'icône **Comptes de messagerie.**
3. Suivez les écrans pour configurer votre adresse électronique. Lorsque votre adresse électronique est configurée correctement, vous recevez un e-mail de confirmation. Pour afficher et gérer vos e-mails, sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages.**

**Remarque:** Dans certains cas, vous verrez peut-être les options suivantes. Si c'est le cas, sélectionnez l'une de ces options.

- **Compte messag. Internet** : utilisez cette option pour associer votre smartphone BlackBerry à un ou plusieurs comptes de messagerie existants (par exemple, Windows Live Hotmail) ou créer une adresse électronique pour votre smartphone.
- **Compte Entreprise** : si votre administrateur vous a donné un mot de passe d'activation Entreprise, utilisez cette option pour associer votre smartphone à votre compte de messagerie professionnel à l'aide de BlackBerry Enterprise Server.

Si vous souhaitez configurer un compte de messagerie Internet (par exemple Windows Live Hotmail ou Google Mail) ou une nouvelle adresse électronique pour votre smartphone et ne voyez pas cette option, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil.

### Informations associées

[Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil](#), 100

[Modifier les options de votre compte de messagerie électronique personnel](#), 100

## Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil

Si vous classez ou supprimez des e-mails et si ces modifications ne sont pas reportées sur votre smartphone BlackBerry ou sur votre ordinateur, vous pouvez réconcilier vos e-mails manuellement. Pour exécuter cette tâche, la réconciliation sans fil des e-mails doit être activée.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Réconcilier maintenant**.

## Modifier les options de votre compte de messagerie électronique personnel

**Avant de commencer** : Selon votre fournisseur de services sans fil, vous ne pourrez peut-être pas modifier certaines options de votre compte de messagerie électronique personnel.

Vous pouvez modifier les options de chaque compte de messagerie électronique personnel ajouté à votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez créer des filtres d'e-mail, synchroniser vos contacts, modifier votre signature ou votre nom d'affichage et bien plus.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Gestion des comptes de messagerie**.
3. Cliquez sur le compte de messagerie dont vous souhaitez modifier les options.

Pour plus d'informations sur les comptes de messagerie électronique personnels, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) et cliquez sur le lien sous **Configuration de la messagerie**.

## Rédiger et envoyer un e-mail

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Rédiger un e-mail**.
3. Dans le champ **À**, saisissez une adresse électronique ou le nom d'un contact.
4. Saisissez un message.
5. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.

### Informations associées

[Rechercher un contact](#), 211

[Listes de distribution personnelles](#), 216

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

[Joindre un fichier à un e-mail](#), 102

## Vérifier l'orthographe

Vous pouvez vérifier l'orthographe des messages, des entrées de calendrier, des tâches ou des mémos que vous créez.

1. Appuyez sur la touche  > **Vérifier l'orthographe**.
2. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour accepter l'orthographe suggérée, cliquez sur un mot dans la liste qui s'affiche.
  - Pour ignorer l'orthographe suggérée, appuyez sur la touche Échap .
  - Pour ignorer toutes les occurrences d'une même faute d'orthographe, appuyez sur la touche  > **Ignorer tout**.
  - Pour ajouter le terme au dictionnaire personnalisé, appuyez sur la touche  > **Ajouter au dictionnaire**.
  - Pour arrêter la vérification de l'orthographe, appuyez sur la touche  > **Annuler la vérification de l'orthographe**.

### Informations associées

[Je ne peux pas vérifier l'orthographe](#), 239

## Enregistrer un message

Les messages enregistrés ne sont pas supprimés même si votre smartphone BlackBerry est configuré pour supprimer automatiquement les messages au bout d'un certain temps.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

- Pour enregistrer un e-mail ou un message PIN, mettez ces éléments en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

- Pour enregistrer un brouillon, appuyez sur la touche  > **Rédiger un e-mail** > **Enregistrer le brouillon**.

#### Informations associées

[Consulter les messages enregistrés](#), 103

## Ajouter un contact en copie carbone invisible

Vous pouvez ajouter un contact en copie carbone invisible dans un e-mail ou un message PIN.

Lorsque vous rédigez un e-mail ou un message PIN, appuyez sur la touche  > **Ajouter Cci**.

## Joindre la carte d'un contact à un message

Vous pouvez joindre la carte d'un contact à un e-mail, un message PIN ou un SMS.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Contact**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un contact.
3. Appuyez sur la touche  > **Continuer**.

#### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Joindre un fichier à un e-mail

**Avant de commencer :** Pour joindre un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise, votre compte de messagerie doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Fichier**.

- Pour joindre un fichier enregistré sur votre smartphone BlackBerry ou sur votre carte multimédia, accédez au fichier et sélectionnez-le.
- Pour joindre un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise, appuyez sur la touche  > **Atteindre**. Accédez au fichier et cliquez dessus. Si nécessaire, saisissez les informations d'identification que vous utilisez pour vous connecter au réseau de votre entreprise.

## Définir le degré d'importance d'un e-mail ou d'un message PIN que vous envoyez

Si vous modifiez le degré d'importance d'un e-mail ou d'un message PIN, un indicateur de priorité élevée  ou de priorité faible  s'affiche en regard du message sur votre smartphone BlackBerry. Si l'application de messagerie du destinataire prend en charge les degrés d'importance des messages, le degré d'importance sera également indiqué au destinataire.

- 1.

Lorsque vous rédigez un e-mail ou un message PIN, appuyez sur la touche  > **Options**.

2. Modifiez le champ **Importance**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Affichage d'e-mails et réponse

### Consulter les messages enregistrés

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher msgs enregistrés**.

### Afficher une adresse plutôt qu'un nom d'affichage

Dans un message, appuyez sur la touche  > **Afficher l'adresse**.

Pour montrer à nouveau le nom d'affichage, appuyez sur la touche  > **Afficher le nom**.

### Répondre à un e-mail ou un message PIN ou le transférer

Dans un message, appuyez sur la touche  .

- Pour répondre à un message, cliquez sur **Répondre** ou **Répondre à tous**.
- Pour transférer un message, cliquez sur **Transférer** ou **Transférer en tant que**.

#### Informations associées

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

### Supprimer le texte d'origine d'une réponse

Lorsque vous répondez à un message, appuyez sur la touche  la touche > **Supprimer le texte d'origine**.

### Annuler l'envoi d'un message

Vous pouvez arrêter un message en cours d'envoi uniquement si une icône Horloge s'affiche en regard de ce message.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez le message en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

### Renvoi d'un message

Vous ne pouvez pas modifier un message texte avant de le renvoyer.

Dans un message, appuyez sur la touche  .

- Pour modifier le message, cliquez sur **Modifier**. Modifiez le message. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
- Pour changer les destinataires, cliquez sur **Modifier**. Mettez un contact en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Changer l'adresse**. Cliquez sur un nouveau contact. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
- Pour renvoyer le message sans le modifier, cliquez sur **Envoyer de nouveau**.

### Informations associées

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

## Modifier les options des e-mails HTML

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Préférences d'e-mail**.
3. Dans la section **E-mail HTML**, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour afficher l'e-mail au format texte brut, décochez la case **Activer les e-mails HTML**.
  - Pour télécharger les images automatiquement dans les e-mails HTML, cochez la case **Télécharger les images automatiquement**.
  - Pour désactiver l'invite qui s'affiche avant de télécharger les images dans les e-mails HTML, décochez la case **Confirmer le téléchargement d'images externes**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Organisation de votre boîte de réception

### Supprimer un message

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

- Pour supprimer un message, mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.
- Pour supprimer un message enregistré, appuyez sur la touche  > **Afficher msgs enregistrés**. Mettez le message en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**. Si nécessaire, supprimez également le message de votre boîte de réception.
- Pour supprimer une plage de messages, mettez un message en surbrillance. Maintenez enfoncée la touche **Maj**. Faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas sur le pavé tactile. Relâchez la touche **Maj**. Appuyez sur la touche  > **Supprimer des messages**.
- Pour supprimer tous les messages antérieurs à une date spécifique, mettez un champ de date en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer précédents** > **Supprimer**.

**Remarque:** Les e-mails supprimés à l'aide de la commande Supprimer précédents ne sont pas effacés de l'application de messagerie de votre ordinateur lors de la réconciliation des e-mails.

## Marquer un message comme lu ou non lu

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

- Pour marquer un message comme lu ou non lu, mettez ce dernier en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Marquer comme lu** ou **Marquer comme non lu**.
- Pour marquer tous les messages antérieurs à une date spécifique comme lus, mettez un champ de date en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Marquer précédents ouverts**.

## Ajouter, modifier ou supprimer un indicateur

Si vous modifiez un indicateur dans un e-mail que vous avez envoyé, les modifications sont uniquement répercutées sur votre smartphone BlackBerry et ne sont pas envoyées au destinataire. Selon le service de messagerie que vous utilisez, vous ne pourrez peut-être pas effectuer cette tâche.

Lors de la rédaction ou de l'affichage d'un e-mail, appuyez sur la touche  .

- Pour ajouter un indicateur, cliquez sur **Indicateur de suivi**. Définissez les propriétés de l'indicateur. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour modifier un indicateur, cliquez sur **Propriétés de l'indicateur**. Modifiez les propriétés de l'indicateur. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour supprimer un indicateur, cliquez sur **Effacer l'indicateur**.

## Filtrer les e-mails selon l'expéditeur ou l'objet

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez un e-mail en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Filtrer par** > **Expéditeur** ou **Objet**.
4. Saisissez le nom du filtre d'e-mail.
5. Définissez les options du filtre d'e-mail.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter, déplacer, renommer ou supprimer un dossier de messagerie

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le dossier**.
3. Mettez un dossier en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .

- Pour ajouter un dossier, cliquez sur **Ajouter un dossier**.
- Pour déplacer un dossier, cliquez sur **Déplacer le dossier**. Cliquez sur le nouvel emplacement.
- Pour renommer un dossier, cliquez sur **Renommer le dossier**.
- Pour supprimer un dossier, cliquez sur **Supprimer le dossier**.

## Classer un e-mail

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez un e-mail en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Fichier**.
4. Mettez un dossier en surbrillance.
5. Appuyez sur la touche  > **Fichier**.

## Afficher les messages classés

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le dossier**.
3. Cliquez sur un dossier.

## Filtres d'e-mail

### À propos des filtres d'e-mail

Vous pouvez créer des filtres d'e-mail pour spécifier les e-mails que vous souhaitez transférer vers votre smartphone BlackBerry et ceux que vous souhaitez conserver dans l'application de messagerie de votre ordinateur.

Les filtres d'e-mail sont appliqués aux e-mails dans l'ordre dans lequel ils apparaissent dans la liste des filtres d'e-mail. Si vous créez plusieurs filtres susceptibles de s'appliquer au même e-mail, vous devez déterminer celui qui s'applique en premier en le plaçant au sommet de la liste.

### Créer un filtre d'e-mail

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Pour plus d'informations sur la réalisation de cette tâche pour un compte de messagerie électronique personnel configuré sur votre smartphone BlackBerry (tel que Google Mail ou Windows Live Hotmail), consultez le site [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) et cliquez sur le lien sous **Configuration d'adresse électronique existante**.

- 1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
- 2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Filtres d'e-mail**.
- 3. Appuyez sur la touche  > **Nouveau**.
- 4. Saisissez le nom du filtre d'e-mail.
- 5. Définissez les options du filtre d'e-mail.
- 6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Options des filtres d'e-mail

| Option                        | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De                            | Spécifiez un ou plusieurs contacts ou adresses électroniques que le filtre d'e-mail doit rechercher dans le champ De des e-mails. Séparez les contacts ou les adresses électroniques par un point-virgule (;). Pour que le filtre d'e-mail recherche tous les contacts ou adresses électroniques contenant un texte spécifique, saisissez ce texte et utilisez l'astérisque (*) comme caractère générique représentant tous les contacts ou adresses électroniques.       |
| Envoyé à                      | Spécifiez un ou plusieurs contacts ou adresses électroniques que le filtre d'e-mail doit rechercher dans le champ Envoyé à des e-mails. Séparez les contacts ou les adresses électroniques par un point-virgule (;). Pour que le filtre d'e-mail recherche tous les contacts ou adresses électroniques contenant un texte spécifique, saisissez ce texte et utilisez l'astérisque (*) comme caractère générique représentant tous les contacts ou adresses électroniques. |
| Objet                         | Indiquez le texte que le filtre d'e-mail doit rechercher dans l'objet de vos e-mails.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Message                       | Indiquez le texte que le filtre d'e-mail doit rechercher dans le corps de vos e-mails.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Envoyé directement à moi-même | Indiquez si le filtre d'e-mail s'applique aux e-mails dont le champ À contient votre adresse électronique.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cc : moi-même                 | Indiquez si le filtre d'e-mail s'applique aux e-mails dont le champ Cc contient votre adresse électronique.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Cci : moi-même                | Indiquez si le filtre d'e-mail s'applique aux e-mails dont le champ Cci contient votre adresse électronique.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Option          | Description                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Priorité        | Définissez le degré d'importance des e-mails recherchés par le filtre d'e-mail.                                                                                                                                                              |
| Confidentialité | Définissez le niveau de confidentialité des e-mails recherchés par le filtre d'e-mail.                                                                                                                                                       |
| Action          | Indiquez si les e-mails recherchés par le filtre d'e-mail sont transférés vers votre smartphone BlackBerry. Si les e-mails sont transférés, indiquez s'ils le sont avec un degré d'importance élevé ou avec l'en-tête du message uniquement. |

## Filtrer les e-mails selon l'expéditeur ou l'objet

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez un e-mail en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Filtrer par** > **Expéditeur** ou **Objet**.
4. Saisissez le nom du filtre d'e-mail.
5. Définissez les options du filtre d'e-mail.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer un filtre d'e-mail

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Filtres d'e-mail**.
3. Cochez la case située en regard d'un filtre d'e-mail.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier, hiérarchiser ou supprimer un filtre d'e-mail

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Filtres d'e-mail**.
3. Mettez un filtre d'e-mail en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier un filtre d'e-mail, cliquez sur **Modifier**. Modifiez les options du filtre d'e-mail. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour hiérarchiser un filtre d'e-mail, cliquez sur **Déplacer**. Cliquez sur le nouvel emplacement.
  - Pour supprimer un filtre d'e-mail, cliquez sur **Supprimer**.

## Synchronisation de la messagerie

### À propos de la synchronisation et de la réconciliation

Les fonctions de synchronisation sans fil des données et de réconciliation sans fil des e-mails sont conçues pour synchroniser les données de l'organiseur (contacts, entrées du calendrier, tâches et mémos) et réconcilier les e-mails entre votre smartphone BlackBerry et l'application de messagerie sur votre ordinateur sur le réseau sans fil.

Dans les rares cas où votre smartphone ne reconnaît pas un champ de contact, d'entrée de calendrier ou de compte de messagerie, certaines données ou certains e-mails ne peuvent pas être synchronisés ni réconciliés.

Si la synchronisation sans fil des données n'est pas disponible sur votre smartphone ou si vous avez désactivé cette fonction, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de votre organiseur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil

Si vous classez ou supprimez des e-mails et si ces modifications ne sont pas reportées sur votre smartphone BlackBerry ou sur votre ordinateur, vous pouvez réconcilier vos e-mails manuellement. Pour exécuter cette tâche, la réconciliation sans fil des e-mails doit être activée.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Réconcilier maintenant**.

### Activer ou désactiver la réconciliation sans fil des e-mails

Vous pouvez activer ou désactiver la réconciliation sans fil des e-mails pour chaque adresse électronique associée à votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Cochez ou décochez la case **Réconciliation sans fil**.

### Vider le dossier des éléments supprimés de votre ordinateur à partir de votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Appuyez sur la touche  > **Éliminer les éléments supprimés**.

## Supprimer des e-mails de votre smartphone et de l'application de messagerie de votre ordinateur

Configurez l'option Suppression activée pour chaque adresse électronique associée à votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Définissez le champ **Suppression activée** sur **Boîte aux lettres et terminal mobile**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Les messages sont rapidement supprimés sur le réseau sans fil.

### Informations associées

[Supprimer un message](#), 104

## Ne plus transférer les e-mails sur votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Préférences d'e-mail**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Décochez la case **Envoyer l'e-mail au terminal mobile**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour transférer à nouveau les e-mails sur votre smartphone BlackBerry, cochez la case **Envoyer l'e-mail au terminal mobile**.

## Ne plus stocker sur votre smartphone les e-mails envoyés à partir de votre ordinateur

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Préférences d'e-mail**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Appuyez sur la touche  > **Redirection de dossier**.
5. Décochez la case située en regard du dossier **Éléments envoyés**.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ne plus stocker sur votre ordinateur les e-mails envoyés à partir de votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Préférences d'e-mail**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Décochez la case **Enregistrer une copie dans le dossier Éléments envoyés**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Google Mail

### À propos de Google Mail sur votre smartphone

Il est possible que votre abonnement au service sans fil ou votre administrateur vous permettent d'ajouter un compte Google Mail (également connu sous le nom de compte Gmail) à votre smartphone BlackBerry. Les messages apparentés sont regroupés dans une conversation unique, comme dans l'application Web Google Mail que vous utilisez sur votre ordinateur. Pour organiser votre boîte de réception, vous pouvez créer et appliquer vos propres libellés personnalisés, signaler les messages indésirables, archiver des messages et marquer d'étoiles les éléments importants.

Pour plus d'informations à propos de Google Mail, rendez-vous sur le site [www.googlemail.com](http://www.googlemail.com).

## Ajouter ou supprimer une étoile Google Mail

Vous pouvez marquer une conversation ou un message Google Mail important d'une étoile.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez en surbrillance un message ou une conversation Google Mail.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour ajouter une étoile, cliquez sur **Ajouter une étoile**.
  - Pour supprimer une étoile, cliquez sur **Supprimer l'étoile**.

## Appliquer ou supprimer un libellé Google Mail

Vous pouvez appliquer un ou plusieurs libellés à un message ou à une conversation Google Mail pour organiser votre boîte de réception. Si vous appliquez un libellé à un seul message dans une conversation, le libellé est appliqué à tous les messages de la conversation.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez en surbrillance un message ou une conversation Google Mail.
3. Appuyez sur la touche  > **Libellés**.
  - Pour appliquer un libellé, cochez la case en regard du libellé.
  - Pour supprimer un libellé, décochez la case en regard du libellé voulu.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher des messages Google Mail avec un libellé spécifique

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le dossier**.
3. Cliquez sur un libellé.

## Créer ou supprimer un libellé Google Mail

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Libellés**.
  - Pour créer un libellé, cliquez sur **Nouveau libellé**. Saisissez un nom de libellé. Cliquez sur **Enregistrer**.
  - Pour supprimer un libellé, mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Accroître la taille de l'aperçu des e-mails groupés

**Avant de commencer :** Pour afficher plus de lignes de chacun des e-mails d'un groupe, vous devez avoir défini votre smartphone BlackBerry pour qu'il regroupe les e-mails par objet.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Cliquez sur **Options** > **Affichage des messages et actions**.
3. Modifiez le champ **Longueur d'aperçu**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Archiver un message ou une conversation Google Mail

Si vous archivez un message Google Mail faisant partie d'une conversation, le libellé Archive est appliqué à tous les messages de cette conversation.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez en surbrillance un message ou une conversation Google Mail.
3. Appuyez sur la touche  > **Archiver** > **Oui**.

**Remarque:** Selon la façon dont vous avez défini le stockage des messages sur votre smartphone BlackBerry, il est possible que les messages archivés soient automatiquement supprimés de votre smartphone au bout d'un certain temps.

## Déplacer des messages Google Mail archivés vers votre boîte de réception

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le dossier** > **Archiver**.
3. Mettez en surbrillance un message ou une conversation Google Mail.
4. Appuyez sur la touche  > **Déplacer vers la boîte de réception**.

## Signaler les messages indésirables envoyés à votre compte Google Mail

Lorsque vous signalez un message Google Mail comme message indésirable, il est supprimé de votre smartphone BlackBerry. Si vous signalez un message faisant partie d'une conversation, tous les messages de la conversation sont également signalés comme messages indésirables.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Mettez en surbrillance un message ou une conversation Google Mail.
3. Appuyez sur la touche  > **Signaler un message indésirable**.
4. Si nécessaire, cliquez sur **Oui**.

# Messages texte

## À propos des messages texte

Pour envoyer et recevoir des messages texte, votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre abonnement au service sans fil pour la messagerie texte. La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

En fonction de la langue de saisie des messages texte, vos messages peuvent s'afficher différemment sur les écrans de vos destinataires.

En fonction de votre fournisseur de services sans fil, vous pouvez également envoyer et recevoir les fichiers multimédias suivants dans des messages texte : .jpg, .gif, .wbmp, .midi, .vcf (vCard), .ics (iCalendar), .avi, .mpg ou .mov.

Si plusieurs numéros de téléphone sont associés à votre smartphone BlackBerry, ce dernier envoie des messages texte en utilisant le premier numéro de téléphone qui apparaît dans le champ Mon numéro de l'application Téléphone.

## Composer et envoyer un message texte

Le nombre de destinataires auxquels vous pouvez envoyer un message texte dépend de votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Rédiger un message texte**.
3. Dans le champ **À**, effectuez l'une des actions suivantes.
  - Saisissez un nom de contact.
  - Appuyez sur la touche  > **Choisir le contact**. Cliquez sur un contact.
  - Saisissez un numéro de téléphone pouvant recevoir des messages texte (avec le code pays et l'indicatif régional).
  - Si votre smartphone BlackBerry est connecté à un réseau CDMA, vous pouvez saisir une adresse électronique.
4. Saisissez un message.
5. Appuyez sur la touche  .

### Informations associées

[Listes de distribution personnelles](#), 216

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

[Joindre un fichier multimédia, une carte de visite, un rendez-vous ou une position à un message texte](#), 114

## Joindre un fichier multimédia, une carte de visite, un rendez-vous ou une position à un message texte

**Avant de commencer :** Les vidéos en pièce jointe doivent être enregistrées en mode MMS.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre**.
2. Cliquez sur un type de pièce jointe.
3. Cliquez sur un fichier.

### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Joindre la carte d'un contact à un message

Vous pouvez joindre la carte d'un contact à un e-mail, un message PIN ou un SMS.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Contact**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un contact.
3. Appuyez sur la touche  > **Continuer**.

## Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

# Répondre à un message texte ou le transférer

**Avant de commencer :** Vous ne pouvez pas transférer les messages texte dont le contenu est protégé par copyright.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages texte**.
2. Mettez un message en surbrillance.
  - Pour répondre à un message, appuyez sur la touche  > **Répondre**.
  - Pour transférer un message, appuyez sur la touche  > **Transférer**.

# Ajouter un rendez-vous à votre calendrier à partir d'un message textuel

1. Dans un message textuel, mettez une pièce jointe iCalendar en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le rendez-vous**.
3. Appuyez sur la touche  > **Ajouter au calendrier**.

# Supprimer l'historique d'un message texte

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour supprimer un seul message de l'historique, mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer le message**.
- Pour supprimer tous les messages de l'historique tout en gardant le chat ouvert, lorsque vous répondez à un message, appuyez sur la touche  > **Effacer la conversation**.
- Pour supprimer tous les messages de l'historique et fermer le chat, mettez un message en surbrillance dans la liste des messages texte. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

# Diffusion cellulaire

## À propos de la diffusion cellulaire

La diffusion cellulaire vise à permettre aux fournisseurs de services sans fil d'envoyer simultanément et par message texte SMS des informations à tous les smartphones BlackBerry se trouvant dans une zone géographique donnée. Vous pouvez recevoir des messages de diffusion cellulaire contenant un type d'informations spécifique en vous abonnant à un canal de diffusion cellulaire fournissant ce type d'informations. Chaque canal de diffusion cellulaire envoie des messages de diffusion cellulaire différents. Par exemple, un canal de diffusion cellulaire peut régulièrement envoyer des prévisions météorologiques tandis qu'un autre envoie des informations sur la circulation.

## Activer la diffusion cellulaire

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit utiliser une carte SIM et votre fournisseur de services sans fil doit configurer votre carte SIM avec un canal de diffusion cellulaire ou vous fournir l'ID d'un canal de diffusion cellulaire.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et du réseau sans fil auquel votre smartphone est connecté.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Diffusion cellulaire**.
3. Cochez la case **Activer la diffusion cellulaire**.
  - Si un ou plusieurs canaux de diffusion cellulaire s'affichent à l'écran, cochez la case en regard du canal voulu.
  - Si aucun canal de diffusion cellulaire n'apparaît à l'écran, mettez en surbrillance le champ **vide**. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un canal**. Saisissez l'ID du canal et un pseudo. Cliquez sur **OK**.
4. Cochez la case en regard d'une langue.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour désactiver la diffusion cellulaire, décochez la case **Activer la diffusion cellulaire**. Avant de désactiver la diffusion cellulaire, vérifiez que votre fournisseur de services sans fil n'utilise pas la diffusion cellulaire pour gérer des services, tels que des tarifs préférentiels, en fonction de votre situation géographique.

### Informations associées

[Je n'arrive pas à activer la diffusion cellulaire](#), 139

## Ne plus recevoir de messages d'un canal de diffusion cellulaire

**Avant de commencer :** Vérifiez que votre fournisseur de services sans fil n'utilise pas le canal de diffusion cellulaire pour gérer des services, tels que des tarifs préférentiels, en fonction de votre situation géographique.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Diffusion cellulaire**.
3. Dans la section **Canaux**, mettez en surbrillance un canal de diffusion cellulaire.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour ne plus recevoir de messages du canal de diffusion cellulaire, cliquez sur **Désactiver**.
  - Pour supprimer le canal de diffusion cellulaire, cliquez sur **Supprimer le canal**.

## Renommer un canal de diffusion cellulaire

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Diffusion cellulaire**.
3. Dans la section **Canaux**, mettez en surbrillance un canal de diffusion cellulaire.
- 4.

Appuyez sur la touche  > **Définir un pseudo.**

5. Saisissez un nom pour le canal de diffusion cellulaire.
6. Cliquez sur **OK**.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

## Systèmes d'avertissement publics

### À propos des systèmes d'avertissement publics

Les systèmes d'avertissement publics permettent l'envoi de messages d'alerte aux utilisateurs ayant leurs terminaux mobiles allumés. Les messages d'avertissement publics sont des messages texte alertant les utilisateurs de menaces à la sécurité publique possibles dans leur région. Ces messages peuvent inclure des avertissements de risques météorologiques sérieux, des avis de recherche d'enfants ou d'autres urgences à l'échelle nationale.

En fonction de votre fournisseur de services sans fil, il est possible que les messages d'avertissement publics soient inclus dans votre abonnement. La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre zone géographique, de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

#### Informations associées

[Supprimer un message](#), 104

[Marquer un message comme lu ou non lu](#), 105

### Se désabonner des messages d'avertissement publics

Le nom du système d'avertissement public dépend de votre réseau mobile et de votre zone géographique.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cliquez sur le système d'avertissement public approprié.
4. Pour choisir le type de messages d'avertissement publics que vous recevrez, cochez ou décochez la case en regard d'un ou de plusieurs types d'alertes dans la liste.

**Remarque:** Il se peut que vous ne puissiez pas vous désabonner de certains messages d'avertissement publics.

# Messages PIN

## À propos des messages PIN

Un PIN unique permet d'identifier les smartphones BlackBerry sur le réseau sans fil. Si certains de vos contacts utilisent un smartphone BlackBerry et si vous connaissez leur PIN, vous pouvez leur envoyer des messages PIN. Les messages PIN ne sont pas acheminés par le biais de votre compte de messagerie.

Lorsqu'un message PIN a été remis à son destinataire, un D s'affiche avec une coche en regard du message PIN dans la boîte de réception.

## Rechercher votre PIN

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Informations sur le terminal et l'état**.
- Si cette fonction est prise en charge par votre langue de saisie, dans un message ou un mémo, saisissez **monpin**, puis un espace.

## Composer et envoyer un message PIN

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Rédiger autre chose > Rédiger un PIN**.
3. Dans le champ **À**, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Saisissez un PIN. Appuyez sur la touche  du clavier.
  - Si un code PIN est enregistré pour un contact de votre liste de contacts, saisissez son nom. Appuyez sur la touche  du clavier.
4. Saisissez un message.
5. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.

### Informations associées

[Listes de distribution personnelles](#), 216

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

## Créer un lien pour un code PIN

Vous pouvez créer un lien pour un code PIN dans un message, une entrée de calendrier, une tâche ou un mémo. En cliquant sur ce lien, vous pouvez envoyer un message PIN.

Lorsque vous saisissez du texte, saisissez **pin:**, puis le code PIN.

## Répondre à un e-mail ou un message PIN ou le transférer

Dans un message, appuyez sur la touche  .

- Pour répondre à un message, cliquez sur **Répondre** ou **Répondre à tous**.
- Pour transférer un message, cliquez sur **Transférer** ou **Transférer en tant que**.

### Informations associées

[Je ne peux pas envoyer de messages](#), 45

## Définir le degré d'importance d'un e-mail ou d'un message PIN que vous envoyez

Si vous modifiez le degré d'importance d'un e-mail ou d'un message PIN, un indicateur de priorité élevée **!** ou de priorité faible **↓** s'affiche en regard du message sur votre smartphone BlackBerry. Si l'application de messagerie du destinataire prend en charge les degrés d'importance des messages, le degré d'importance sera également indiqué au destinataire.

1. Lorsque vous rédigez un e-mail ou un message PIN, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez le champ **Importance**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la couleur d'affichage des messages PIN

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage des messages et actions**.
3. Pour modifier la couleur d'affichage des messages PIN dans votre boîte de réception, décochez la case **Afficher les messages PIN en rouge**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Pièces jointes

## Guide pratique : pièces jointes

### À propos des fichiers et des pièces jointes

Vous pouvez afficher et télécharger des pièces jointes et les stocker sur votre smartphone BlackBerry ou sur une carte multimédia. Si votre compte de messagerie utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server prenant en charge l'accès à des fichiers sur le réseau de votre entreprise, vous pouvez prévisualiser des fichiers depuis le réseau de votre entreprise et les enregistrer sur votre smartphone ou les joindre directement aux e-mails sans les télécharger. Vous pouvez utiliser l'application Fichiers pour afficher une liste de tous les fichiers enregistrés sur votre smartphone. Vous pouvez également renommer, déplacer et effacer des fichiers sur le réseau de votre entreprise depuis votre smartphone.

Pour modifier les pièces jointes ou les fichiers téléchargés, vous pouvez utiliser des applications d'édition tierces, telles que , compatibles avec les smartphones BlackBerry.

#### Informations associées

[Rechercher un fichier enregistré sur votre smartphone](#), 142

[Rechercher un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise](#), 142

### Ouvrir un fichier ou une pièce jointe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

1. Dans un message, une invitation à une réunion ou une entrée de calendrier, appuyez sur la touche  .
2. Si nécessaire, cliquez sur **Récupérer les infos**.
3. Cliquez sur **Ouvrir la pièce jointe**.
4. Si nécessaire, dans l'écran **Pièces jointes**, cliquez sur une pièce jointe.
5. Si nécessaire, dans la boîte de dialogue, sélectionnez une option.

#### Informations associées

[Je n'arrive pas à activer la diffusion cellulaire](#), 139

### Enregistrer un fichier ou une pièce jointe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

1. Dans un message, une entrée de calendrier ou sur une page Web, exécutez l'une des actions suivantes :
  - Si l'entrée de message ou de calendrier contient une seule pièce jointe, appuyez sur la touche .
  - S'il y a plusieurs pièces jointes dans un message ou une entrée de calendrier, mettez en surbrillance une pièce jointe. Appuyez sur la touche .
  - Si vous téléchargez un fichier à partir d'une page Web, appuyez sur la touche .
2. Cliquez sur **Télécharger la pièce jointe** ou **Télécharger le fichier**.
3. Cliquez sur le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier ou la pièce jointe.
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour arrêter le téléchargement d'une pièce jointe, dans un message, mettez en surbrillance la pièce jointe que vous téléchargez. Appuyez sur la touche  > **Annuler le téléchargement**.

## Envoyer un fichier

**Avant de commencer :** Les vidéos envoyées doivent être enregistrées en mode MMS.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
4. Cliquez sur un type de message.
5. Si nécessaire, activez la technologie Bluetooth et sélectionnez un terminal ou effectuez le couplage avec un terminal.

### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Ouvrir un lien dans un fichier ou une pièce jointe

Certains fichiers peuvent contenir des liens vers du contenu intégré, tel que des tableaux, des images, des notes de bas de page, des zones de texte ou encore des commentaires.

1. Dans un fichier, mettez en surbrillance un lien.
2. Appuyez sur la touche  > **Ouvrir le lien** ou **Récupérer**.

Pour revenir au fichier, appuyez sur la touche .

## Définir des options de police pour un fichier ou une pièce jointe

1. Dans un fichier ou une pièce jointe, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez les champs relatifs à la police.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher les propriétés d'un fichier

Vous pouvez afficher les propriétés d'un fichier, telles que sa taille, le nom de son auteur et sa date de publication.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un fichier.
3. Appuyez sur la touche  > **Propriétés**.

### Informations associées

[Masquer un fichier ou un dossier](#), 145

[Afficher un fichier ou un dossier masqué](#), 145

## Cartes de contacts

### À propos des cartes de contacts

Une carte de contact (parfois appelée vCard ou fichier .vcf) contient des informations relatives à un contact en particulier. Vous pouvez envoyer les cartes de contacts en pièce jointe d'e-mail, par message PIN, message texte ou message BlackBerry Messenger. Vous pouvez également envoyer des cartes de contacts par le biais de l'application Contacts par connexion Bluetooth ou NFC.

## Joindre la carte d'un contact à un message

Vous pouvez joindre la carte d'un contact à un e-mail, un message PIN ou un SMS.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Contact**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un contact.
3. Appuyez sur la touche  > **Continuer**.

### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Enregistrer la carte d'un contact à partir d'un message

Si vous recevez la carte d'un contact dans un message, vous pouvez l'enregistrer pour que les informations de contact soient ajoutées à votre liste de contacts.

1. Dans un message, mettez la carte d'un contact en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher la pièce jointe**.
3. Appuyez sur la touche  .
4. Cliquez sur l'une des commandes suivantes :

- **Ajouter aux contacts**

- **Mettre à jour le contact**

## Résolution des problèmes : pièces jointes

### Une barre de contenu ignoré apparaît dans un document

Du contenu supplémentaire est disponible au téléchargement pour votre smartphone BlackBerry.

1. Pour télécharger ce contenu, cliquez sur la barre de contenu ignoré.
2. Cliquez sur **Suite**.

### Un point d'interrogation apparaît sur une diapositive

Si votre smartphone BlackBerry n'a pas téléchargé la diapositive, un point d'interrogation apparaît à la place de celle-ci.

1. Pour télécharger la diapositive, mettez-la en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Récupérer**.

## Options de sécurité des messages

### Bloquer les messages entrants

Si votre compte de messagerie professionnel est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, vous ne pourrez peut-être pas bloquer ou débloquer les messages PIN provenant de contacts de votre entreprise, de contacts extérieurs à votre entreprise ou les deux.

Lorsque vous bloquez des messages, vous pouvez configurer votre smartphone de sorte à autoriser les messages de certains contacts.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour bloquer tous les e-mails, messages PIN ou messages texte entrants, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Sécurité** > **Pare-feu**. Cochez la case en regard d'un ou de plusieurs types de messages.
  - Pour bloquer uniquement les messages texte avec pièces jointes d'un annonceur ou d'un expéditeur inconnu, sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages texte**. Appuyez sur la touche  > **Options**. Dans la section **MMS**, section **Filtrage de messages**, cochez la case **Rejeter les messages anonymes** ou la case **Rejeter les publicités**.
2. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

**Remarque:** Même si vous ne recevez pas les messages bloqués sur votre smartphone BlackBerry, ceux-ci peuvent être comptabilisés dans la consommation de données de votre abonnement au service sans fil. Vous pouvez arrêter le transfert

des e-mails vers votre smartphone sans contribuer à l'utilisation des données en désactivant le transfert des e-mails ou en utilisant des filtres d'e-mail.

### Informations associées

[Créer un filtre d'e-mail](#), 106

## Autoriser les messages provenant de contacts de votre liste de contacts ou de votre liste d'expéditeurs autorisés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Pare-feu**.
3. Dans la section **Général**, cochez la case **Activer** si cela n'est pas déjà fait.
4. Dans la section **Bloquer les messages entrants**, sélectionnez un ou plusieurs types de messages.
5. Cochez la case **Contacts** ou **Adresses, numéros de téléphone ou codes PIN spécifiques**.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter un contact à la liste d'expéditeurs autorisés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Pare-feu**.
3. Dans la section **Général**, cochez la case **Activer** si cela n'est pas déjà fait.
4. Dans la section **Bloquer les messages entrants**, sélectionnez un ou plusieurs types de messages.
5. Dans la section **Exceptions**, cochez la case **Adresses, numéros de téléphone ou codes PIN spécifiques**.
6. Cliquez sur **Ajouter**.
7. Appuyez sur la touche .
8. Cliquez sur l'une des commandes suivantes :
  - **Ajouter adresse électronique**
  - **Ajouter numéro de téléphone**
  - **Ajouter code PIN**
9. Dans la boîte de dialogue **Entrer une nouvelle exception**, saisissez les informations de contact.
10. Appuyez sur la touche  du clavier.
11. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.
12. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Réinitialiser un compteur de messages bloqués

Si vous bloquez des messages, le compteur de messages bloqués effectue un suivi du nombre de messages bloqués par votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez rétablir la valeur correspondant au compteur de messages bloqués sur zéro.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Pare-feu**.
3. Mettez un type de message en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Réinitialiser le compte** ou **Réinitialiser tous les compteurs**.

## Messages protégés par S/MIME et PGP

### Notions de bases sur les messages S/MIME et protégés par PGP *À propos de la signature et du cryptage de messages*

Si votre compte de messagerie utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité, vous pouvez signer ou crypter numériquement des messages pour ajouter un niveau supplémentaire de sécurité aux e-mails et aux messages PIN envoyés depuis votre smartphone BlackBerry. Les signatures numériques permettent au destinataire de vérifier l'authenticité et l'intégrité des messages que vous lui envoyez. Lorsque vous signez numériquement un message à l'aide de votre clé privée, le destinataire utilise votre clé publique pour vérifier que le message provient effectivement de vous et que son contenu n'a pas été modifié.

Le cryptage permet de garantir la confidentialité des messages. Lorsque vous cryptez un message, votre smartphone utilise la clé publique du destinataire. Le destinataire utilise sa clé privée pour décrypter le message.

Pour envoyer un message PIN crypté, vous devez disposer dans votre liste de contacts d'un PIN et d'une adresse électronique correspondant à votre contact. Votre smartphone utilise l'adresse électronique figurant dans votre liste de contacts pour trouver le certificat ou la clé PGP de votre contact.

### *Signer ou crypter un message*

Vous pouvez signer ou crypter des e-mails et des messages PIN.

Si vous utilisez Serveur PGP Universal, votre administrateur a peut-être défini des options selon lesquelles la signature et le cryptage de vos messages sont toujours effectués par PGP Universal Server.

1. Lors de la rédaction d'un message, modifiez le champ **Codage**.
2. Modifiez le champ **Classification** le cas échéant.
3. Pour modifier le certificat utilisé pour envoyer le message, appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour modifier le certificat de signature ou de cryptage, modifiez le champ **Certificat**.
  - Pour crypter le message uniquement à l'aide du certificat du destinataire, définissez le champ **Certificat** sur **Aucun** dans la section **Options de cryptage**.
  - Pour envoyer le message sans inclure de certificat, définissez le champ **Inclure le certificat** sur **Non**.

Si vous définissez le champ Certificat sur Aucun, vous ne pourrez pas lire le message après l'avoir envoyé.

Si vous cryptez un message et si les clés ne sont pas disponibles pour tous les destinataires, vous pourrez peut-être cliquer sur Envoyer au serveur pour envoyer le message sur PGP Universal Server. Si PGP Universal Server trouve les clés, il crypte le message. Dans le cas contraire, il enverra peut-être le message sous forme de texte brut.

#### **Informations associées**

[Certaines options de signature et de cryptage ne sont pas disponibles sur mon smartphone](#), 133

## *Crypter un message protégé par S/MIME ou PGP avec une phrase de passe*

Par défaut, votre smartphone BlackBerry utilise votre certificat ou votre clé PGP pour crypter les messages.

1. Lors de la rédaction d'un message, affectez une option de cryptage au champ **Codage**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Cryptage**, cochez la case **Utiliser le cryptage par mot de passe** ou **Utiliser le cryptage conventionnel**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

À l'aide d'une méthode sécurisée, indiquez la phrase secrète au destinataire.

## *Joindre un certificat ou une clé PGP à un message*

Vous pouvez joindre un certificat ou une clé PGP à un e-mail et à un message PIN.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Certificats** ou **Clés PGP**.
2. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
3. Appuyez sur la touche  > **Continuer**.

## *Télécharger le certificat ou la clé PGP de signature ou cryptage d'un message*

Si le certificat ou la clé PGP n'est pas inclus dans le message reçu ou n'est pas encore enregistré dans la base de stockage de clés de votre smartphone BlackBerry, vous pouvez télécharger ce certificat ou cette clé PGP.

Si vous êtes inscrit auprès de PGP Universal Server, votre smartphone peut télécharger automatiquement la clé PGP l'expéditeur depuis PGP Universal Server. Vous ne pouvez pas télécharger la clé PGP de l'expéditeur manuellement.

1. Dans un message, mettez l'indicateur de cryptage ou l'indicateur de signature numérique en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Extraire le certificat de l'expéditeur** ou **Extraire la clé PGP de l'expéditeur**.
3. Spécifiez les critères de recherche.
4. Appuyez sur la touche  > **Rechercher**.
5. Cliquez sur un certificat ou une clé PGP.
6. Cliquez sur **Ajouter le certificat à la base de stockage de clés**.

## *Ajouter un certificat ou une clé PGP à partir d'un message*

Si vous êtes inscrit auprès de Serveur PGP Universal, vous ne pouvez pas ajouter de clé PGP à partir de messages.

1. Dans un message, mettez l'indicateur de signature numérique en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  .
  - Pour importer le certificat ou la clé PGP, cliquez sur **Importer le certificat** ou **Importer la clé PGP**.

- Pour importer le certificat ou la clé PGP de confiance, cliquez sur **Approuver le certificat** ou **Approuver la clé PGP**.

## *Ajouter un certificat ou une clé PGP à partir d'une pièce jointe*

Si vous êtes inscrit auprès de Serveur PGP Universal, vous ne pouvez pas ajouter de clé PGP à partir de pièces jointes.

1. Dans un message, cliquez sur le certificat ou la clé PGP en pièce jointe à la fin du message.
2. Cliquez sur **Récupérer le certificat** ou **Récupérer la clé PGP**.
3. Cliquez sur le certificat ou la clé PGP.
  - Pour importer le certificat ou la clé PGP, cliquez sur **Importer le certificat** ou **Importer la clé PGP**.
  - Pour importer le certificat ou la clé PGP de confiance, cliquez sur **Approuver le certificat** ou **Approuver la clé PGP**.

### Informations associées

[Je ne peux pas ouvrir la pièce jointe d'un message crypté](#), 133

## *Indicateurs de pièce jointe dans les messages protégés par S/MIME et PGP*

| Indicateur                                                                          | Description                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|    | Un certificat est joint au message.                        |
|    | Plusieurs certificats sont joints au message.              |
|  | Le message inclut une pièce jointe de clé PGP.             |
|  | Le message inclut plusieurs clés PGP en pièce jointe.      |
|  | Un élément de serveur de certificats est joint au message. |

## *Ajouter des informations de connexion relatives à un serveur de certificats à partir d'un message*

Si vous êtes inscrit auprès de Serveur PGP Universal, vous ne pouvez pas ajouter les informations de connexion d'un serveur de certificats depuis un message.

1. Dans un message, mettez en surbrillance l'indicateur  à la fin du message.
2. Appuyez sur la touche  > **Importer le serveur**.

## *Afficher le certificat utilisé pour signer ou crypter un message*

1. Dans un message, mettez l'indicateur d'état de cryptage ou un indicateur de signature numérique en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher le certificat de l'expéditeur** ou **Afficher le certificat de cryptage**.

## *Afficher la clé PGP utilisée pour signer ou crypter un message*

1. Dans un message, mettez l'indicateur d'état de cryptage ou un indicateur de signature numérique en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher la clé PGP de l'expéditeur** ou **Afficher la clé PGP de cryptage**.

## *Afficher les informations de cryptage pour un message au cryptage faible*

1. Dans un message au cryptage faible, mettez l'indicateur d'état de cryptage en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Détails du cryptage**.

## État de messages S/MIME et protégés par PGP

### *Indicateurs de signature numérique pour messages protégés par S/MIME ou PGP*

| Indicateur                                                                          | Description                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Votre smartphone BlackBerry a vérifié la signature numérique.                                                                                                                                                                                                 |
|  | L'instance de BlackBerry Enterprise Server associée à votre smartphone a vérifié la signature numérique.                                                                                                                                                      |
|  | Votre smartphone a besoin de davantage de données pour vérifier la signature numérique.                                                                                                                                                                       |
|  | Votre smartphone ne peut pas vérifier la signature numérique.                                                                                                                                                                                                 |
|  | Votre smartphone approuve la clé PGP ou le certificat de l'expéditeur.                                                                                                                                                                                        |
|  | Votre smartphone approuve la chaîne de certificats de l'expéditeur.                                                                                                                                                                                           |
|  | L'adresse électronique de l'expéditeur ne correspond pas à celle du détenteur du certificat ou de la clé PGP, ou bien le certificat ou la clé de l'expéditeur est rejeté, n'est pas approuvé, ne peut pas être vérifié ou ne figure pas sur votre smartphone. |

| Indicateur                                                                        | Description                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Le certificat ou la clé PGP est faible, le statut du certificat ou de la clé n'est pas à jour ou votre smartphone requiert plus de données pour vérifier l'état d'approbation du certificat ou de la clé. |
|  | Le certificat de l'expéditeur, la chaîne de certificats ou la clé PGP a expiré.                                                                                                                           |

## Indicateurs d'état de cryptage

Votre administrateur définit si le cryptage des messages que vous recevez doit être considéré comme élevé ou faible.

| Indicateur                                                                        | Description                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | message avec cryptage élevé  |
|  | message avec cryptage faible |

## Vérification de l'état d'un certificat ou d'une chaîne de certificats

Si un certificat est inclus dans un message reçu ou s'il est déjà enregistré dans la base de stockage de clés de votre terminal BlackBerry, vous pouvez vérifier l'état du certificat de l'expéditeur ou vérifier ce dernier ainsi que tous les autres certificats d'une chaîne de certificats.

1. Dans un message, mettez l'indicateur de signature numérique en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche .
3. Cliquez sur **Vérifier le certificat de l'expéditeur** ou sur **Vérifier la chaîne de certificats de l'expéditeur**.

## Options des messages S/MIME et protégés par PGP

### Modifier votre certificat ou votre clé de signature et de cryptage

Votre smartphone BlackBerry utilise votre certificat ou clé PGP pour crypter les messages du dossier Éléments envoyés et pour inclure votre clé publique PGP dans les messages que vous envoyez, de sorte que les destinataires peuvent crypter leur réponse.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME** ou **PGP**.
3. Modifiez les champs **Certificat** ou le champ **Clé par défaut**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Certaines options de signature et de cryptage ne sont pas disponibles sur mon smartphone, 133](#)

## *Modifier les options de téléchargement des pièces jointes des messages cryptés*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME ou PGP**.
3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour télécharger automatiquement les pièces jointes des messages cryptés, définissez le champ **Prise en charge de pièce jointe cryptée** sur **Automatique**.
  - Pour télécharger manuellement les pièces jointes des messages cryptés, définissez le champ **Prise en charge de pièce jointe cryptée** sur **Manuel**.
  - Pour empêcher le smartphone BlackBerry de télécharger les pièces jointes des messages cryptés, définissez le champ **Prise en charge de pièce jointe cryptée** sur **Aucune**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Modifier l'option de signature et de cryptage par défaut*

Votre smartphone BlackBerry vous permet d'utiliser une option de signature et de cryptage par défaut lorsque vous envoyez un message à un contact avec lequel vous n'avez encore jamais échangé de message. Dans le cas contraire, votre smartphone utilise l'historique des messages pour suggérer une option de signature et de cryptage.

Vous pouvez également configurer votre smartphone pour qu'il essaie d'utiliser l'option de signature et de cryptage par défaut pour tous vos messages sortants. Toutefois, si les classifications de messages sont activées, l'option de signature et de cryptage par défaut ne pourra peut-être pas être utilisée, en fonction des exigences en matière de sécurité d'une classification de message. Par exemple, si l'option de signature et de cryptage par défaut est définie sur Signer et que vous rédigez une réponse à un message qui est classifié comme confidentiel, l'option de signature et de cryptage est définie sur Signer et crypter au lieu de l'option de signature et de cryptage par défaut.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Services par défaut**.
3. Modifiez le champ **Codage par défaut**.
  - Pour essayer d'utiliser l'option de signature et de cryptage par défaut pour les messages sortants, définissez le champ **Suggestion de codage du message sortant** sur **Utiliser le codage par défaut**.
  - Pour utiliser l'option de signature et de cryptage basée sur l'historique des messages, définissez le champ **Suggestion de codage du message sortant** sur **Utiliser l'historique des messages**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### **Informations associées**

[Certaines options de signature et de cryptage ne sont pas disponibles sur mon smartphone, 133](#)

## *À propos des classifications de message*

Si votre smartphone BlackBerry est associé à un compte de messagerie qui utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité et si votre administrateur système active les classifications de message, BlackBerry

Enterprise Server applique un ensemble minimal d'opérations de sécurité à chaque message que vous rédigez, transférez ou auquel vous répondez, en fonction de la classification que vous avez affectée au message. Votre administrateur spécifie les classifications de message que vous pouvez utiliser.

Si vous recevez un message qui utilise des classifications de message, vous pouvez afficher l'abréviation de la classification dans la ligne Objet du message et sa description complète dans le corps du message. Vous pouvez également voir l'abréviation et la description complète de la classification d'un message envoyé dans le dossier Éléments envoyés.

## *Modifier la classification de messages par défaut*

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Votre administrateur doit activer les classifications de messages.

Votre smartphone BlackBerry vous permet d'utiliser la classification de messages par défaut lorsque vous envoyez un message à un contact avec lequel vous n'avez encore jamais échangé de message. Si vous avez déjà échangé des messages avec ce contact, votre smartphone essaie d'utiliser la classification de messages utilisée dans le dernier message.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Services par défaut**.
3. Modifiez le champ **Classification par défaut**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Modifier la taille des indicateurs S/MIME ou PGP dans les messages*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME ou PGP**.
3. Dans la section **Général**, modifiez le champ **Icônes de l'afficheur de messages**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Modifier les algorithmes de cryptage pour les messages protégés par S/MIME ou PGP*

Si un message a plusieurs destinataires, votre smartphone BlackBerry utilise le premier algorithme de cryptage sélectionné dans la liste qui est pris en charge par tous les destinataires.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME ou PGP**.
3. Dans la section **Systèmes de cryptage autorisés**, cochez la case en regard d'un ou de plusieurs systèmes de cryptage autorisés.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Définir à quel moment apparaît l'invite de saisie du mot de passe de la base de stockage de clés dans un message crypté ou signé*

Il est possible que vous soyez invité à saisir le mot de passe de la base de stockage de clés chaque fois qu'un certificat personnel ou une clé PGP est utilisé dans votre base de stockage de clés, comme lorsque vous envoyez un message signé ou lorsque votre smartphone BlackBerry décrypte un message reçu. Vous pouvez désactiver cette invite ou définir une fréquence d'affichage inférieure.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Sélectionnez un certificat personnel ou une clé PGP.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier le niveau de sécurité**.
  - Pour désactiver l'invite de saisie du mot de passe de la base de stockage de clés, définissez le niveau de sécurité sur **Faible**.
  - Pour afficher l'invite uniquement lorsque le mot de passe n'est pas mis en cache ou la fréquence d'actualisation des éléments de la base de stockage de clés est arrivée à expiration, définissez le niveau de sécurité sur **Moyen**.
  - Pour toujours afficher l'invite, définissez le niveau de sécurité sur **Élevé**.
5. Cliquez sur **OK**.

## *Désactiver l'invite qui s'affiche avant qu'un message protégé par S/MIME ou PGP ne soit tronqué*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME** ou **PGP**.
3. Dans la section **Général**, définissez le champ **Mode de troncation** sur **Envoyer malgré tout** ou sur **Suite complète et envoi**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour réactiver l'invite, définissez le champ **Mode de troncation** sur **Demander à l'utilisateur**.

## *Désactiver l'invite qui s'affiche lorsque vous utilisez un certificat ou une clé PGP dont l'utilisation n'est pas recommandée*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME** ou **PGP**.
3. Dans la section **Général**, décochez la case **M'avertir des problèmes survenus par rapport à mes certificats** ou **M'avertir des problèmes survenus par rapport à mes clés PGP**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Demander une notification de remise pour les messages protégés S/MIME signés*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME**.
3. Cochez la case **Demander des reçus S/MIME**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## *Résolution des problèmes : messages S/MIME et protégés par PGP* *Certaines options de signature et de cryptage ne sont pas disponibles sur mon smartphone*

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que le compte de messagerie que vous utilisez prend en charge toutes les options de signature et de cryptage.
- Si vous utilisez les classifications de messages, vérifiez que la classification de messages prend en charge les options de cryptage que vous souhaitez utiliser. Essayez d'utiliser une autre classification de messages.

## *Je ne peux pas ouvrir la pièce jointe d'un message crypté*

Il est possible que vous ne puissiez pas ouvrir une pièce jointe dans un message crypté pour les raisons suivantes :

- Votre administrateur peut avoir défini des options vous empêchant d'ouvrir les pièces jointes dans les messages cryptés.
- Le message a peut-être été crypté avec un algorithme qui n'est pas pris en charge. Pour connaître les algorithmes pris en charge par votre smartphone BlackBerry, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Sécurité > S/MIME** ou **PGP**. Dans la section **Cryptage**, consultez les cryptages de contenu sélectionnés.
- Les pièces jointes au format .pgp ne sont pas prises en charge.
- Si vous utilisez PGP Support Package pour smartphones BlackBerry, vous ne pouvez pas ouvrir de pièce jointe dans un message protégé par PGP crypté à l'aide du format OpenPGP par un client IBM Lotus Notes utilisant PGP Desktop Professional ou qui a été crypté avec Serveur PGP Universal.

## Messages protégés par le cryptage natif IBM Lotus Notes

### À propos des messages protégés par le cryptage natif IBM Lotus Notes

Si votre compte de messagerie utilise une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité, vous pouvez envoyer et recevoir des messages avec le cryptage natif IBM Lotus Notes sur votre smartphone BlackBerry. Lors de l'envoi ou de la réception de messages protégés par le cryptage natif IBM Lotus Notes, vous pouvez être invité à saisir votre mot de passe d'identification IBM Lotus Notes.

Avant d'envoyer ou de recevoir des messages protégés par le cryptage natif IBM Lotus Notes, vous ou votre administrateur devez importer votre fichier ID IBM Lotus Notes à l'aide de Lotus iNotes (appelé auparavant IBM Lotus Domino Web

Access). Votre ordinateur doit exécuter IBM Lotus Notes 7.0 ou version ultérieure avec un compte de messagerie sur un serveur IBM Lotus Domino 7.0 ou version ultérieure.

## Crypter un message à l'aide du cryptage natif IBM Lotus Notes

1. Lors de la rédaction, du transfert ou de la réponse à un message, modifiez le champ **Codage** au **Cryptage Lotus Notes**.
2. Si vous êtes y invité, saisissez votre mot de passe d'identification IBM Lotus Notes.

# Dépannage : l'application Messages

## Je ne peux pas envoyer de messages

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Si la commande permettant d'envoyer des messages n'apparaît pas, assurez-vous d'avoir ajouté une adresse électronique, un PIN ou un numéro de téléphone pour le contact.
- Si vous avez créé une adresse électronique ou ajouté une adresse électronique existante au smartphone à l'aide de l'écran de configuration de la messagerie de l'application de configuration, vérifiez que vous avez reçu sur votre smartphone un message d'activation en provenance de BlackBerry Internet Service. Si vous n'avez pas reçu de message d'activation (ce message peut mettre un certain temps à être envoyé), rendez-vous dans l'application de configuration et ouvrez l'écran de configuration de la messagerie pour envoyer un annuaire de services à votre smartphone.
- Si vous n'avez reçu aucun message d'enregistrement de la part du réseau sans fil, enregistrez votre smartphone. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Tableau de routage hôte**. Appuyez sur la touche  > **S'inscrire maintenant**.
- Générez une clé de cryptage.
- Vérifiez que le service de données est activé.
- Renvoyez le message.

### Informations associées

[Générer une clé de cryptage](#), 351

[Modifier ou supprimer un contact](#), 210

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance](#), 277

[Options des filtres d'e-mail](#), 107

[Renvoi d'un message](#), 103

[Indicateurs de couverture sans fil](#), 280

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

[Renvoi d'un message](#), 103

## Je ne reçois pas de messages

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile. Si vous êtes hors zone de couverture sans fil, la réception du message est retardée jusqu'à ce que vous repassiez en zone de couverture sans fil.
- Réinitialisez votre smartphone. Connectez-vous au réseau et essayez de nouveau.
- Si vous avez créé une adresse électronique ou ajouté une adresse électronique existante au smartphone à l'aide de l'écran de configuration de la messagerie de l'application de configuration, vérifiez que vous avez reçu sur votre smartphone un message d'activation en provenance de BlackBerry Internet Service. Si vous n'avez pas reçu de message d'activation (ce message peut mettre un certain temps à être envoyé), rendez-vous dans l'application de configuration et ouvrez l'écran de configuration de la messagerie pour envoyer un annuaire de services à votre smartphone.
- Si vous n'avez reçu aucun message d'enregistrement de la part du réseau sans fil, enregistrez votre smartphone. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Tableau de routage hôte**. Appuyez sur la touche  > **S'inscrire maintenant**.
- Vérifiez que le service de données est activé.
- Si vous utilisez des filtres d'e-mail, vérifiez que les options de ces filtres sont correctement définies.
- Vérifiez que le transfert d'e-mails est activé et que vous avez sélectionné tous les dossiers de messagerie, y compris votre boîte de réception, comme dossiers desquels vous souhaitez recevoir les e-mails.
- Vérifiez que votre smartphone ne bloque pas les messages. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

### Informations associées

[Modifier, hiérarchiser ou supprimer un filtre d'e-mail](#), 108

## Certains messages n'apparaissent plus sur mon smartphone

Si le stockage d'application de votre smartphone BlackBerry est plein ou si vous avez plus de 65 000 e-mails, messages PIN et messages texte, votre smartphone supprime les messages les plus anciens de la liste des messages. Le smartphone ne supprime pas les messages enregistrés.

Si la réconciliation sans fil des e-mails est activée et si, dans les options de message, le champ **Suppression activée** est défini sur **Boîte aux lettres et terminal mobile**, tout e-mail que vous supprimez dans l'application de messagerie de votre ordinateur est également supprimé de votre smartphone.

## Le nombre de messages nouveaux ou non lus est différent du nombre attendu

Le nombre de messages nouveaux ou non lus comprend les messages enregistrés et les messages classés.

Si vous avez configuré votre smartphone BlackBerry pour qu'il masque les messages classés et si vous recevez un nouveau message dans un dossier de messagerie autre que votre boîte de réception dans l'application de messagerie de votre ordinateur, votre smartphone classe le message.

### Informations associées

[Afficher les messages classés](#), 106

## Je ne peux pas utiliser de raccourci pour afficher un seul type de message dans une boîte de réception

Si vous changez de smartphone BlackBerry et restaurez les données de votre ancien smartphone sur le nouveau, les raccourcis de la boîte de réception de l'ancien smartphone remplacent ceux du smartphone actuel.

Pour consulter les raccourcis permettant d'afficher un seul type de message dans une boîte de réception, affichez la liste des recherches enregistrées.

## Certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles sur mon smartphone

La disponibilité de certaines fonctionnalités sur votre smartphone BlackBerry peut être affectée par des facteurs tels que le modèle de votre smartphone et votre abonnement au service sans fil.

En fonction de votre formule d'abonnement, certaines fonctions ou options peuvent ne pas être disponibles dans les options de message sur l'écran Préférences d'e-mail.

Si votre compte de messagerie est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre administrateur ajoute des règles de stratégie informatique à votre smartphone afin de déterminer les fonctions et paramètres disponibles, ainsi que pour définir si vous pouvez ajouter ou mettre à jour des applications. Si votre administrateur a désactivé une fonction ou défini une option pour vous, il est possible que l'option ne soit pas visible, qu'elle soit grisée ou qu'un indicateur en forme de cadenas soit affiché en regard du champ d'option.

Si votre smartphone a été précédemment associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server et si votre administrateur n'a pas supprimé les règles de stratégie informatique de votre smartphone, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop

Software pour supprimer les règles de stratégie informatique. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/btsc](http://www.blackberry.com/btsc) et lisez l'article KB18998.

Pour plus d'informations concernant les fonctionnalités disponibles sur votre smartphone, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil ou bien rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

#### Informations associées

[Disponibilité des fonctionnalités](#), 27

## Un élément Google Mail (message, pièce jointe ou conversation) est tronqué ou ne s'affiche pas

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Patientez quelques instants. Votre smartphone BlackBerry reçoit les messages longs et les pièces jointes volumineuses par section.
- Si la mention « Suite disponible » apparaît à la fin du message ou de la pièce jointe, appuyez sur la touche  > **Plus > Suite complète.**
- Si une partie d'une conversation Google Mail ne s'affiche pas, appuyez sur la touche  > **Plus de la conversation.**
- Si vous êtes en train de télécharger une pièce jointe, annulez le téléchargement et patientez un court instant. Réessayez de télécharger la pièce jointe.

#### Informations associées

[Recevoir uniquement la première partie des e-mails longs](#),

## Dépannage : messagerie électronique

### Les e-mails ne sont pas réconciliés sur le réseau sans fil

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que la réconciliation mobile des e-mails est activée.
- Réconciliez manuellement les e-mails.

## Un élément Google Mail (message, pièce jointe ou conversation) est tronqué ou ne s'affiche pas

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Patientez quelques instants. Votre smartphone BlackBerry reçoit les messages longs et les pièces jointes volumineuses par section.
- Si la mention « Suite disponible » apparaît à la fin du message ou de la pièce jointe, appuyez sur la touche  > **Plus > Suite complète.**
- Si une partie d'une conversation Google Mail ne s'affiche pas, appuyez sur la touche  > **Plus de la conversation.**
- Si vous êtes en train de télécharger une pièce jointe, annulez le téléchargement et patientez un court instant. Réessayez de télécharger la pièce jointe.

#### Informations associées

[Recevoir uniquement la première partie des e-mails longs,](#)

## Les e-mails HTML ne s'affichent pas correctement

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Patientez quelques instants. Votre smartphone BlackBerry reçoit les messages longs et les pièces jointes volumineuses par section.
- Essayez de télécharger les images externes. Appuyez sur la touche  > **Obtenir des images.**
- Essayez d'afficher le message en texte brut. Appuyez sur la touche  > **Obtenir du texte brut.**
- Vérifiez que l'e-mail que vous venez de recevoir n'est pas crypté.

## Certains dossiers d'e-mails sont grisés

Si vous ne pouvez pas transférer des e-mails depuis un dossier d'e-mails, la case en regard de ce dossier est grisée.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Patientez quelques secondes. Les dossiers d'e-mails peuvent devenir disponibles après quelques instants.
- Désactivez la réconciliation sans fil des e-mails, puis réactivez-la.

#### Informations associées

[Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil, 100](#)

## Les filtres d'e-mail ne fonctionnent pas correctement

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Assurez-vous que vos filtres d'e-mail sont activés.
- Assurez-vous que vos filtres d'e-mail apparaissent dans l'ordre dans lequel vous souhaitez que votre smartphone BlackBerry les applique aux e-mails.

#### Informations associées

[Filtres d'e-mail, 106](#)

# Résolution des problèmes : messages texte

## Je ne peux pas envoyer de messages textes

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile. Si vous êtes hors zone de couverture sans fil, l'envoi du message est retardé jusqu'à ce que vous retourniez en zone de couverture sans fil. Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile. Si vous êtes hors zone de couverture sans fil, l'envoi du message est retardé jusqu'à ce que vous retourniez en zone de couverture sans fil.
- Assurez-vous que la numérotation fixe est désactivée.

### Informations associées

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

## Je ne reçois pas de messages texte

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile. Si vous êtes hors zone de couverture sans fil, la réception du message est retardée jusqu'à ce que vous repassiez en zone de couverture sans fil.

## Je n'arrive pas à activer la diffusion cellulaire

Si votre smartphone BlackBerry fonctionne avec une carte SIM, il se peut que votre carte SIM ne prenne pas en charge les langues d'affichage que vous avez sélectionnées pour les messages de diffusion cellulaire.

Décochez la case en regard de chaque langue non prise en charge par votre carte SIM.

### Informations associées

[Supprimer une langue de votre smartphone](#), 243

## Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte

En fonction de votre fournisseur de services sans fil, si vous envoyez une vidéo en pièce jointe, vous ne pourrez peut-être pas joindre un autre fichier ou créer un diaporama.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que le fichier porte l'extension .vcf (vCard), .ics (iCalendar) ou qu'il s'agit d'un fichier multimédia (par exemple, un fichier .jpg, .gif ou .midi).

- Vérifiez que le fichier n'est pas protégé par copyright.
- Si des modèles sont disponibles pour votre smartphone BlackBerry, utilisez un modèle vierge pour composer votre message texte.

# Fichiers et pièces jointes

## Guide pratique : fichiers

### Notions de base sur les fichiers

#### À propos des fichiers et des pièces jointes

Vous pouvez afficher et télécharger des pièces jointes et les stocker sur votre smartphone BlackBerry ou sur une carte multimédia. Si votre compte de messagerie utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server prenant en charge l'accès à des fichiers sur le réseau de votre entreprise, vous pouvez prévisualiser des fichiers depuis le réseau de votre entreprise et les enregistrer sur votre smartphone ou les joindre directement aux e-mails sans les télécharger. Vous pouvez utiliser l'application Fichiers pour afficher une liste de tous les fichiers enregistrés sur votre smartphone. Vous pouvez également renommer, déplacer et effacer des fichiers sur le réseau de votre entreprise depuis votre smartphone.

Pour modifier les pièces jointes ou les fichiers téléchargés, vous pouvez utiliser des applications d'édition tierces, telles que , compatibles avec les smartphones BlackBerry.

#### Informations associées

[Rechercher un fichier enregistré sur votre smartphone](#), 142

[Rechercher un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise](#), 142

#### Ouvrir un fichier ou une pièce jointe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

1. Dans un message, une invitation à une réunion ou une entrée de calendrier, appuyez sur la touche  .
2. Si nécessaire, cliquez sur **Récupérer les infos**.
3. Cliquez sur **Ouvrir la pièce jointe**.
4. Si nécessaire, dans l'écran **Pièces jointes**, cliquez sur une pièce jointe.
5. Si nécessaire, dans la boîte de dialogue, sélectionnez une option.

#### Informations associées

[Je n'arrive pas à activer la diffusion cellulaire](#), 139

## Enregistrer un fichier ou une pièce jointe

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

1. Dans un message, une entrée de calendrier ou sur une page Web, exécutez l'une des actions suivantes :
  - Si l'entrée de message ou de calendrier contient une seule pièce jointe, appuyez sur la touche .
  - S'il y a plusieurs pièces jointes dans un message ou une entrée de calendrier, mettez en surbrillance une pièce jointe. Appuyez sur la touche .
  - Si vous téléchargez un fichier à partir d'une page Web, appuyez sur la touche .
2. Cliquez sur **Télécharger la pièce jointe** ou **Télécharger le fichier**.
3. Cliquez sur le dossier dans lequel vous souhaitez enregistrer le fichier ou la pièce jointe.
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

Pour arrêter le téléchargement d'une pièce jointe, dans un message, mettez en surbrillance la pièce jointe que vous téléchargez. Appuyez sur la touche  > **Annuler le téléchargement**.

## Rechercher un fichier enregistré sur votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Explorer**.
3. Recherchez le fichier.

Pour afficher le fichier, cliquez dessus. Selon le type de fichier, il est possible que le fichier ne s'affiche pas dans son format d'origine.

### Informations associées

[Je ne trouve pas les fichiers qui m'ont été envoyés en Bluetooth, 308](#)

[Rechercher un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise, 142](#)

[À propos des fichiers et des pièces jointes, 120](#)

## Rechercher un fichier enregistré sur le réseau de votre entreprise

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Fichiers**.
2. Dans le champ **Atteindre**, saisissez le chemin du fichier.

3. Si nécessaire, saisissez les informations d'identification que vous utilisez pour vous connecter au réseau de votre entreprise.

Pour afficher le fichier, cliquez dessus. Selon le type de fichier, il est possible que le fichier ne s'affiche pas dans son format d'origine.

#### Informations associées

[Rechercher un fichier enregistré sur votre smartphone](#), 142

[À propos des fichiers et des pièces jointes](#), 120

## Envoyer un fichier

**Avant de commencer :** Les vidéos envoyées doivent être enregistrées en mode MMS.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
4. Cliquez sur un type de message.
5. Si nécessaire, activez la technologie Bluetooth et sélectionnez un terminal ou effectuez le couplage avec un terminal.

#### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Ouvrir un lien dans un fichier ou une pièce jointe

Certains fichiers peuvent contenir des liens vers du contenu intégré, tel que des tableaux, des images, des notes de bas de page, des zones de texte ou encore des commentaires.

1. Dans un fichier, mettez en surbrillance un lien.
2. Appuyez sur la touche  > **Ouvrir le lien** ou **Récupérer**.

Pour revenir au fichier, appuyez sur la touche .

## Définir des options de police pour un fichier ou une pièce jointe

1. Dans un fichier ou une pièce jointe, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez les champs relatifs à la police.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Enregistrer un fichier du réseau de votre entreprise dans votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Lorsque vous enregistrez un fichier depuis le réseau de votre entreprise sur votre smartphone BlackBerry, le fichier est enregistré dans son format d'origine.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Fichiers**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Copier**.
4. Sélectionnez un emplacement pour stocker le fichier.
5. Cliquez sur un dossier.
6. Appuyez sur la touche  > **Couper**.

### Informations associées

[Envoyer un fichier](#), 121

## Gestion des fichiers et des pièces jointes

### Afficher les propriétés d'un fichier

Vous pouvez afficher les propriétés d'un fichier, telles que sa taille, le nom de son auteur et sa date de publication.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un fichier.
3. Appuyez sur la touche  > **Propriétés**.

### Informations associées

[Masquer un fichier ou un dossier](#), 145

[Afficher un fichier ou un dossier masqué](#), 145

### Copier, déplacer, renommer ou supprimer un fichier

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Fichiers**.

- Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**. Appuyez sur la touche  > **Explorer**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
  3. Appuyez sur la touche  .
    - Pour copier un fichier, cliquez sur **Copier**. Sélectionnez un emplacement. Cliquez sur **Coller**.
    - Pour déplacer un fichier, cliquez sur **Couper**. Sélectionnez un emplacement. Cliquez sur **Coller**.
    - Pour renommer un fichier, cliquez sur **Renommer**. Saisissez un nom pour le fichier. Cliquez sur **Enregistrer**.
    - Pour supprimer un fichier, cliquez sur **Supprimer**.

## Masquer un fichier ou un dossier

Pour afficher un fichier ou un dossier après l'avoir masqué, vous devez vous souvenir de l'emplacement du fichier ou du dossier.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur le dossier qui contient le fichier ou le dossier que vous souhaitez masquer.
2. **Appuyez sur la touche**  > **Explorer**.
3. Accédez au fichier ou au dossier que vous souhaitez masquer et mettez-le en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Propriétés**.
5. Sélectionnez la case **Masqué**.
6. Cliquez sur **OK**.

Une fois un fichier ou un dossier masqué, celui-ci n'est plus visible sur votre smartphone BlackBerry.

### Informations associées

[Afficher un fichier ou un dossier masqué](#), 145

## Afficher un fichier ou un dossier masqué

Vous pouvez afficher des fichiers ou des dossiers que vous avez masqués.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur le dossier qui contient le fichier ou le dossier que vous avez masqué.
2. Appuyez sur la touche  > **Explorer**.
3. Accédez au dossier qui contient le fichier ou le dossier que vous avez masqué.
4. Appuyez sur la touche  > **Afficher les éléments masqués**.

### Informations associées

[Masquer un fichier ou un dossier](#), 145

## Ouvrir un fichier .pdf protégé par mot de passe

Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

1. Dans un fichier .pdf, lorsque le message « Document protégé par un mot de passe » s'affiche, appuyez sur la touche .
2. Appuyez sur la touche  > **Entrer le mot de passe.**
3. Saisissez le mot de passe.
4. Appuyez sur la touche  du clavier.
5. Appuyez sur la touche  > **Ouvrir la pièce jointe** ou **Télécharger la pièce jointe** > **Oui.**

## Afficher le suivi des modifications d'un document

Dans un document, appuyez sur la touche  > **Afficher les modifications.**

Pour masquer le suivi des modifications, appuyez sur la touche  > **Masquer les modifications.**

## Afficher la table des matières dans un document

Selon le type de document, il se peut que vous ne puissiez pas afficher la table des matières.

Dans un document, appuyez sur la touche  > **Table des matières.**

Pour accéder à un en-tête spécifique, cliquez sur l'en-tête. Cliquez sur **Passer à.**

## Naviguer dans une feuille de calcul

Dans une feuille de calcul, appuyez sur la touche .

- Pour accéder à une cellule spécifique, cliquez sur **Atteindre la cellule.** Saisissez les coordonnées de la cellule. Appuyez sur la touche  du clavier.
- Pour changer de feuille de calcul, cliquez sur **Feuille suiv.** ou **Feuille préc.**
- Pour afficher une liste de feuilles de calcul, cliquez sur **Table des matières.**
- Pour accéder à une feuille de calcul spécifique, cliquez sur **Table des matières.** Cliquez sur une feuille (tableur). Cliquez sur **Afficher.**

## Afficher le contenu d'une cellule

Dans une feuille de calcul, cliquez sur l'une des cellules.

## Modifier la taille d'une colonne

Dans une feuille de calcul, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour modifier la taille d'une colonne, cliquez sur l'étiquette de cette colonne. Choisissez une taille.
- Pour afficher l'intégralité du texte d'une colonne, cliquez sur l'étiquette de cette colonne. Cliquez sur **Ajuster**.
- Pour modifier la taille de toutes les colonnes d'une feuille de calcul, cliquez sur l'étiquette de colonne non marquée dans le coin supérieur gauche de la feuille de calcul. Choisissez une taille.
- Pour modifier la taille de colonne pour toutes les feuilles de calcul, appuyez sur la touche  > **Options**. Modifiez le champ **Largeur des colonnes**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir les options d'affichage pour une feuille de calcul

1. Dans une feuille de calcul, appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour afficher le quadrillage dans la feuille de calcul, définissez le champ **Afficher le quadrillage** sur **Oui**.
  - Pour libeller les lignes à l'aide de nombres et les colonnes à l'aide de lettres, définissez le champ **Afficher les étiquettes** sur **Oui**.
2. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Naviguer dans les pages d'un fichier .tif à plusieurs pages

Dans un fichier .tif à plusieurs pages, appuyez sur la touche  .

- Pour afficher une liste de pages dans un fichier .tif à plusieurs pages, cliquez sur **Table des matières**.
- Pour accéder à une page spécifique dans un fichier .tif à plusieurs pages, cliquez sur **Table des matières**. Cliquez sur une page. Cliquez sur **Afficher**.
- Pour changer de page dans un fichier .tif à plusieurs pages, cliquez sur **Page suiv.** ou **Page préc.**

## Changer de mode d'affichage

Dans une présentation, appuyez sur la touche  .

- Pour afficher uniquement le texte, cliquez sur **Afficher le texte**.
- Pour afficher à la fois le texte et les diapositives, cliquez sur **Afficher les deux**.

Pour afficher une présentation dans son format d'origine, cliquez sur **Afficher les diapositives**.

## Basculer entre des diapositives

Dans une présentation, appuyez sur la touche  > **Diapositive suivante** ou **Diapositive précédente**.

## Faire pivoter ou effectuer un zoom avant ou arrière à partir d'une diapositive

Lorsque vous affichez une présentation en mode diaporama, appuyez sur la touche  .

- Pour faire pivoter une diapositive, cliquez sur **Faire pivoter**.
- Pour effectuer un zoom avant ou un zoom arrière à partir d'une diapositive, cliquez sur **Zoom avant** ou **Zoom arrière**.
- Pour rétablir le format d'origine de la diapositive, appuyez sur la touche  > **Ajuster à la taille de l'écran**.

## Enregistrer une diapositive

1. Lorsque vous affichez une présentation en mode diaporama, appuyez sur la touche  > **Enregistrer la diapositive**.
2. Saisissez un nom pour le fichier.
3. Cliquez sur **Enregistrer**.

# Résolution des problèmes : fichiers

## Un élément Google Mail (message, pièce jointe ou conversation) est tronqué ou ne s'affiche pas

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Patientez quelques instants. Votre smartphone BlackBerry reçoit les messages longs et les pièces jointes volumineuses par section.
- Si la mention « Suite disponible » apparaît à la fin du message ou de la pièce jointe, appuyez sur la touche  > **Plus > Suite complète**.
- Si une partie d'une conversation Google Mail ne s'affiche pas, appuyez sur la touche  > **Plus de la conversation**.

- Si vous êtes en train de télécharger une pièce jointe, annulez le téléchargement et patientez un court instant. Réessayez de télécharger la pièce jointe.

**Informations associées**

[Recevoir uniquement la première partie des e-mails longs,](#)

## Une barre de contenu ignoré apparaît dans un document

Du contenu supplémentaire est disponible au téléchargement pour votre smartphone BlackBerry.

1. Pour télécharger ce contenu, cliquez sur la barre de contenu ignoré.
2. Cliquez sur **Suite**.

## Un point d'interrogation apparaît sur une diapositive

Si votre smartphone BlackBerry n'a pas téléchargé la diapositive, un point d'interrogation apparaît à la place de celle-ci.

1. Pour télécharger la diapositive, mettez-la en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Récupérer**.

# Multimédia

## Guide pratique : le multimédia

### Notions de base sur les fichiers multimédias

#### Lire un fichier multimédia

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**. Cliquez sur un type de fichier multimédia. Si nécessaire, cliquez sur une catégorie.
  - Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Notes vocales**.
2. Cliquez sur un fichier.
3. Si les commandes multimédias ne s'affichent pas au bas de l'écran, cliquez sur le pavé tactile.
  - Pour lire un fichier multimédia, cliquez sur l'icône ► .
  - Pour mettre en pause un fichier multimédia, cliquez sur l'icône || .
  - Pour arrêter un fichier multimédia, cliquez sur l'icône ■ .
  - Pour passer au fichier multimédia suivant, cliquez sur l'icône ►| .
  - Pour accéder au fichier multimédia précédent ou revenir au début du fichier multimédia en cours de lecture, cliquez sur l'icône |◄ .
  - Pour faire avancer rapidement un fichier ou revenir en arrière, cliquez sur la barre de progression. Sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers la droite ou vers la gauche. Cliquez de nouveau sur la barre de progression.

#### Informations associées

[Formats et extensions de fichiers audio et vidéo pris en charge](#), 154

[Extensions de fichiers image prises en charge](#), 156

#### Régler le volume

- Pour augmenter le volume, appuyez sur la touche **augmentation volume** située sur le côté droit de votre smartphone BlackBerry.
- Pour diminuer le volume, appuyez sur la touche **baisse volume** située sur le côté droit de votre smartphone.

- Pour désactiver le son, appuyez sur la touche **Muet** située sur le côté droit de votre smartphone. Pour réactiver le son, appuyez de nouveau sur la touche **Muet**. Si vous appuyez sur la touche **Muet** pendant un appel, votre smartphone désactive le son de l'appel pour que vous puissiez entendre vos interlocuteurs, mais que ces personnes ne puissent pas vous entendre.

### Informations associées

Désactiver le son d'un appel, 70

Améliorer la qualité sonore des fichiers multimédias, 151

Augmenter le volume à l'aide de la fonctionnalité d'amplification du son, 151

## Augmenter le volume à l'aide de la fonctionnalité d'amplification du son

La fonctionnalité d'amplification du son vous permet d'augmenter le volume des morceaux, des sonneries et des vidéos pour atteindre un volume supérieur à la normale.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
  - Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Notes vocales**. Appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Cochez la case **Amplification du son**.
3. Lisez l'avertissement à l'écran et si vous souhaitez continuer, cliquez sur **Oui**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Améliorer la qualité sonore des fichiers multimédias

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry. Pour améliorer la qualité sonore des fichiers multimédias, utilisez des écouteurs stéréo.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
  - Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Notes vocales**. Appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez le champ **Égaliseur audio pour casque**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Copier, déplacer, renommer ou supprimer un fichier

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Fichiers**.
  - Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**. Appuyez sur la touche  > **Explorer**.

2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour copier un fichier, cliquez sur **Copier**. Sélectionnez un emplacement. Cliquez sur **Coller**.
  - Pour déplacer un fichier, cliquez sur **Couper**. Sélectionnez un emplacement. Cliquez sur **Coller**.
  - Pour renommer un fichier, cliquez sur **Renommer**. Saisissez un nom pour le fichier. Cliquez sur **Enregistrer**.
  - Pour supprimer un fichier, cliquez sur **Supprimer**.

## Afficher les propriétés d'un fichier

Vous pouvez afficher les propriétés d'un fichier, telles que sa taille, le nom de son auteur et sa date de publication.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un fichier.
3. Appuyez sur la touche  > **Propriétés**.

### Informations associées

[Masquer un fichier ou un dossier](#), 145

[Afficher un fichier ou un dossier masqué](#), 145

## Modifier la durée avant fermeture de l'écran du lecteur multimédia

Si vous interrompez momentanément ou définitivement la lecture d'un fichier multimédia pour une certaine durée, l'écran du lecteur multimédia se ferme pour optimiser les performances de votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
3. Modifiez le champ **Fermer le lecteur multimédia en cas d'inactivité**.

## Activer ou désactiver les raccourcis audio et vidéo

Par défaut, votre smartphone BlackBerry utilise les touches de volume et Muet comme raccourcis pour lire, mettre en pause et ignorer des fichiers audio et vidéo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
3. Cochez ou décochez la case **Activer le contrôle des fonctions Lecture, Pause et Suivant, par la touche Muet et les touches de volume**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Je ne peux pas utiliser un raccourci](#), 66

## Activer ou désactiver la prise en charge des cartes multimédias

Si vous désactivez la prise en charge de la carte multimédia, votre smartphone BlackBerry ne peut pas accéder aux fichiers se trouvant sur votre carte multimédia. Cela peut être utile si vous voulez vous assurer que vos fichiers sont enregistrés sur le stockage multimédia intégré de votre smartphone plutôt que sur votre carte multimédia.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Stockage**.
3. Cochez ou décochez la case **Prise en charge de la carte multimédia**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Trier des fichiers multimédias

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour trier des vidéos, sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia > Vidéos**. Sélectionnez une vidéo.
  - Pour trier des images, sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia > Images > dossier Bibliothèque d'images**.
  - Pour trier des notes vocales, sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Notes vocales**. Sélectionnez une note vocale.
2. Appuyez sur la touche  > **Trier par**.
3. Cliquez sur une option de tri.

## À propos du transfert et de la synchronisation de fichiers

Vous pouvez transférer et synchroniser des fichiers entre votre smartphone BlackBerry et votre ordinateur par câble USB ou bien utiliser la technologie Bluetooth pour échanger des fichiers avec un appareil compatible Bluetooth.

Pour gérer vos fichiers et préserver les informations ou le cryptage qui y sont associés lors de la synchronisation des fichiers entre votre smartphone et votre ordinateur, utilisez BlackBerry Desktop Software. Pour télécharger BlackBerry Desktop Manager sur votre ordinateur, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/desktop](http://www.blackberry.com/desktop) et sélectionnez l'option appropriée pour votre ordinateur. Pour plus d'informations sur la synchronisation de fichiers, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

### Informations associées

[Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone](#), 30

## Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone

1. Connectez votre smartphone BlackBerry à votre ordinateur avec un câble USB.
2. Dans la boîte de dialogue qui s'affiche sur votre smartphone, sélectionnez l'une des options de transfert de fichier suivantes :

- Si vous voulez transférer la plupart des types de fichiers, cliquez sur **Lecteur USB**.
  - Si vous voulez synchroniser des fichiers multimédias protégés par DRM, cliquez sur **Synchro multimédia**.
3. Si nécessaire, saisissez le mot de passe de votre smartphone. Votre smartphone apparaît en tant que lecteur sur votre ordinateur.
  4. Sur votre ordinateur, effectuez l'une des opérations suivantes :
    - Faites glisser un fichier d'un emplacement sur votre ordinateur vers un dossier de votre smartphone.
    - Faites glisser un fichier d'un dossier sur votre smartphone vers un dossier de votre ordinateur.

Pour afficher le fichier transféré sur votre smartphone, déconnectez celui-ci de votre ordinateur et accédez à ce fichier.

#### Informations associées

[À propos du transfert et de la synchronisation de fichiers](#), 153

## Envoyer un fichier

**Avant de commencer :** Les vidéos envoyées doivent être enregistrées en mode MMS.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
4. Cliquez sur un type de message.
5. Si nécessaire, activez la technologie Bluetooth et sélectionnez un terminal ou effectuez le couplage avec un terminal.

#### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Recevoir un fichier multimédia par connexion Bluetooth

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez activer la technologie Bluetooth.

Lorsqu'un fichier multimédia est envoyé vers votre smartphone BlackBerry par connexion Bluetooth, une boîte de dialogue s'affiche à l'écran.

1. Dans la boîte de dialogue **Accepter la demande de connexion**, cliquez sur **Oui**.
2. Dans la boîte de dialogue **Voulez-vous recevoir les données entrantes ?**, cliquez sur **Oui**.

Votre smartphone stocke chaque fichier reçu dans le dossier correspondant au type de chaque fichier.

## Formats et extensions de fichiers audio et vidéo pris en charge

La prise en charge de certaines extensions et de certains formats de fichiers dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry et du réseau sans fil.

| Extensions de fichiers | Formats de fichiers vidéo                                                                    | Formats de fichiers audio                                                                                                                                              |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MP4                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• H.263</li> <li>• H.264</li> <li>• MPEG-4</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AAC-LC</li> <li>• AAC+</li> <li>• eAAC +</li> <li>• AMR-NB</li> <li>• QCELP</li> <li>• EVRC</li> </ul>                        |
| M4A                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| M4V                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| 3GP                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| 3G2                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| AVI                    | MPEG-4                                                                                       | MP3                                                                                                                                                                    |
| ASF                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Media Video 9</li> <li>• VC-1</li> </ul>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows Media Audio 9 et Windows Media Audio 9 Pro</li> <li>• Windows Media Audio 10 et Windows Media Audio 10 Pro</li> </ul> |
| WMA                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| WMV                    |                                                                                              |                                                                                                                                                                        |
| MP3                    | —                                                                                            | MP3                                                                                                                                                                    |
| FLAC                   | —                                                                                            | FLAC                                                                                                                                                                   |
| OGG                    | —                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• FLAC</li> <li>• Ogg Vorbis</li> </ul>                                                                                         |
| AAC                    | —                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AAC-LC</li> <li>• AAC+</li> <li>• eAAC +</li> </ul>                                                                           |
| AMR                    | —                                                                                            | AMR-NB                                                                                                                                                                 |
| QCP                    | —                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• QCELP</li> <li>• EVRC</li> </ul>                                                                                              |
| WAV                    | —                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCM</li> <li>• G711 U/A</li> <li>• GSM 610</li> </ul>                                                                         |
| STXT                   | —                                                                                            | Synthétiseur d'ondes                                                                                                                                                   |

Pour obtenir des informations à propos des extensions et des formats de fichiers multimédias pour votre smartphone, rendez-vous sur [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) et cliquez sur **Smartphones > Smartphones BlackBerry >**

**Contenu multimédia pris en charge.**

**Informations associées**

[Extensions de fichiers image prises en charge](#), 156

## Extensions de fichiers image prises en charge

La prise en charge de certaines extensions de fichiers dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry et du réseau sans fil.

- BMP
- JPG
- GIF
- PNG
- TIF
- WBMP

Pour obtenir des informations à propos des extensions et des formats de fichiers multimédias pour votre smartphone, rendez-vous sur [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) et cliquez sur **Smartphones > Smartphones BlackBerry >**

**Contenu multimédia pris en charge.**

### Informations associées

[Formats et extensions de fichiers audio et vidéo pris en charge](#), 154

## Musique

### Informations associées

[Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone](#), 30

## Écouter des morceaux de manière aléatoire ou les répéter

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia > Musique**.
2. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour écouter de manière aléatoire tous vos morceaux, cliquez sur **Lecture aléatoire des morceaux**.
  - Pour lire de manière aléatoire tous les morceaux d'un artiste, un album, un genre ou une liste de lecture, sélectionnez l'artiste, l'album, le genre ou la liste de lecture. Appuyez sur la touche  > **Lecture aléatoire**.
  - Pour répéter le morceau, la liste de lecture, l'album ou l'artiste en cours, appuyez sur la touche  > **Répéter > Morceau en cours, Liste de lecture, Album ou Tous les morceaux**.

Pour arrêter la lecture aléatoire des chansons, appuyez sur la touche  > **Lecture aléatoire**. Pour arrêter la répétition des chansons, appuyez sur la touche  > **Répéter > Désactivé**.

## Créer une liste de lecture standard ou automatique

Pour créer une liste de lecture standard, ajoutez manuellement des morceaux se trouvant dans la mémoire de votre smartphone BlackBerry ou sur votre carte multimédia. Pour créer une liste de lecture automatique, vous devez spécifier des critères pour les artistes, les albums ou les genres de musique. Les morceaux qui correspondent à tous les critères sont automatiquement ajoutés à la liste de lecture.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Musique**.
2. Cliquez sur **Listes de lecture** > **Nouvelle liste de lecture**.
  - Pour créer une liste de lecture standard, cliquez sur **Liste de lecture standard**. Saisissez un nom pour la liste de lecture. Cliquez sur **Ajouter des chansons**. Cliquez sur un morceau.
  - Pour créer une liste de lecture automatique, cliquez sur **Liste de lecture automatique**. Saisissez un nom pour la liste de lecture. Cliquez sur le signe plus (+) pour ajouter des critères aux artistes, albums ou genres.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter le morceau en cours à une liste de lecture

1. Lors de la lecture d'un morceau, appuyez sur la touche  > **Ajouter à liste de lecture**.
2. Cliquez sur une liste de lecture.

## Déplacer ou supprimer un morceau dans une liste de lecture

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Musique**.
2. Cliquez sur **Listes de lecture**.
3. Cliquez sur une liste de lecture standard.
4. Mettez un morceau en surbrillance.
  - Pour modifier la position du morceau dans la liste de lecture, appuyez sur la touche  > **Déplacer**. Accédez à un nouvel emplacement. Appuyez sur la touche  > **Terminer le déplacement**.
  - Pour supprimer le morceau de la liste de lecture, appuyez sur la touche  > **Supprimer** > **OK**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Renommer ou supprimer une liste de lecture

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Musique**.
2. Cliquez sur **Listes de lecture**.
3. Mettez une liste de lecture en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .

- Pour renommer la liste de lecture, cliquez sur **Renommer**. Saisissez un nom pour la liste de lecture. Cliquez sur **OK**.
- Pour supprimer la liste de lecture, cliquez sur **Supprimer**.

# Vidéos

## Informations associées

[Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone](#), 30

## Modifier l'image miniature d'une vidéo

Vous pouvez interrompre une vidéo à tout moment et utiliser l'image qui s'affiche sur l'écran en pause comme image miniature de la vidéo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Vidéos**.
2. Lire une vidéo
3. Si les commandes multimédias ne s'affichent pas au bas de l'écran, cliquez sur le pavé tactile.
4. Lorsque la vidéo affiche l'image que vous voulez utiliser comme image miniature, cliquez sur l'icône **||**.
5. Appuyez sur la touche  > **Définir la miniature vidéo**.

## Afficher des sous-titres codés dans les vidéos

Vous pouvez activer les sous-titres codés pour qu'un texte s'affiche à l'écran lorsque vous lisez des fichiers vidéo qui prennent en charge les sous-titres codés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
3. Cochez la case **Afficher les sous-titres**.
4. Si nécessaire, définissez les champs **Apparence**, **Position** et **Échelle de police**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Conserver le rétroéclairage lors de la lecture d'une vidéo

Par défaut, le rétroéclairage s'éteint après un certain temps pour économiser la batterie. Vous pouvez modifier vos options multimédias pour conserver le rétroéclairage lorsque vous lisez une vidéo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
3. Décochez la case **Désactiver le réglage automatique du rétroéclairage**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour que le rétroéclairage reste désactivé pendant que vous lisez une vidéo, cochez la case **Désactiver le réglage automatique du rétroéclairage**.

## Caméra vidéo

En fonction du modèle de votre smartphone BlackBerry, il se peut que la fonction Appareil photo ou Caméra vidéo ne soit pas prise en charge ou bien que certaines fonctionnalités de l'appareil photo ou de la caméra vidéo ne soient pas disponibles.

### Caméra vidéo

Ces icônes s'affichent au bas de l'écran de la caméra vidéo. Vous pouvez sélectionner ces icônes.

|                                                                                   |                         |                                                                                   |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|  | Lancer l'enregistrement |  | Interrompre l'enregistrement |
|  | Envoyer une vidéo       |  | Renommer la vidéo            |
|  | Supprimer la vidéo      |                                                                                   |                              |

### Enregistrer une vidéo

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devrez peut-être insérer une carte multimédia dans votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Caméra vidéo**.
2. Pour démarrer l'enregistrement, cliquez sur l'icône d'  .
3. Pour interrompre momentanément l'enregistrement, cliquez sur l'icône  .

**Remarque:** La quantité approximative d'espace de stockage disponible pour l'enregistrement de vidéos s'affiche au bas de l'écran lorsque l'enregistrement vidéo est en pause.

### Activer ou désactiver l'éclairage vidéo

Lorsque la luminosité est faible, l'éclairage vidéo peut améliorer la qualité des vidéos que vous enregistrez.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cochez ou décochez la case **Éclairage vidéo**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver la mise au point automatique

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche .
3. Activez ou désactivez l'option **Mise au point automatique**.

## Modifier le mode Scène de la caméra vidéo

Vous pouvez modifier le mode Scène de la caméra vidéo afin d'optimiser les paramètres pour des environnements différents.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **Mode Scène**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la taille et le format de la vidéo

Plus la vidéo est longue et plus elle requiert d'espace de stockage.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **Format vidéo**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Afficher les propriétés d'un fichier](#), 122

## Améliorer la netteté des vidéos que vous prenez

L'option de stabilisation de l'image réduit le flou causé par des mouvements légers de la caméra lorsque vous enregistrez une vidéo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Sélectionnez l'option **Stabilisation de l'image**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

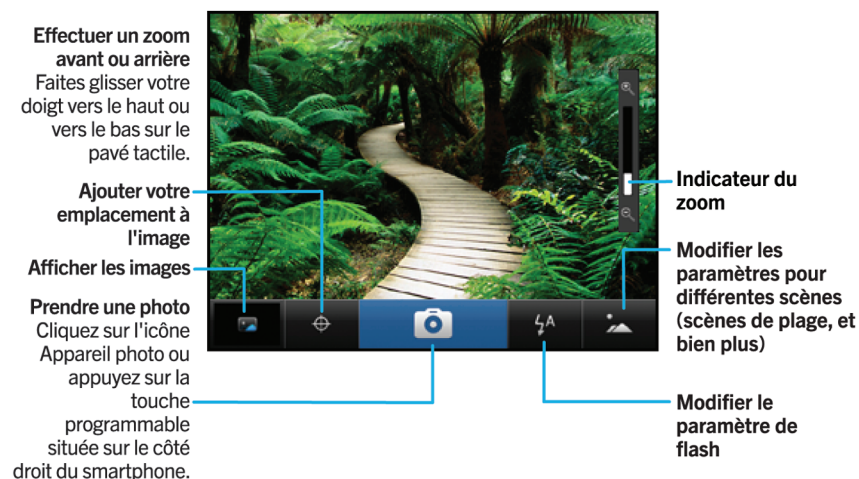
## Modifier l'emplacement de stockage des vidéos que vous enregistrez

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Caméra vidéo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Si une carte multimédia est insérée dans votre smartphone BlackBerry, vous pouvez modifier le champ **Stocker les vidéos**.
4. Modifiez le champ **Dossier**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Appareil photo

En fonction du modèle de votre smartphone BlackBerry, il se peut que la fonction Appareil photo ou Caméra vidéo ne soit pas prise en charge ou bien que certaines fonctionnalités de l'appareil photo ou de la caméra vidéo ne soient pas disponibles.

### L'appareil photo : aperçu



### Icônes Appareil photo

Ces icônes s'affichent au bas de l'écran dans l'appareil photo. Vous pouvez cliquer sur ces icônes.

|                                                                                   |                        |                                                                                   |                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | Afficher les images    |  | Géocodage activé        |
|  | Géocodage désactivé    |  | Prendre une autre photo |
|  | Flash activé           |  | Flash désactivé         |
|  | Mode flash automatique |  | Mode Scène              |

## Prendre une photo

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
  2. Si vous avez activé le zoom numérique, sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas pour effectuer un zoom avant ou arrière.
  3. Appuyez sur la touche **programmable droite**.
- L'image est enregistrée dans le dossier Images de l'appareil photo dans l'application Images. Pour ouvrir la photo, cliquez sur la prévisualisation de l'image au bas de l'écran.

## Modifier le paramètre du flash sur les photos que vous prenez

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
  2. Pour changer le mode du flash, cliquez sur l'icône du flash au bas de l'écran.
- Lorsque vous éteignez l'appareil photo, le paramètre du flash est enregistré.

## Modifier le mode Scène de l'appareil photo

- Vous pouvez modifier le mode Scène de l'appareil photo afin d'optimiser les paramètres selon l'environnement. Les descriptifs des modes Scène sont disponibles sur l'appareil photo.
1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
  2. Pour modifier le mode Scène de l'appareil photo, cliquez sur l'icône de mode Scène au bas de l'écran.
  3. Sélectionnez un mode Scène.
- Lorsque vous éteignez l'appareil photo, le mode Scène est enregistré.

## Modifier la taille des photos que vous prenez

- Plus l'image est grande, plus la photo nécessite d'espace de stockage.
1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
  - 2.

Appuyez sur la touche  > **Options**.

3. Modifiez le champ **Taille de l'image**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Afficher les propriétés d'un fichier](#), 122

## Géocoder les photos que vous prenez

L'option de géocodage de l'appareil photo enregistre les informations géographiques de l'emplacement où vous prenez une photo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Cliquez sur l'icône de géocodage au bas de l'écran.

Les informations de géocodage peuvent être affichées dans les propriétés du fichier image.

## Désactiver le zoom numérique de l'appareil photo

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Décochez la case **Zoom numérique**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Améliorer la netteté des photos que vous prenez

L'option de stabilisation de l'image réduit le flou causé par des mouvements légers de l'appareil photo lorsque vous prenez une photo.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cochez la case **Stabilisation de l'image**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la durée d'affichage des photos que vous prenez

Vous pouvez définir la durée d'affichage d'une photo à l'écran une fois que vous l'avez prise, ou désactiver cette option pour pouvoir prendre une autre photo tout de suite.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.

- Pour modifier le temps d'affichage, définissez le champ **Révision photos** sur la durée voulue.
  - Pour que l'image prise reste affichée jusqu'à ce que vous appuyiez sur la touche  , définissez le champ **Révision photos** sur **Mettre en attente**.
  - Pour que la photo prise ne reste pas à l'écran, définissez le champ **Révision photos** sur **Désactivé**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier l'avertissement de l'appareil photo à propos du nombre de photos restantes

Un message d'avertissement s'affiche pour vous informer dès que la quantité d'espace stockage photo passe sous un certain seuil. Vous pouvez voir le nombre de photos restantes dans la section de stockage de l'écran Options.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **M'avertir quand le nombre de photos restantes atteint**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier l'emplacement de stockage des photos que vous prenez

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit être équipé d'une carte multimédia.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Appareil photo**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **Stockage des images**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Images

### Informations associées

[Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone](#), 30

## Les images : aperçu



## Définir une image comme papier peint de votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Accédez à une image.
3. Appuyez sur la touche  > **Définir en tant que papier peint**.

### Informations associées

[L'affichage a changé, 250](#)

## Effectuer un zoom, un panoramique ou une rotation sur une image

Dans une image, effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour effectuer un zoom avant sur l'image, cliquez sur le pavé tactile.
- Pour effectuer un zoom arrière sur l'image, appuyez sur la touche .
- Pour effectuer un panoramique sur l'image lorsque le zoom est activé, faites glisser votre doigt dans n'importe quelle direction sur le pavé tactile.
- Pour faire pivoter l'image, appuyez sur la touche  > **Faire pivoter**.

### Informations associées

[Je reçois un message d'erreur après avoir fait pivoter une image, 172](#)

## Enregistrer une image à partir d'un message texte ou d'une page Web

Vous pouvez enregistrer des fichiers image, tels que des fichiers .jpg, .png, .gif ou .bmp, sur une carte multimédia ou dans la mémoire de votre smartphone BlackBerry.

1. Ouvrez l'image jointe à un message texte ou sélectionnez une image sur une page Web.
2. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer l'image** > **Enregistrer**.

## Afficher les images sous forme de diaporama

Un diaporama affiche dans l'ordre toutes les images d'une catégorie ou d'un dossier.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Cliquez sur une catégorie.
3. Appuyez sur la touche  > **Afficher le diaporama**.

Pour fermer le diaporama, appuyez sur la touche  .

## Modifier vos options de diaporama

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
  - Pour modifier le nombre de secondes entre les diapositives d'un diaporama, modifiez le champ **Intervalle du diaporama** .
  - Pour modifier le type de transition, modifiez le champ **Transitions de diaporama**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher des images en vue Liste ou Miniatures

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Cliquez sur une catégorie.
3. Appuyez sur la touche  > **Affichage** > **Miniatures** ou **Liste**.

## Organiser des images par date ou dossier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher par date** ou **Afficher par dossier**.

## Créer un dossier d'images

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un dossier**.
3. Si nécessaire, modifiez l'emplacement de création du dossier.

4. Saisissez le nom du dossier.
5. Cliquez sur **OK**.

## Notes vocales

### Informations associées

[Transférer des fichiers vers et depuis votre smartphone](#), 30

## Enregistrer une note vocale

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Enregistreur de notes vocales**.
2. Cliquez sur l'icône .
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour interrompre momentanément l'enregistrement, cliquez sur l'icône . Pour reprendre l'enregistrement, cliquez sur l'icône .
  - Pour arrêter l'enregistrement, cliquez sur l'icône . Cliquez sur l'icône .

**Remarque:** Lorsque vous arrêtez l'enregistrement d'une note vocale, la note vocale est automatiquement enregistrée.

## FM Radio

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry et de votre fournisseur de services sans fil.

## Activer ou désactiver l'application FM Radio

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, un casque filaire doit être branché à votre smartphone BlackBerry.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Radio FM**.

- Pour activer la radio, cliquez sur l'icône .
- Pour désactiver la radio, cliquez sur l'icône .

### Informations associées

[Le signal de la radio FM est faible](#), 172

## Définir la station radio

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Radio FM**.

- Pour modifier la station de radio à l'aide de la molette radio, sélectionnez la molette, puis faites glisser votre doigt vers la gauche ou la droite sur le pavé tactile.
- Pour rechercher la station radio suivante ou précédente, cliquez sur l'icône  ou .
- Pour accéder à une station de radio spécifique, cliquez sur le numéro de la fréquence de la station voulue. Dans la boîte de dialogue **Régler la station**, faites glisser votre doigt vers le haut ou le bas sur le pavé tactile pour modifier la fréquence. Cliquez sur **OK**.

## Activer ou désactiver le mode de recherche

Lorsque vous activez le mode de recherche, votre smartphone BlackBerry cherche la première station radio disponible, s'arrête dessus, puis cherche la station radio disponible suivante. L'application FM Radio continue à rechercher tant que le mode de recherche est actif.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Radio FM**.
2. Appuyez sur l'icône .
3. Appuyez sur la touche .
4. Cliquez sur **Rechercher des stations**.

Pour désactiver le balayage, cliquez sur le pavé tactile.

## Ajouter une station de radio favorite

1. Lors de l'écoute d'une station radio, cliquez sur l'icône **Favoris** au bas de l'écran.
2. Cliquez sur **Ajouter la station**.
3. Dans le champ **Nom**, saisissez le nom de la station.
4. Cliquez sur **Enregistrer**.

## Lire, modifier ou supprimer une station de radio favorite

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia > Radio FM**.
2. Cliquez sur l'icône **Favoris** au bas de l'écran.
3. Mettez une station de radio favorite en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche .
  - Pour lire la station de radio, cliquez sur **Régler la station**.
  - Pour modifier le nom de la station de radio, cliquez sur **Modifier la station**.
  - Pour supprimer la station de radio, cliquez sur **Supprimer la station**.

## Classer vos stations radio favorites

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Radio FM**.
2. Cliquez sur l'icône **Favoris** au bas de l'écran.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour trier les stations radio par radiofréquence, cliquez sur **Trier par fréquence**.
  - Pour trier les stations radio par nom, cliquez sur **Trier par nom**.

## Écouter la radio FM sur votre haut-parleur

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, un casque filaire doit être branché à votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia** > **Radio FM**.
2. Cliquez sur l'icône **Sortie audio** au bas de l'écran jusqu'à ce que le bouton du haut-parleur s'affiche.

# Résolution des problèmes : contenu multimédia

## Certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles sur mon smartphone

La disponibilité de certaines fonctionnalités sur votre smartphone BlackBerry peut être affectée par des facteurs tels que le modèle de votre smartphone et votre abonnement au service sans fil.

En fonction de votre formule d'abonnement, certaines fonctions ou options peuvent ne pas être disponibles dans les options de message sur l'écran Préférences d'e-mail.

Si votre compte de messagerie est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre administrateur ajoute des règles de stratégie informatique à votre smartphone afin de déterminer les fonctions et paramètres disponibles, ainsi que pour définir si vous pouvez ajouter ou mettre à jour des applications. Si votre administrateur a désactivé une fonction ou défini une option pour vous, il est possible que l'option ne soit pas visible, qu'elle soit grisée ou qu'un indicateur en forme de cadenas soit affiché en regard du champ d'option.

Si votre smartphone a été précédemment associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server et si votre administrateur n'a pas supprimé les règles de stratégie informatique de votre smartphone, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop

Software pour supprimer les règles de stratégie informatique. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/btsc](http://www.blackberry.com/btsc) et lisez l'article KB18998.

Pour plus d'informations concernant les fonctionnalités disponibles sur votre smartphone, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil ou bien rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/go/devices](http://www.blackberry.com/go/devices).

#### Informations associées

[Disponibilité des fonctionnalités](#), 27

## Je ne peux pas enregistrer de fichier multimédia

La mémoire de votre smartphone BlackBerry ou de votre carte multimédia n'est peut-être pas suffisante pour enregistrer des fichiers multimédias.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Si vous essayez d'enregistrer un fichier multimédia dans la mémoire de votre smartphone, supprimez d'anciennes données ou d'anciens messages du smartphone.
- Si vous essayez d'enregistrer un fichier multimédia sur votre carte multimédia, supprimez d'anciens fichiers multimédias.
- Dans les options de l'appareil photo, vérifiez que le champ **Taille de l'image** n'est pas défini sur **Grand**. Les images volumineuses utilisent davantage de mémoire que des images plus petites.
- Dans les options de caméra vidéo, vérifiez que le champ **Format vidéo** est défini sur un plus petit format. Les vidéos volumineuses utilisent davantage de mémoire que des vidéos plus petites.

#### Informations associées

[Supprimer un message](#), 104

[Copier, déplacer, renommer ou supprimer un fichier](#), 144

[Modifier la taille des photos que vous prenez](#), 162

[Modifier la taille et le format de la vidéo](#), 160

## Je ne peux pas ouvrir de fichier multimédia

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Si vous essayez d'ouvrir un fichier multimédia sur votre smartphone BlackBerry alors que ce dernier est connecté à votre ordinateur, déconnectez-le de l'ordinateur.
- Si vous avez crypté les fichiers multimédias sur votre carte multimédia à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone BlackBerry et si vous essayez d'ouvrir un fichier multimédia crypté sur votre ordinateur ou un appareil autre que le smartphone BlackBerry que vous avez utilisé pour crypter le fichier, insérez la carte multimédia dans le smartphone BlackBerry que vous avez utilisé pour crypter le fichier. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Sécurité > Cryptage**. Dans la section **Carte multimédia**, définissez le champ **Mode** sur **Mot de passe du terminal**.

- Pour plus d'informations sur la synchronisation des fichiers multimédias, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

**Informations associées**

[À propos du cryptage de fichier, 332](#)

## L'écran du lecteur multimédia se ferme

Si vous interrompez momentanément ou définitivement la lecture d'un fichier multimédia pour une certaine durée, l'écran du lecteur multimédia se ferme pour optimiser les performances de votre smartphone BlackBerry. Dans les options multimédias, vous pouvez arrêter la fermeture de l'écran du lecteur multimédia en cas d'inactivité ou modifier la durée avant sa fermeture.

**Informations associées**

[Modifier la durée avant fermeture de l'écran du lecteur multimédia, 152](#)

## Le flash ou l'éclairage vidéo s'estompe ou se désactive

Si l'appareil photo dispose d'un flash ou si l'éclairage vidéo est activé, si le niveau de charge de la batterie passe sous les 20 %, le flash ou l'éclairage vidéo s'estompe pour économiser la batterie. En cas de basses températures, lorsque le niveau de la batterie est inférieur à 20 %, le flash ou l'éclairage vidéo peut s'éteindre.

## Certaines des photos que j'ai prises sont floues

Lorsque la luminosité est faible, l'appareil photo peut compenser le manque d'exposition en utilisant une vitesse d'obturation plus lente. Si l'appareil photo bouge avant que l'obturateur se déclenche, la photo risque d'être floue. Si une vitesse d'obturation lente est définie sur l'appareil photo, un point exclamation apparaît en bas de l'écran.

Selon le modèle de votre smartphone BlackBerry, vous pouvez peut-être réduire l'aspect flou des photos causé par des mouvements légers de l'appareil en activant la stabilisation de l'image dans les options de l'appareil photo.

## Je ne peux pas écouter la radio FM

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez qu'un casque filaire est branché à votre smartphone BlackBerry.
- Vérifiez que vous avez activé la radio.
- Vérifiez la présence de stations de radio FM disponibles dans votre zone.

## Le signal de la radio FM est faible

La radio FM utilise votre casque filaire comme antenne. Pour améliorer la réception de la radio, essayez l'une ou plusieurs des manipulations suivantes.

- Redressez le cordon du casque.
- Essayez un autre casque filaire qui peut offrir une meilleure qualité de réception.
- Déplacez-vous, éloignez-vous des objets métalliques volumineux.

## Je reçois un message d'erreur après avoir fait pivoter une image

À chaque fois que vous faites pivoter une image, votre smartphone BlackBerry essaie automatiquement d'enregistrer l'image avec sa nouvelle orientation. Vous pouvez recevoir un message d'erreur si l'image est protégée par copyright, dépasse une certaine taille de fichier ou n'est pas au format JPG ou PNG. Si l'image n'est pas protégée par copyright et si vous disposez d'une application d'édition d'images tierce, vous pouvez peut-être réduire la taille de l'image ou l'enregistrer au format JPG ou PNG, puis réessayer de la faire pivoter.

## Mon smartphone n'utilise pas la bonne sonnerie ou le bon papier peint

Si vous utilisez une sonnerie ou une image de papier peint cryptée sur votre carte multimédia ou sur votre smartphone BlackBerry à l'aide du mot de passe de ce dernier et si vous réinitialisez votre smartphone, vous devez le déverrouiller.

### Informations associées

[Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone](#), 33

## Je ne peux pas utiliser un raccourci

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles. Essayez de modifier la langue de saisie.
- Si les raccourcis multimédias ne fonctionnent pas, vérifiez que vous avez activé les raccourcis audio et vidéo dans les options multimédias.

### Informations associées

[Modifier la langue d'affichage ou de saisie, 244](#)

[Activer ou désactiver les raccourcis audio et vidéo, 152](#)

# Sonneries, sons et alertes

## Guide pratique : sonneries, sons et alertes

### Icônes des profils de sons et d'alerte

L'icône du profil de sons et d'alerte actif s'affiche en haut de l'écran d'accueil, sous la date. Vous pouvez cliquer sur cette icône pour passer à un autre profil ou pour modifier les options de notification. Par exemple, vous pouvez modifier le volume ou la sonnerie de certains profils ou ajouter un profil personnalisé.

|                                                                                   |                           |                                                                                   |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | Profil normal             |  | Profil Téléphone uniquement       |
|  | Profil puissant           |  | Profil personnalisé               |
|  | Profil moyen              |  | Profil silencieux                 |
|  | Profil vibreur uniquement |  | Profil Toutes alertes désactivées |

### À propos des sonneries, des sons et des alertes

Le profil que vous sélectionnez dans l'application Profils de sons et d'alertes définit la façon dont votre smartphone BlackBerry vous prévient des appels téléphoniques, messages, rappels ainsi que du contenu du navigateur.

Votre smartphone présente un profil Normal et cinq autres profils préchargés : Fort, Moyen, Vibreur, Silencieux et Téléphone uniquement. Par défaut, certains paramètres des profils préchargés sont basés sur les paramètres du profil sonore Normal. Par exemple, lorsque vous changez la sonnerie dans le profil Normal, la sonnerie des profils Puissant, Moyen et Téléphone uniquement est automatiquement mise à jour. Si vous ne souhaitez pas que certains paramètres précis d'un profil préchargé soient mis à jour automatiquement lorsque vous changez le paramètre correspondant dans le profil Normal, vous pouvez changer manuellement les paramètres dans ce profil préchargé.

#### Informations associées

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

# Modifier votre sonnerie, vos notifications, vos rappels ou alertes

Dans tout profil de son, vous pouvez utiliser en tant que sonnerie ou tonalité de notification un fichier audio enregistré dans le stockage multimédia intégré de votre smartphone BlackBerry ou sur la carte multimédia. Vous pouvez également modifier les options de notification en cours d'appel, le volume, le voyant et le vibreur, et ce dans tous les profils. Le profil Toutes alertes désactivées n'est pas modifiable.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier les sons et alertes > Sons pour le profil sélectionné**.
  - Pour modifier le volume de votre sonnerie, cliquez sur **Téléphone**.
  - Pour modifier les notifications ou les rappels, cliquez pour développer la section voulue. Cliquez sur une option.
3. Dans le champ **Sonnerie**, **Sonnerie de notification** ou **Sonnerie du rappel**, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Cliquez sur une sonnerie.
  - Pour utiliser un morceau stocké sur votre smartphone ou sur une carte multimédia, cliquez sur **Toute la musique**. Cliquez sur le morceau de votre choix.
  - Pour utiliser une note vocale que vous avez enregistrée, cliquez sur **Toutes les notes vocales**. Cliquez sur la note vocale de votre choix.
  - Pour utiliser une alerte préchargée, cliquez sur **Toutes les alertes**. Cliquez sur l'alerte de votre choix.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Informations associées

[Je ne peux pas modifier le nombre de sonneries de mon smartphone](#), 89

[Ajouter ou supprimer une alerte contact](#), 176

[Ajouter ou supprimer un profil de son personnalisé](#), 175

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

# Ajouter ou supprimer un profil de son personnalisé

En plus des profils préchargés, vous pouvez créer vos propres profils de son personnalisés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier sons et alertes > Gestion du profil > Ajouter un profil personnalisé**.
3. Dans le champ **Nom**, saisissez le nom du profil.
4. Cliquez sur l'élément à modifier.
5. Modifiez la sonnerie, l'indicateur ou les informations de rappel.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour supprimer un profil de son personnalisé, mettez en surbrillance le profil voulu. Appuyez sur la touche  >

**Supprimer.**

**Informations associées**

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

## Ajouter ou supprimer une alerte contact

Vous pouvez créer des alertes contact qui vous permettent de personnaliser des sonneries et des alertes pour les appels et les messages de contacts spécifiques ou de groupes de contacts. Lorsque vous recevez un appel ou un message du contact, votre smartphone BlackBerry utilise la sonnerie ou l'alerte attribuée, même si vous sélectionnez le profil Silencieux ou Vibreur. Si vous ne souhaitez pas être alerté par la sonnerie ou l'alerte attribuée, vous pouvez sélectionner le profil Toutes alertes désactivées.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier sons et alertes** > **Sons pour les contacts** > **Ajouter une alerte contact**.
3. Dans le champ **Nom**, saisissez le nom de l'alerte contact.
4. Dans le champ **Contacts**, saisissez le nom du contact.
5. Cliquez sur un contact.
6. Modifiez la sonnerie et les informations d'alerte des appels et messages.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour supprimer une alerte contact, mettez en surbrillance l'alerte contact à supprimer. Appuyez sur la touche  >

**Supprimer.**

**Informations associées**

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

## Désactiver le son de votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour recevoir des alertes par clignotement du voyant uniquement, cliquez sur l'icône .
  - Pour recevoir des alertes par vibration uniquement, cliquez sur l'icône .
  - Pour désactiver toutes les alertes, y compris les alertes de contact, cliquez sur l'icône .

Lorsqu'une sonnerie, un rappel ou une alerte retentit, si disponible, appuyez sur la touche **Muet** sur le côté droit de votre smartphone BlackBerry.

**Informations associées**

[Arrêter la sonnerie de l'alarme, 223](#)

[Icônes des profils de sons et d'alerte, 174](#)

## Description des couleurs du voyant clignotant

Le voyant situé en haut de votre smartphone BlackBerry clignote de différentes couleurs pour indiquer les états décrits ci-dessous.

| Couleur du voyant clignotant | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vert                         | Indique que vous vous trouvez dans une zone de couverture sans fil. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Bleu                         | Indique que votre smartphone est connecté à un appareil compatible Bluetooth®. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Rouge                        | Indique que vous avez reçu un nouveau message. Le voyant clignote également lorsque votre smartphone accède à des données sur une carte à puce. Vous pouvez activer ou désactiver cette notification. Vous pouvez également modifier la couleur du voyant pour les sonneries, les notifications de messagerie, les rappels d'événements et les autres notifications des applications utilisant les profils de sons et d'alertes. |
| Orange                       | Indique que votre batterie est faible et qu'elle a besoin d'être rechargée. Vous ne pouvez pas activer ni désactiver cette notification. Le voyant orange clignote lorsque votre smartphone est éteint et en charge. Il devient fixe et vert lorsque la batterie est entièrement chargée.                                                                                                                                        |

### Informations associées

[Activer la notification par voyant clignotant pour la couverture sans fil, 249](#)

[Désactiver ou activer la notification de connexion Bluetooth, 305](#)

## Modifier les options de notification d'alarme

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Alarme**, modifiez les champs **Sonnerie de l'alarme**, **Volume**, **Heure du rappel d'alarme** et **Vibreur**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver des sons liés aux événements

Les sons liés aux événements vous préviennent lorsque vous activez ou désactivez votre smartphone BlackBerry, lorsque le niveau de puissance de la batterie est maximal ou bas et lorsque vous connectez ou déconnectez un câble USB ou un accessoire sur ou de votre terminal.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
3. Modifiez le champ **Sons liés aux événements**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Résolution des problèmes : sonneries, sons et alertes

### Mon smartphone sonne ou vibre plus qu'il ne devrait

Pour les appels, le nombre de vibrations de votre smartphone BlackBerry n'est pas déterminé par le nombre de vibrations que vous définissez dans votre profil sonore. De plus, vous ne pouvez pas définir le nombre de sonneries si vous ne souscrivez pas à la messagerie vocale. Le smartphone sonne ou vibre jusqu'à ce que l'appelant ou le réseau sans fil mette fin à la connexion.

### Mon smartphone ne sonne et ne vibre pas lorsque je reçois un appel ou un message

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**. Vérifiez que votre profil n'est pas défini sur **Toutes alertes désact.** ou **Silence**.
- Si vous avez créé des alertes contact, sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**. Cliquez sur **Modifier sons et alertes** > **Sons pour les contacts**. Cliquez sur une alerte contact. Cliquez sur **Téléphone** ou **Messages**. Vérifiez que le champ **Volume** n'est pas défini sur **Silencieux** et que le champ **Vibreur** n'est pas défini sur **Désactivé**.

# Navigateur

## Guide pratique : navigateur

### Le navigateur : aperçu



**Saisir une adresse Web**

**Ouvrir un menu contextuel d'actions courantes**  
Maintenez votre doigt appuyé sur le pavé tactile.

**Ouvrir la vue par onglet**

**Ouvrir vos signets et votre historique**

**Zoom/panoramique**  
Pour effectuer un zoom, cliquez sur le pavé tactile.  
Pour effectuer un panoramique sur une page sur laquelle le zoom est activé, faites glisser votre doigt sur le pavé tactile.

**Vue par onglet**

**Fermer l'onglet sélectionné**

**Ouvrir une page Web dans un nouvel onglet**

# Notions de base sur le navigateur

## Navigation sur Internet

### Naviguer sur Internet

Pour plus d'informations sur le coût d'utilisation de chaque navigateur, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Dans la barre d'adresses, saisissez une adresse Web ou des termes de recherche.
3. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour arrêter le chargement d'une page Web, appuyez sur la touche  > **Arrêter**.

### Effectuer un zoom avant ou arrière sur une page Web

Sur une page Web, appuyez sur la touche  > **Zoom**.

- Pour effectuer un zoom avant, faites glisser votre doigt vers le haut sur le pavé tactile.
- Pour effectuer un zoom arrière, faites glisser votre doigt vers le bas sur le pavé tactile.

Pour désactiver le mode Zoom, appuyez sur la touche  .

### Ouvrir et fermer des onglets ou changer d'onglet

Avec la navigation par onglets, vous pouvez ouvrir plusieurs pages Web en même temps sur votre smartphone BlackBerry. Si vous ouvrez un lien apparaissant dans un message, une entrée de calendrier ou un mémo, le lien s'ouvre automatiquement dans un nouvel onglet. Plus il y a d'onglets ouverts, plus votre smartphone utilise de mémoire.

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour ouvrir un nouvel onglet, dans le navigateur, appuyez sur la touche  > **Onglets**. Cliquez sur l'icône **Nouvel onglet**.
- Pour ouvrir un nouvel onglet pour un lien sur une page Web, mettez le lien en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Ouvrir le lien dans un nouvel onglet**.
- Pour changer d'onglet, dans le navigateur, appuyez sur la touche  > **Onglets**. Cliquez sur un onglet.
- Pour fermer un onglet, dans le navigateur, appuyez sur la touche  > **Onglets**. Mettez un onglet en surbrillance. Cliquez sur l'icône  .

## Activer les raccourcis du navigateur

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Général**, cochez la case **Activer les raccourcis clavier**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

Raccourcis : navigateur, 63

## Rechercher du texte dans un message, dans un fichier ou sur une page Web

**Avant de commencer :** Pour rechercher du texte dans une présentation, cette présentation doit être en mode d'affichage du texte ou en mode d'affichage du texte et des diapositives.

1. Dans un message, dans un fichier, dans une pièce jointe ou sur une page Web, appuyez sur la touche  > **Rechercher** ou **Rechercher sur la page**.
2. Saisissez le texte.
3. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour rechercher la prochaine occurrence du texte, appuyez sur la touche  > **Rechercher suivant** ou **Rechercher suivant sur la page**.

## Afficher l'historique du navigateur

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Faites défiler jusqu'à la section **Historique**.

## Ajouter un raccourci sur votre écran d'accueil ou dans Favoris

Vous pouvez ajouter un raccourci pour accéder rapidement à divers éléments tels que les sites Web, les contacts, les applications, les fichiers, les canaux de podcast ou les catégories multimédias fréquemment utilisé(e)s.

1. Naviguez vers un site Web ou mettez en surbrillance l'élément pour lequel vous souhaitez créer un raccourci.
2. Appuyez sur la touche  > **Ajouter à l'écran d'accueil**.
  - Pour modifier le nom du raccourci, saisissez un nouveau nom.
  - Pour modifier l'emplacement où le raccourci s'affiche, modifiez le champ **Emplacement**.
  - Pour ajouter le raccourci à vos favoris, cochez la case **Marquer comme favori**.
3. Cliquez sur **Ajouter**.

## Accéder à la page Web précédente ou suivante, actualiser une page Web

Sur une page Web, appuyez sur la touche  .

- Pour accéder à la page Web précédente ou suivante, cliquez sur **Précédent** ou **Transférer**.
- Pour actualiser une page Web, cliquez sur **Actualiser**.

## Retourner à la page d'accueil du navigateur

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, vous devez avoir configuré une page d'accueil pour le navigateur de votre smartphone BlackBerry.

1. Sur une page Web, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Accueil**.

## Fermer le navigateur

1. Sur une page Web, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Fermer**.

## Lecture de fichiers multimédias, affichage d'images et téléchargement de fichiers

### Afficher une image complète sur une page Web

1. Sur une page Web, mettez une image en surbrillance ou placez le curseur dessus.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher l'image**.
  - Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur l'image, appuyez sur la touche  > **Zoom**.
  - Pour mettre fin au zoom, appuyez sur la touche  > **Arrêter le zoom**.
  - Pour restaurer la taille d'origine de l'image, appuyez sur la touche  .

### Lire un fichier multimédia sur une page Web

1. Sur une page Web, cliquez sur un fichier multimédia.
2. Cliquez sur **Ouvrir**.

#### Informations associées

[Formats et extensions de fichiers audio et vidéo pris en charge](#), 154

## Ouvrir, lire ou télécharger un fichier sur une page Web

Vous pouvez télécharger plusieurs fichiers à la fois. Lorsque vous téléchargez un fichier, l'écran Téléchargements s'affiche et vous permet de vérifier la progression de vos téléchargements.

Sur une page Web, cliquez sur le fichier que vous voulez ouvrir, lire ou télécharger.

- Pour ouvrir ou lire le fichier, cliquez sur **Ouvrir**.
- Pour télécharger le fichier, dans la boîte de dialogue **Enregistrer**, cliquez sur **Oui**.

## Copie et envoi d'adresses Web

### Copier l'adresse d'une page Web, d'un lien ou d'une image

Effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour copier l'adresse d'une page Web, appuyez sur la touche  > **Copier l'adresse de la page**.
- Pour copier l'adresse d'un lien, mettez le lien en surbrillance ou placez le curseur dessus. Appuyez sur la touche  > **Copier le lien**.
- Pour copier l'adresse d'une image, mettez l'image en surbrillance ou placez le curseur dessus. Appuyez sur la touche  > **Copier le lien de l'image**.

Pour coller cette adresse, appuyez sur la touche  > **Coller**.

### Envoyer une adresse Web, un lien ou une image

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
  - Pour envoyer l'adresse Web d'une page Web qui se trouve dans votre dossier de signets ou dans l'historique de votre navigateur Web, mettez une page Web en surbrillance.
  - Pour envoyer une adresse Web différente, accédez à une page Web.
  - Pour envoyer un lien ou une image depuis une page Web, sélectionnez l'élément voulu.
2. Appuyez sur la touche  > **Envoyer l'adresse de la page**, **Envoyer le lien** ou **Envoyer le lien de l'image**.
3. Cliquez sur un type de message.

Pour revenir au navigateur une fois le message envoyé, appuyez sur la touche  .

### Envoyer un lien ou une image depuis une page Web

1. Sur une page Web, mettez une image ou un lien en surbrillance ou placez le curseur dessus.
2. Appuyez sur la touche  > **Envoyer le lien** ou **Envoyer le lien de l'image**.
3. Cliquez sur un type de message.

Pour revenir au navigateur une fois le message envoyé, appuyez sur la touche  .

## Signets du navigateur

### À propos des signets de pages Web

Vous pouvez ajouter des pages Web que vous visitez fréquemment aux signets. Lorsque vous ajoutez une page Web aux signets, vous pouvez indiquer si vous souhaitez que le navigateur recherche régulièrement des mises à jour pour cette page Web. Les signets mis à jour depuis votre dernière visite sont en italique.

### Ajouter une page Web aux signets

1. Sur une page Web, appuyez sur la touche  > **Ajouter aux signets**.
2. Dans le champ **Titre**, saisissez le nom du signet.
3. Dans le champ **Dossier**, cliquez sur le dossier dans lequel vous souhaitez que le signet apparaisse.
4. Cliquez sur **Ajouter**.

### Modifier ou supprimer le signet d'une page Web

Vous ne pourrez peut-être pas modifier ou supprimer de signets ajoutés par votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Cliquez sur **Signets**.
3. Mettez un signet en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier un signet, cliquez sur **Modifier**. Modifiez le signet. Appuyez sur la touche  . Cliquez sur **Enregistrer**.
  - Pour supprimer un signet, cliquez sur **Supprimer**.

### Envoyer le signet d'une page Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Signets**.
3. Mettez un signet en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Envoyer le lien**.
5. Cliquez sur un type de message.

Pour revenir au navigateur une fois le message envoyé, appuyez sur la touche  .

## Déplacer le signet d'une page Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Signets**.
3. Mettez un signet en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Déplacer**.
5. Cliquez sur le nouvel emplacement.

## Ajouter, renommer ou supprimer un dossier de signets de pages Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Signets**.
3. Mettez un dossier de signets en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour ajouter un dossier de signets, cliquez sur **Ajouter un sous-dossier**.
  - Pour renommer un dossier de signets, cliquez sur **Renommer le dossier**. Saisissez le nouveau nom du dossier. Appuyez sur la touche  du clavier.
  - Pour supprimer un dossier de signets, cliquez sur **Supprimer le dossier**.

## Options du navigateur

### Modifier la page d'accueil ou la page de démarrage du navigateur

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Général**, exécutez l'une des tâches suivantes :
  - Pour modifier la page d'accueil du navigateur, dans le champ **Page d'accueil**, saisissez une adresse Web.
  - Pour utiliser votre page d'accueil comme page de démarrage à la première ouverture du navigateur, définissez le champ **Page de démarrage** sur **Page d'accueil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la taille de police du texte de pages Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Contenu Web**, définissez le champ **Taille de police d'affichage par défaut**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Changer de moteur de recherche par défaut

Le moteur de recherche par défaut du navigateur est également le moteur de recherche par défaut utilisé par votre smartphone BlackBerry lorsque vous effectuez des recherches sur Internet à l'aide de l'icône de recherche sur l'écran d'accueil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Général**, sélectionnez **Gestion des moteurs de recherche**.
4. Cliquez sur un moteur de recherche.

### Informations associées

[Ajouter un moteur de recherche d'un site Web](#), 186

## Ajouter un moteur de recherche d'un site Web

Vous pouvez ajouter un moteur de recherche si celui que vous voulez utiliser n'est pas proposé lorsque vous modifiez votre moteur de recherche par défaut.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.

- Pour ajouter un moteur de recherche depuis le lien d'un site Web, accédez au site voulu. Cliquez sur le lien. Cliquez sur **Ajouter**.
- Pour ajouter le moteur de recherche d'un site Web ne fournissant pas de lien, appuyez sur la touche  . Si **Nouveau moteur de recherche** s'affiche dans le menu, cliquez sur **Nouveau moteur de recherche** > **Ajouter**. Si **Nouveau moteur de recherche** n'est pas proposé dans le menu, le site Web ne prend pas en charge cette fonction.

## Définir le codage des caractères de toutes les pages Web

Par défaut, votre smartphone BlackBerry utilise le codage de caractères optimal pour chaque page Web.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Contenu Web**, définissez le champ **Codage du texte par défaut**.

Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Arrêter le chargement d'images ou la lecture de fichiers multimédias intégrés à des pages Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Contenu Web**, exécutez l'une des tâches suivantes :
  - Pour arrêter le chargement d'images sur des pages Web, décochez la case **Charger les images**.
  - Pour arrêter la lecture de fichiers multimédias intégrés à des pages Web, décochez la case **Activer les fichiers multimédias intégrés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Cesser de bloquer les pop-ups sur les pages Web

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Contenu Web**, décochez la case **Bloquer les fenêtres pop-up**.

## Recevoir une invite avant de fermer le navigateur ou de diffuser des flux multimédias depuis Internet

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Général**, en dessous de **Demander avant**, effectuez l'une des actions suivantes.
  - Pour recevoir une invite confirmant que vous souhaitez fermer le navigateur lorsque plusieurs onglets sont ouverts, cochez la case **Fermeture des onglets lorsque vous quittez**.
  - Pour recevoir une invite confirmant que vous souhaitez fermer le navigateur après avoir appuyé sur la touche  , cochez la case **Fermeture du navigateur avec Échap**.
  - Pour recevoir une invite avant que votre smartphone BlackBerry n'utilise le portail du navigateur de votre fournisseur de services sans fil pour diffuser des contenus multimédias depuis Internet, cochez la case **Basculement vers le réseau de l'opérateur pour la diffusion de contenus multimédias**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Supprimer l'historique du navigateur

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.

2. Cliquez sur **Historique**.
3. Appuyez sur la touche  > **Tout effacer** > **Supprimer**.

## Supprimer des informations de navigation

Votre smartphone BlackBerry enregistre certaines informations dans votre navigateur pour améliorer votre navigation. Vous pouvez supprimer des informations de mot de passe, l'historique du navigateur, l'historique de téléchargement, les cookies, le contenu transféré à votre smartphone et la mémoire cache du navigateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Sécurité et confidentialité**, sous **Effacer les données de la navigation**, cochez les cases en regard des types d'informations de navigation à supprimer.
4. Sélectionnez **Effacer maintenant**.

## Désactiver les cookies dans le navigateur

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Confidentialité et sécurité**, décochez la case **Accepter les cookies**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver la prise en charge JavaScript

JavaScript est utilisé sur certaines pages Web pour fournir des fonctionnalités interactives, telles que des menus et des sons. Si vous ne souhaitez pas que le navigateur offre des fonctionnalités JavaScript, vous pouvez désactiver la prise en charge JavaScript.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Contenu Web**, décochez la case **Activer JavaScript**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer la géolocalisation dans le navigateur

Si vous activez la géolocalisation dans le navigateur, certains sites Web sont susceptibles de déterminer votre emplacement approximatif.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.

- 3. Dans la section **Confidentialité et sécurité**, cochez la case **Activer la géolocalisation**.
- 4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Lorsque vous vous rendez sur un site Web qui requiert votre emplacement, une boîte de dialogue s'affiche. Si vous sélectionnez la case **Ne plus le demander pour ce site Web**, le site Web et les autorisations correspondantes que vous définissez sont enregistrés dans **Autorisations de géolocalisation**, dans les options de votre navigateur.

# Sécurité du navigateur

## À propos de TLS

Le navigateur est conçu pour utiliser TLS ou SSL afin de crypter les données envoyées ou reçues par votre smartphone BlackBerry sur Internet via BlackBerry Enterprise Server. Les communications entre votre smartphone et BlackBerry Enterprise Server sont cryptées à l'aide de Triple DES. Les communications entre BlackBerry Enterprise Server et les serveurs de contenu sont cryptées à l'aide de SSL ou de TLS. Pour accroître la sécurité, vous pouvez configurer TLS pour des connexions HTTP entre votre smartphone et BlackBerry Enterprise Server et utiliser le cryptage Triple DES pour toute autre communication entre votre smartphone et BlackBerry Enterprise Server.

## Options de sécurité du navigateur

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il se peut que vous ne puissiez pas modifier les options de sécurité de votre navigateur.

Si vous modifiez une option de sécurité du navigateur, les autres applications présentes sur votre smartphone BlackBerry et accédant à un serveur peuvent être affectées.

| Option                                   | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autoriser SSL 3.0                        | Précisez si votre navigateur Web accepte les connexions SSL. Si vous ne sélectionnez pas cette option, votre navigateur Web autorise uniquement les connexions TLS.                                                                                                                                                                                              |
| Autoriser la renégociation non sécurisée | Indiquez si votre navigateur accepte les connexions aux serveurs qui autorisent la renégociation non sécurisée. Si vous ne sélectionnez pas cette option, il se peut que vous n'ayez pas accès à certains sites Web.                                                                                                                                             |
| Niveau de cryptage                       | Indiquez si votre navigateur accepte et envoie uniquement les données cryptées avec le cryptage 128 bits. Pour accepter et envoyer uniquement les données cryptées avec le cryptage 128 bits, définissez ce champ sur <b>Élevé</b> . Pour accepter et envoyer les données cryptées avec le cryptage 128 bits ou 56 bits, définissez ce champ sur <b>Faible</b> . |
| Niveau de l'algorithme                   | Indiquez si votre navigateur accepte les données avec algorithmes d'empreinte faibles ou uniquement les données avec algorithmes d'empreinte élevés. Plus                                                                                                                                                                                                        |

| Option                | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | l'algorithme d'empreinte est élevé, plus votre navigation est sécurisée. Pour accepter des données avec algorithme d'empreinte faible, définissez le champ sur <b>Faible</b> . Pour accepter uniquement des données avec algorithmes d'empreinte élevés, définissez le champ sur <b>Élevé</b> . Pour être invité à accepter les données avec algorithmes d'empreinte faibles, définissez le champ sur <b>Invite</b> . En fonction des options définies par votre administrateur, vous ne pourrez peut-être pas modifier cette option. |
| Exceptions du serveur | Affichez une liste des serveurs ayant des problèmes de certificat que vous avez acceptés. Pour empêcher la connexion à un site Web dont le certificat pose problème, mettez l'exception du serveur en surbrillance. Appuyez sur la touche  > <b>Supprimer</b> .                                                                                                                                                                                      |

### Informations associées

[Gérer la sécurité du navigateur](#), 190

## Gérer la sécurité du navigateur

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **TLS**.
3. Définissez les options de sécurité.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Options de sécurité du navigateur](#), 189

## Ajouter un serveur de contenu approuvé

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pouvez ajouter des serveurs de contenu à votre liste de serveurs de contenu approuvés pour accélérer le processus d'authentification lorsque vous vous authentifiez auprès d'un serveur de contenu.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **TLS**.
3. Dans la section **Proxy TLS**, sélectionnez le champ **Serveurs approuvés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un hôte**.
5. Saisissez l'adresse Web du serveur de contenu.
6. Cliquez sur **OK**.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter ou modifier un site Web associé à un certificat

Pour accéder à certains sites Web, vous risquez d'avoir besoin de fournir un certificat d'authentification. Une fois le certificat au site Web fourni, le site Web et le certificat associés sont automatiquement ajoutés à la liste de certificats client par défaut dans vos options TLS. Vous pouvez ajouter ou modifier manuellement un site Web associé à un certificat.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > TLS**.
  - Pour associer manuellement un site Web à un certificat, surlignez le champ **Certificats client par défaut**. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un hôte**. Dans le champ **Nom d'hôte**, saisissez le nom du site Web. Dans le champ **Certificat**, sélectionnez le certificat associé au site Web. Cliquez sur **OK**.
  - Pour modifier un site Web associé à un certificat, dans la liste **Certificats client par défaut**, mettez un élément en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez le certificat Cliquez sur **OK**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Navigateur Push

### À propos du navigateur Push

Le Push navigateur a pour but de faire passer des informations d'une application Web sur votre smartphone BlackBerry dès qu'elles sont disponibles. Par exemple, vous pouvez recevoir des mises à jour de bulletins météo, sur la bourse ou des flashs info. Lorsque votre smartphone reçoit une mise à jour, un nouveau message du Push navigateur peut s'afficher dans l'application de messagerie ou une icône sur l'écran d'accueil peut changer afin d'indiquer que de nouvelles informations sont disponibles. L'application Web peut également faire passer des informations mises à jour dans le cache du navigateur sans que vous en soyez informé. Si des informations arrivent en Push dans la mémoire cache du navigateur, elles sont disponibles sur votre smartphone même s'il n'est pas connecté au réseau sans fil. Les applications Web utilisant le Push navigateur envoient automatiquement des mises à jour à votre smartphone, sauf si vous désactivez le navigateur Push.

Votre smartphone prend en charge différents types de messages du Push navigateur. Les messages de chargement de services et les messages d'indication de services contiennent les informations mises à jour. Les autres messages du navigateur Push comprennent des messages qui apparaissent dans le cache du navigateur.

### Options du Push navigateur

| Option           | Description                                                                                                                                              |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| MDS de processus | Indiquez si votre smartphone BlackBerry doit accepter les messages de Push navigateur de BlackBerry Enterprise Server ou de BlackBerry Internet Service. |
| Hôtes MDS        | Indiquez si votre smartphone doit accepter les messages Push de toutes les instances de BlackBerry Enterprise Server ou de BlackBerry Internet Services. |

| Option            | Description                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SMSC de processus | Définissez si votre smartphone accepte les messages de Push basés sur des SMS.                                                                                                                                                               |
| Hôtes SMSC        | Définissez quels sont les hôtes SMSC dont votre smartphone accepte les messages du Push navigateur basés sur des SMS. Pour accepter les messages de Push navigateur d'un hôte SMSC spécifique, saisissez le numéro de téléphone de cet hôte. |
| IP de processus   | Indiquez si votre smartphone accepte les messages de Push navigateur envoyés par des applications Web via une passerelle WAP.                                                                                                                |
| Hôtes IP          | Définissez quelles sont les passerelles WAP dont votre smartphone accepte les messages de Push navigateur. Pour accepter les messages de Push navigateur d'un hôte IP spécifique, entrez l'adresse IP de cette passerelle.                   |

## Désactiver le navigateur Push

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Navigateur Push**.
3. Décochez la case **Activer Push**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Flux RSS

Pour plus d'informations sur l'utilisation des flux RSS sur votre smartphone BlackBerry, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, sélectionnez l'icône **Flux sociaux**. Appuyez sur la touche  > **Aide**.

## À propos des flux RSS

Vous pouvez ajouter des flux RSS à votre smartphone BlackBerry afin de recevoir des mises à jour sur vos blogs et vos sites Web préférés. Vous pouvez ajouter des flux RSS directement à partir d'une page Web ou en utilisant l'application Flux sociaux. L'application Flux sociaux vous permet d'être informé de toutes les nouveautés de vos réseaux sociaux et d'afficher vos flux RSS de manière centralisée.

## Ajouter un flux RSS à partir du navigateur

1. Dans le navigateur, sur une page Web où apparaît un flux RSS, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **S'abonner au flux RSS**.
3. Cochez la case en regard de chaque flux à ajouter.
4. Cliquez sur **S'abonner**.
5. Cliquez sur **OK**.

# Conseils : navigateur

## Activer les raccourcis du navigateur

- 1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
- 2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
- 3. Dans la section **Général**, cochez la case **Activer les raccourcis clavier**.
- 4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

Raccourcis : navigateur, 63

## Raccourcis : navigateur

Pour utiliser les raccourcis du navigateur, vous devrez peut-être les activer dans les options du navigateur. Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Insérer un point (.) dans la barre d'adresses          | Appuyez sur la touche  .                                                                                                     |
| Insérer une barre oblique (/) dans la barre d'adresses | Appuyez sur la touche  et la touche  . |
| Arrêter le chargement d'une page Web                   | Appuyez sur la touche  .                                                                                                    |
| Fermer le navigateur                                   | Maintenez la touche  enfoncée.                                                                                              |

## Sur une page Web

|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Basculer rapidement entre les onglets      | Appuyez sur <b>W</b>       |
| Effectuer un zoom avant sur une page Web   | Appuyez sur <b>C</b>       |
| Effectuer un zoom arrière sur une page Web | Appuyez sur <b>Alt+O</b> . |
| Accéder à la page de démarrage             | Appuyez sur <b>Y</b> .     |

|                                                      |                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Retourner à la page d'accueil du navigateur          | Appuyez sur <b>I</b> .                                                                      |
| Ouvrir le dossier des signets                        | Appuyez sur <b>G</b> .                                                                      |
| Ajouter une page Web aux signets                     | Appuyez sur <b>A</b>                                                                        |
| Afficher la liste des dernières pages Web consultées | Appuyez sur <b>H</b> .                                                                      |
| Actualiser une page Web                              | Appuyez sur <b>R</b> .                                                                      |
| Rechercher du texte sur une page Web                 | Appuyez sur <b>T</b> . Pour rechercher l'instance suivante du texte, appuyez sur <b>V</b> . |
| Ouvrir les options du navigateur                     | Appuyez sur <b>O</b> .                                                                      |

## Se déplacer sur une page Web

|                                     |                                                              |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Faire défiler un écran vers le haut | Appuyez sur la touche <b>↑aA</b> et la touche <b>space</b> . |
| Faire défiler un écran vers le bas  | Appuyez sur la touche <b>space</b> .                         |
| Atteindre le haut d'une page Web    | Appuyez sur <b>D</b>                                         |
| Atteindre le bas d'une page Web     | Appuyez sur <b>F</b> .                                       |

### Informations associées

[Activer les raccourcis du navigateur](#), 181

# Résolution des problèmes : navigateur

## Je ne peux pas ouvrir de nouvel onglet

Il est possible que le volume de mémoire disponible sur votre smartphone BlackBerry soit insuffisant. Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Fermez tout onglet dont vous n'avez pas besoin.
- Fermez toute autre application n'ayant pas besoin d'être ouverte.

**Informations associées**

[Fermer une application pour qu'elle ne s'exécute pas en arrière-plan](#), 263

## Lors de la diffusion d'un morceau ou d'une vidéo, je reçois un message m'invitant à changer de réseau

Le message vous invitant à changer de réseau signifie que vous ne pouvez pas diffuser de morceau ni de vidéo avec la connexion Internet que vous utilisez. Le changement de réseau pourrait entraîner des frais supplémentaires. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

Pour ne plus recevoir ce message, dans le navigateur, appuyez sur la touche  > **Options**. Dans la section **Général**, en dessous de **Demander avant**, décochez la case **Basculement vers le réseau de l'opérateur pour la diffusion de contenu multimédia**.

## Je ne peux pas lire un morceau ou une vidéo sur une page Web

Il est possible que votre smartphone BlackBerry ne prenne pas en charge la taille ou le format de fichier du morceau ou de la vidéo en question.

## Aucun navigateur n'est disponible sur mon smartphone

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.

**Informations associées**

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

# Calendrier

## Guide pratique : calendrier

### Synchronisation du calendrier

#### À propos de la synchronisation et de la réconciliation

Les fonctions de synchronisation sans fil des données et de réconciliation sans fil des e-mails sont conçues pour synchroniser les données de l'organiseur (contacts, entrées du calendrier, tâches et mémos) et réconcilier les e-mails entre votre smartphone BlackBerry et l'application de messagerie sur votre ordinateur sur le réseau sans fil.

Dans les rares cas où votre smartphone ne reconnaît pas un champ de contact, d'entrée de calendrier ou de compte de messagerie, certaines données ou certains e-mails ne peuvent pas être synchronisés ni réconciliés.

Si la synchronisation sans fil des données n'est pas disponible sur votre smartphone ou si vous avez désactivé cette fonction, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de votre organisateur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

#### À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone

Si vous avez installé BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données présentes sur votre smartphone BlackBerry, notamment les messages, les données de l'organiseur, les polices, les recherches enregistrées et les signets du navigateur à l'aide de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Si vous n'avez rien enregistré sur votre carte multimédia, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données de votre smartphone à cet emplacement.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pourrez peut-être restaurer les données synchronisées de l'organiseur à votre smartphone depuis le réseau sans fil. Pour restaurer les données synchronisées de l'organiseur sur le réseau sans fil, vous devez avoir un mot de passe d'activation. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## À propos des conflits de synchronisation

Un conflit de synchronisation se produit lorsque vous modifiez le même e-mail ou les mêmes éléments de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et sur l'application de messagerie de votre ordinateur.

Si vous réconciliez vos e-mails à l'aide de la réconciliation sans fil, sur votre smartphone, vous pouvez définir si ce sont les e-mails de votre smartphone ou ceux de votre ordinateur qui sont prioritaires en cas de conflit lors de la réconciliation.

Si vous synchronisez les données de votre organiseur par synchronisation sans fil des données, les données de l'organiseur sur votre ordinateur ont la priorité sur celles de votre smartphone en cas de conflit de synchronisation des données.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Informations associées

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation](#), 207

[Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil](#), 197

## Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil

**Avant de commencer :** Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

Si vous modifiez le même élément de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et dans l'application de messagerie de votre ordinateur, les données de l'organiseur de votre ordinateur prennent la priorité sur les données de l'organiseur de votre smartphone.

1. Dans l'application Contacts, Calendrier, Tâches ou Bloc-notes, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Si nécessaire, cliquez sur un calendrier ou une liste de contacts.
3. Cochez la case **Synchronisation sans fil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

### Informations associées

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation](#), 207

[À propos des conflits de synchronisation](#), 197

## Gérer les conflits de synchronisation des données

Vous pouvez modifier la façon dont les conflits de synchronisation des données de l'organiseur sont résolus en désactivant la synchronisation de données sans fil, en modifiant les options de résolution des conflits et en synchronisant les données de l'organiseur à l'aide de l'outil de synchronisation de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations sur la gestion des conflits de synchronisation des données de l'organiseur, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

## Notions de base sur le calendrier

### Changer l'affichage du calendrier

Vous pouvez afficher vos rendez-vous et vos réunions dans l'un des quatre affichages du calendrier disponibles. Les affichages Jour, Semaine et Mois présentent tous vos rendez-vous et réunions pour la période sélectionnée. L'affichage Agenda présente tous vos rendez-vous et réunions programmés, ainsi que votre temps libre, dans une liste.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher**.
3. Cliquez sur un affichage.

### Accéder à une date spécifique dans le calendrier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  .
  - Pour accéder à une date spécifique, cliquez sur **Atteindre la date**.
  - Pour passer à la date actuelle, cliquez sur **Aujourd'hui**.

### Planifier une réunion ou un rendez-vous

**Avant de commencer :** Pour inviter des participants à une réunion, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Nouveau rendez-vous**.
3. Saisissez les informations sur la réunion ou sur le rendez-vous.
  - Pour inviter un participant à une réunion, appuyez sur la touche  > **Inviter un participant**. Cliquez sur un participant.
4. Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour envoyer l'invitation à une réunion aux participants que vous avez invités, appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
- Pour créer un rendez-vous, appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Éteindre votre smartphone](#), 324

[Je ne peux pas programmer de rendez-vous s'étalant sur plusieurs jours](#), 207

[Je ne peux pas définir certains champs lors de la programmation de rendez-vous](#), 207

## Configurer une alarme dans le calendrier

Vous pouvez programmer le déclenchement d'une alarme dans le calendrier à des jours et heures spécifiques. La programmation d'alarmes dans le calendrier n'affecte pas l'alarme définie dans l'application Horloge. Les paramètres de sonnerie des alarmes étant les mêmes pour l'application Calendrier et l'application Horloge, la modification des paramètres de sonnerie des alarmes affecte les deux applications.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Nouvelle alarme**.
3. Entrez les informations de l'alarme.
4. Si vous souhaitez que l'alarme soit récurrente, modifiez le champ **Récurrence**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Changer de calendrier

Si votre smartphone BlackBerry est associé à plusieurs comptes de messagerie, vous disposez peut-être de plusieurs calendriers sur votre smartphone. Si vous disposez de plusieurs calendriers sur votre smartphone, vous pouvez programmer et gérer vos rendez-vous et réunions dans chaque calendrier. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Sélectionner calendrier**.
3. Cliquez sur un calendrier.

## Réunions

### Planifier une réunion ou un rendez-vous

**Avant de commencer :** Pour inviter des participants à une réunion, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Nouveau rendez-vous**.
3. Saisissez les informations sur la réunion ou sur le rendez-vous.
  - Pour inviter un participant à une réunion, appuyez sur la touche  > **Inviter un participant**. Cliquez sur un participant.
4. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour envoyer l'invitation à une réunion aux participants que vous avez invités, appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
  - Pour créer un rendez-vous, appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Éteindre votre smartphone](#), 324

[Je ne peux pas programmer de rendez-vous s'étalant sur plusieurs jours](#), 207

[Je ne peux pas définir certains champs lors de la programmation de rendez-vous](#), 207

## Supprimer un rendez-vous, une réunion ou une alarme

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Mettez en surbrillance un rendez-vous, une réunion ou une alarme.
3. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Répondre à une invitation à une réunion

1. Dans une invitation à une réunion, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Accepter**, **Accepter provisoirement** ou **Refuser**.
3. Si vous avez refusé une invitation à une réunion déléguée, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour refuser la réunion, cliquez sur **Refuser**.
  - Pour déléguer la réunion à l'expéditeur afin qu'il la redélègue, cliquez sur **Déléguer**.
4. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour envoyer la réponse sans ajouter de commentaires, cliquez sur **Envoyer une réponse**.
  - Pour ajouter des commentaires à votre réponse, cliquez sur **Ajouter des commentaires**. Saisissez un commentaire. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.

**Remarque:** Si vous effacez une invitation à une réunion à partir de l'application de messagerie avant de l'avoir acceptée ou refusée, la réunion est effacée de l'application de messagerie sur votre ordinateur.

## Afficher votre calendrier lorsque vous répondez à une invitation à une réunion.

Dans une invitation à une réunion, appuyez sur la touche  > **Afficher le calendrier**.

Pour revenir à l'invitation à la réunion, appuyez sur la touche  .

## Vérifier la disponibilité des participants à une réunion

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Vous pouvez uniquement vérifier la disponibilité des participants à une réunion de votre entreprise.

Dans une réunion ou une invitation à une réunion, cliquez sur **Afficher la disponibilité**, sous la liste des participants.

- Si vous êtes l'organisateur de la réunion, pour sélectionner le créneau suivant pour lequel tous les participants sont disponibles, cliquez sur **Créneau suivant disponible**.
- Pour afficher la liste des états correspondant aux barres de couleur affichées à l'écran (par exemple, Occupé ou Accepter provisoirement), appuyez sur la touche  > **Afficher la légende**.

## Modifier la liste des participants à une réunion

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez être l'organisateur de la réunion.

1. Dans une réunion, dans le champ **Acceptée** ou **Refusée**, mettez un contact en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  .
3. Cliquez sur **Inviter le participant**, **Changer le participant** ou **Supprimer le participant**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Transférer une invitation à une réunion

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Internet Service ou une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

Si vous ne disposez pas de l'option pour transférer une invitation à une réunion, vous pouvez peut-être déléguer une invitation à une réunion à la place.

Dans une réunion ou une invitation à une réunion, appuyez sur la touche  > **Transférer**.

**Remarque:** Si vous transférez une invitation à une réunion de la part de l'organisateur de la réunion, seul l'organisateur de la réunion reçoit la réponse du destinataire.

## Déléguer une invitation à une réunion

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez utiliser IBM Lotus Notes et votre compte de messagerie doit être associé à une version de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité.

Si vous ne disposez pas de l'option pour déléguer une invitation à une réunion, vous pouvez peut-être transférer des invitations à une réunion à la place. Il se peut que vous n'ayez pas l'option pour déléguer une invitation à une réunion si l'organisateur de la réunion a désactivé la fonction de délégation de réunion.

1. Dans une invitation à une réunion, appuyez sur la touche  > **Déléguer**.
2. Cliquez sur un contact.
  - Pour envoyer la réponse sans ajouter de commentaires, cliquez sur **Envoyer la réponse**.
  - Pour ajouter un commentaire à votre réponse, cliquez sur **Ajouter des commentaires**. Saisissez un commentaire. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.

## Envoyer un e-mail à l'organisateur d'une réunion ou à tous les participants à une réunion

Depuis une réunion, l'invitation à une réunion ou la réponse à une réunion, appuyez sur la touche  , puis effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour envoyer un e-mail à l'organisateur de la réunion, cliquez sur **Envoyer un e-mail à l'organisateur**.
- Pour envoyer un e-mail à tous les participants d'une réunion, y compris à l'organiseur, cliquez sur **Envoyer un e-mail à tous les participants**.

## Options du calendrier

### Modifier l'affichage du calendrier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage et actions du calendrier**.
  - Pour modifier l'affichage par défaut, modifiez le champ **Affichage initial**.
  - Pour modifier les heures de début et de fin des journées, modifiez les champs **Début de la journée** et **Fin de la journée**.
  - Pour modifier le jour qui s'affiche en premier dans la vue Semaine, modifiez le champ **Premier jour de la semaine**.

- Pour masquer le temps libre dans la vue Agenda, décochez la case **Afficher le temps libre dans la vue Agenda**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier les options des rappels

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage et actions du calendrier**.
  - Pour modifier le délai de répétition des rappels, modifiez le champ **Rappel d'alarme**.
  - Pour modifier l'heure de rappel par défaut des entrées de calendrier, modifiez le champ **Rappel par défaut**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Éteindre votre smartphone](#), 324

## Modifier les options de plusieurs calendriers

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cliquez sur un calendrier.
  - Pour modifier la couleur utilisée pour les rendez-vous du calendrier, modifiez le champ **Couleur du rendez-vous**.
  - Pour définir le rappel ou non des rendez-vous dans le calendrier, cochez ou décochez le case **Afficher des rappels**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le calendrier par défaut

La modification du calendrier par défaut modifie l'adresse électronique d'envoi des invitations à une réunion.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal** > **Paramètres système avancés** > **Services par défaut**.
3. Modifiez le champ **Calendrier (CICAL)**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la durée pendant laquelle votre smartphone stocke des entrées du calendrier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage et actions du calendrier**.

3. Modifiez le champ **Conserver les rendez-vous**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Votre smartphone BlackBerry supprime les entrées du calendrier qui sont antérieures au nombre de jours que vous avez indiqué.

## Afficher des tâches dans le calendrier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage et actions du calendrier**.
3. Cochez la case **Afficher les tâches**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Réunions par conférence téléphonique

### À propos des conférences téléphoniques

Vous pouvez créer deux types de conférences téléphoniques avec votre smartphone BlackBerry. Si votre entreprise ou un service de visioconférence a mis à votre disposition un numéro-passerelle de conférence téléphonique, vous pouvez créer des réunions par conférence téléphonique dans le calendrier de votre smartphone ou de votre ordinateur. Les réunions par conférence téléphonique permettent aux participants disposant d'un smartphone BlackBerry d'entrer dans la réunion par conférence téléphonique à l'aide d'une touche-option Participer maintenant (si cette fonctionnalité est prise en charge par leur terminal). Ainsi, il est inutile de composer le numéro-passerelle de la conférence téléphonique et les codes d'accès. Si vous n'avez pas de numéro-passerelle de conférence téléphonique, vous pouvez créer une conférence téléphonique en appelant plusieurs contacts et en les regroupant.

#### Informations associées

[Réunions par conférence téléphonique](#), 204

## Créer une réunion par conférence téléphonique depuis votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez être l'organisateur de la réunion. Si vous n'êtes pas l'organisateur de la réunion, vous pouvez créer une réunion par conférence téléphonique à la place d'une autre personne depuis votre ordinateur.

1. Dans une réunion, cochez la case **Conférence téléphonique**.
2. Saisissez les informations concernant la conférence téléphonique.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Créer une réunion par conférence téléphonique depuis votre ordinateur

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, vous devez être l'organisateur de la réunion ou créer la réunion à la place de l'organisateur de réunion. Pour plus d'informations sur la création de réunions à la place d'une autre personne, consultez la documentation concernant l'application de messagerie sur votre ordinateur.

Vous pouvez créer une réunion par conférence téléphonique depuis un ordinateur reconnu par votre smartphone BlackBerry. Lorsque la réunion par conférence téléphonique commence, les participants possédant un smartphone BlackBerry peuvent rejoindre la réunion grâce à l'option Participer maintenant (si leur smartphone prend en charge cette fonctionnalité).

1. Dans les notes de réunion, ou dans le champ du lieu de réunion, saisissez **CCP:** puis le numéro-passerelle de conférence téléphonique du participant. Ne saisissez pas d'espaces.
2. Saisissez un **x** minuscule. Ne saisissez pas d'espace avant ou après le x.
3. Saisissez le code d'accès du participant. Saisissez un espace après le code d'accès du participant.
4. Saisissez **CCM:** puis le numéro-passerelle de conférence téléphonique du modérateur. Ne saisissez pas d'espaces.
5. Saisissez un **x** minuscule. Ne saisissez pas d'espace avant ou après le x.
6. Saisissez le code d'accès du modérateur. Saisissez un espace après le code d'accès du modérateur.

### Exemple

Si le numéro-passerelle de conférence téléphonique est 1-800-555-5555, le code d'accès du modérateur 55555# et le code d'accès du participant 55551#, saisissez **CCP:18005555555x55555# CCM:18005555555x55551#** suivi d'un espace.

## Entrer dans une réunion par conférence téléphonique

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Dans la notification d'une réunion, cliquez sur **Participer maintenant**.
- Dans le calendrier, mettez en surbrillance la réunion. Appuyez sur la touche  > **Participer maintenant**.

### Informations associées

[Je n'arrive pas à entrer dans une conférence téléphonique avec l'option Participer maintenant](#), 208

## Enregistrer vos informations de conférence téléphonique

Vous pouvez enregistrer vos informations de conférence téléphonique pour que les champs de conférence téléphonique soient renseignés automatiquement lorsque vous créez une réunion par conférence téléphonique depuis votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
- 2.

- Appuyez sur la touche  > **Options** > **Téléconférence**.
3. Saisissez vos informations de conférence téléphonique.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Conseils : calendrier

## Raccourcis du calendrier

Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

Pour que les raccourcis fonctionnent dans la vue Jour, appuyez sur la touche  > **Options**. Cliquez sur **Affichage et actions du calendrier**. Décochez la case **Activer la saisie rapide**.

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Programmer un rendez-vous                                        | Appuyez sur <b>N</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Agenda                                           | Appuyez sur <b>G</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Jour                                             | Appuyez sur <b>J</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Semaine                                          | Appuyez sur <b>E</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la vue Mois                                             | Appuyer sur <b>M</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Passer à la semaine, au mois ou au jour suivant dans l'agenda    | Appuyez sur la touche  .                                                                                                               |
| Revenir à la semaine, au mois ou au jour précédent dans l'agenda | Appuyez sur la touche  a <b>A</b> et la touche  . |
| Aller à la date courante                                         | Appuyez sur <b>A</b> .                                                                                                                                                                                                     |
| Aller à une date particulière                                    | Appuyez sur <b>D</b> .                                                                                                                                                                                                     |

## Résolution des problèmes : calendrier

### Je ne peux pas programmer de rendez-vous s'étalant sur plusieurs jours

Si vous utilisez IBM Lotus Notes, vous ne pouvez pas créer de rendez-vous répartis sur plusieurs jours.

### Je ne peux pas définir certains champs lors de la programmation de rendez-vous

Si vous utilisez IBM Lotus Notes, vous pouvez uniquement modifier les champs Objet, Emplacement, Rappel et Notes ainsi que la case à cocher Marquer comme privé lors de la modification d'un rendez-vous ou d'une réunion récurrent(e).

### Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation

Si vous programmez sur votre smartphone BlackBerry des rendez-vous ou des réunions qui contiennent des caractères spéciaux ou des accents, il est possible que votre ordinateur ne prenne pas en charge ces caractères.

Sur votre ordinateur, vérifiez que vous disposez de la page de code par défaut et des polices adéquates. Pour plus d'informations, consultez la documentation relative au système d'exploitation de votre ordinateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

#### **Informations associées**

[À propos des conflits de synchronisation, 197](#)

[Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil, 197](#)

# Je n'arrive pas à entrer dans une conférence téléphonique avec l'option Participer maintenant

L'option Participer maintenant risque de ne pas s'afficher dans la notification de réunion si l'organisateur de la réunion n'utilise pas un smartphone BlackBerry prenant en charge la fonctionnalité Participer maintenant ou si l'organisateur n'a pas correctement entré les informations de la conférence téléphonique. Vous pouvez avoir besoin de modifier vos options de numérotation intelligente pour pouvoir rejoindre la conférence téléphonique avec l'option Participer maintenant.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Si l'option Participer maintenant ne s'affiche pas, pour accéder à la conférence téléphonique, dans la réunion ou l'invitation à une réunion, cliquez sur le numéro-passerelle et sur le code d'accès de la conférence téléphonique figurant dans le champ **Emplacement** ou la section **Notes**.
- Si l'option Participer maintenant s'affiche, mais que vous n'arrivez pas à rejoindre la conférence, essayez d'augmenter la durée d'attente par défaut de votre smartphone avant de composer une extension. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  . Appuyez sur la touche  > **Options** > **Numérotation intelligente**. Dans la section **Pour accéder aux postes d'une autre entreprise**, définissez le champ **Attendre** sur la valeur la plus élevée ou sur **Ma réponse** si votre smartphone BlackBerry est connecté un réseau CDMA. Essayez de nouveau d'accéder à la conférence téléphonique à l'aide de l'option Participer maintenant.

## Informations associées

[Entrer dans une réunion par conférence téléphonique](#), 205

# Contacts

## Guide pratique : contacts

### Notions de base sur les contacts

#### Ajouter un contact

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour ajouter un contact à l'aide de l'application Contacts, cliquez sur l'icône **Contacts** sur l'écran d'accueil. En haut de l'écran, cliquez sur **Nouveau contact**. Saisissez les informations relatives au contact. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour ajouter un contact depuis un message, un journal d'appels ou une page Web, mettez en surbrillance le nom, le numéro ou l'adresse électronique du contact. Appuyez sur la touche  > **Ajouter aux contacts** > **Créer un contact**. Si nécessaire, ajoutez des informations relatives à ce contact. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Ajouter un contact sur votre carte SIM, 209](#)

#### Ajouter un contact sur votre carte SIM

1. Dans la liste de contacts, appuyez sur la touche  > **Annuaire de la carte SIM**.
2. Appuyez sur la touche  > **Nouveau**.
3. Saisissez les informations relatives au contact.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Ajouter un contact, 209](#)

#### Copier des contacts depuis et sur la carte SIM

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour copier des contacts depuis votre carte SIM vers votre liste de contacts, dans la liste de contacts, appuyez sur la touche  > **Annuaire de la carte SIM**. Appuyez sur la touche  > **Tout copier dans les contacts**.
- Pour copier un contact depuis votre liste de contacts vers votre carte SIM, dans la liste de contacts, cliquez sur le contact voulu. Mettez un numéro de téléphone en surbrillance.
- Appuyez sur la touche  > **Copier dans l'annuaire de la carte SIM**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Créer un champ de contact personnalisé

Les champs de contact personnalisés permettent de stocker des informations relatives à un contact dont vous souhaitez vous rappeler. Par exemple, vous pouvez ajouter un champ de contact personnalisé Équipe de sport ou Couleur préférée. Si vous créez un champ personnalisé pour un contact, ce champ s'affiche pour tous vos contacts.

1. Lorsque vous ajoutez ou modifiez un contact, dans la section **Champs personnalisés**, cliquez sur **Ajouter un champ personnalisé**.
2. Cliquez sur un champ.
3. Pour modifier le nom du champ, placez le curseur dans le champ. Appuyez sur la touche  > **Changer le nom du champ**.
4. Saisissez le nom du champ. Appuyez sur la touche  du clavier.
5. Saisissez les informations que vous souhaitez ajouter au champ personnalisé.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Vous pouvez synchroniser les champs des contacts personnalisés sur votre smartphone BlackBerry avec l'application de messagerie de l'ordinateur. Pour plus d'informations sur la synchronisation des champs de contacts, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

## Ajouter une pause ou une attente à un numéro de téléphone

Utilisez une pause ou une attente pour séparer des chiffres supplémentaires (par exemple un mot de passe ou un numéro de poste téléphonique) du numéro principal. Après avoir composé le numéro de téléphone principal, votre smartphone BlackBerry effectue une pause avant de composer les numéros supplémentaires (pause) ou vous invite à les taper (attente).

1. Une fois que vous avez saisi une partie d'un numéro de téléphone dans le champ requis, appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Ajouter une pause** ou **Ajouter attente**.
3. Saisissez les chiffres supplémentaires.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier ou supprimer un contact

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour modifier un contact, cliquez sur l'icône **Contacts** sur l'écran d'accueil. Mettez un contact en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez les infos du contact. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour modifier un contact à l'aide d'informations présentes sur votre smartphone BlackBerry, comme des informations incluses dans un e-mail ou une entrée de calendrier, surlignez les informations que vous voulez ajouter au contact. Appuyez sur la touche  > **Ajouter aux contacts** > **Ajouter au contact existant**. Cliquez sur un contact. Si nécessaire, ajoutez des informations relatives à ce contact. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour supprimer un contact de votre liste de contacts, cliquez sur l'icône **Contacts** sur l'écran d'accueil. Mettez un contact en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Modifier ou supprimer un contact de la carte SIM

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche  > **Annuaire de la carte SIM**.
3. Mettez un contact en surbrillance.
  - Pour modifier un contact de la carte SIM, appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez les infos du contact. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour modifier un contact de la carte SIM, appuyez sur la touche  > **Supprimer**.
  - Pour modifier tous les contacts de la carte SIM, appuyez sur la touche  > **Supprimer tout**.

## Rechercher un contact

Vous pouvez rechercher des contacts dans votre liste de contacts ou, si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pouvez peut-être également faire une recherche de contacts dans la liste de contacts de votre entreprise.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
  - Pour rechercher un contact dans votre liste de contacts, saisissez tout ou partie du nom du contact.
  - Pour rechercher un contact dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Recherche à distance**. Tapez tout ou partie du nom du contact. Cliquez sur **OK**.
2. Mettez un contact en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour afficher les informations relatives à un contact, cliquez sur **Afficher**.
  - Pour ajouter un contact de la liste de contacts de votre entreprise à votre liste de contacts, cliquez sur **Ajouter aux contacts**.
  - Pour ajouter tous les contacts de la liste de contacts de votre entreprise à votre liste de contacts, cliquez sur **Ajouter tout aux contacts**.
  - Pour afficher les 20 résultats suivants dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Obtenir plus de résultats**.

- Pour affiner les résultats de la recherche lorsqu'un nom de contact a plusieurs résultats, mettez un nom de contact en surbrillance. Cliquez sur **Résoudre**.
- Pour supprimer les résultats de la recherche après avoir effectué une recherche dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Supprimer la recherche**.
- Pour démarrer une nouvelle recherche lorsque vous faites des recherches dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Recherche**.

#### Informations associées

[Modifier la manière dont les noms des contacts s'affichent dans les résultats de la recherche à distance](#), 218

## Joindre la carte d'un contact à un message

Vous pouvez joindre la carte d'un contact à un e-mail, un message PIN ou un SMS.

1. Lors de la rédaction d'un message, appuyez sur la touche  > **Joindre** > **Contact**.
2. Sélectionnez et mettez en surbrillance un contact.
3. Appuyez sur la touche  > **Continuer**.

#### Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte](#), 139

## Ajouter la photo du contact à un ID d'appelant

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Mettez un contact en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Modifier**.
4. Appuyez sur la touche  > **Ajouter une image**.
5. Recherchez et sélectionnez une image, puis cliquez dessus.
6. Si nécessaire, déplacez l'encadré sur la zone de l'image à utiliser.
7. Appuyez sur la touche  > **Recadrer et enregistrer**.
8. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Les images de mes contacts changent tout le temps](#), 220

## Modifier ou supprimer l'image d'un contact

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Mettez un contact en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Modifier**.

4. Mettez en surbrillance l'image du contact.

- Pour modifier l'image du contact, appuyez sur la touche  > **Remplacer l'image**. Mettez une image en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Sélectionner une image**.
- Pour supprimer l'image du contact, appuyez sur  > **Supprimer l'image**.

5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Les images de mes contacts changent tout le temps](#), 220

## À propos des catégories

Vous pouvez créer des catégories pour regrouper vos contacts, vos tâches et vos mémos. Vous pouvez également restreindre les contacts, les tâches et les mémos qui s'affichent en fonction de catégories.

Les noms des catégories ne sont pas sensibles à la casse. Un contact, une tâche ou un mémo peut être inclus dans plusieurs catégories. Si vous utilisez IBM Lotus Notes, vous pouvez appliquer plusieurs catégories à une tâche sur votre smartphone BlackBerry, mais une seule catégorie se synchronise avec la tâche dans Lotus Notes.

Les catégories sont partagées par la liste de contacts, la liste des tâches et la liste des mémos. Les modifications effectuées dans une application sont répercutées dans toutes les applications.

## Catégoriser un contact, une tâche ou un mémo

1. Lorsque vous créez ou modifiez un contact, une tâche ou un mémo, appuyez sur la touche  > **Catégories**.
2. Cochez la case en regard d'une catégorie.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour supprimer une catégorie d'un contact, d'une tâche ou d'un mémo, décochez la case en regard de la catégorie voulue.

## Créer une catégorie pour les contacts, les tâches ou les mémos

Vous pouvez créer des catégories pour organiser des éléments dans l'application Contacts, l'application Tâches et l'application Bloc-notes.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Contacts**, **Tâches** ou **Bloc-notes**.
2. Appuyez sur la touche  > **Filtrer**.
3. Appuyez sur la touche  > **Nouvelle**.
4. Saisissez le nom de la catégorie.
5. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour supprimer une catégorie, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

# Synchronisation des contacts

## À propos de la synchronisation et de la réconciliation

Les fonctions de synchronisation sans fil des données et de réconciliation sans fil des e-mails sont conçues pour synchroniser les données de l'organiseur (contacts, entrées du calendrier, tâches et mémos) et réconcilier les e-mails entre votre smartphone BlackBerry et l'application de messagerie sur votre ordinateur sur le réseau sans fil.

Dans les rares cas où votre smartphone ne reconnaît pas un champ de contact, d'entrée de calendrier ou de compte de messagerie, certaines données ou certains e-mails ne peuvent pas être synchronisés ni réconciliés.

Si la synchronisation sans fil des données n'est pas disponible sur votre smartphone ou si vous avez désactivé cette fonction, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de votre organiseur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil

**Avant de commencer :** Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

Si vous modifiez le même élément de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et dans l'application de messagerie de votre ordinateur, les données de l'organiseur de votre ordinateur prennent la priorité sur les données de l'organiseur de votre smartphone.

1. Dans l'application Contacts, Calendrier, Tâches ou Bloc-notes, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Si nécessaire, cliquez sur un calendrier ou une liste de contacts.
3. Cochez la case **Synchronisation sans fil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

### Informations associées

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation](#), 207

[À propos des conflits de synchronisation](#), 197

## À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone

Si vous avez installé BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données présentes sur votre smartphone BlackBerry, notamment les messages, les données de l'organiseur, les polices, les recherches enregistrées et les signets du navigateur à l'aide de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Si vous n'avez rien enregistré sur votre carte multimédia, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données de votre smartphone à cet emplacement.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pourrez peut-être restaurer les données synchronisées de l'organiseur à votre smartphone depuis le réseau sans fil. Pour restaurer les données synchronisées de l'organiseur sur le réseau sans fil, vous devez avoir un mot de passe d'activation. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## À propos des conflits de synchronisation

Un conflit de synchronisation se produit lorsque vous modifiez le même e-mail ou les mêmes éléments de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et sur l'application de messagerie de votre ordinateur.

Si vous réconciliez vos e-mails à l'aide de la réconciliation sans fil, sur votre smartphone, vous pouvez définir si ce sont les e-mails de votre smartphone ou ceux de votre ordinateur qui sont prioritaires en cas de conflit lors de la réconciliation.

Si vous synchronisez les données de votre organiseur par synchronisation sans fil des données, les données de l'organiseur sur votre ordinateur ont la priorité sur celles de votre smartphone en cas de conflit de synchronisation des données.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Informations associées

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation, 207](#)

[Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil, 197](#)

## Gérer les conflits de synchronisation des données

Vous pouvez modifier la façon dont les conflits de synchronisation des données de l'organiseur sont résolus en désactivant la synchronisation de données sans fil, en modifiant les options de résolution des conflits et en synchronisant les données de l'organiseur à l'aide de l'outil de synchronisation de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations sur la gestion des conflits de synchronisation des données de l'organiseur, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

# Listes de distribution personnelles

## Créer une liste de distribution personnelle

Les listes de distribution personnelles permettent d'envoyer des e-mails, des messages PIN ou des messages texte. Les listes de distribution personnelles que vous créez sur votre smartphone BlackBerry n'apparaissent pas dans l'application de messagerie de votre ordinateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche  > **Nouveau groupe**.
3. Saisissez un nom pour la liste de distribution personnelle.
4. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un membre**.
5. Cliquez sur un contact.
6. Pour ajouter un autre contact, répétez les étapes 4 à 5.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer le groupe**.

## Modifier ou supprimer une liste de distribution personnelle

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Mettez en surbrillance une liste de distribution personnelle.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier une liste de distribution personnelle, cliquez sur **Modifier le groupe**. Cliquez sur un contact. Cliquez sur **Ajouter un membre**, **Changer le membre** ou **Supprimer le membre**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer le groupe**.
  - Pour supprimer une liste de distribution personnelle, cliquez sur **Supprimer le groupe** > **Supprimer**.

**Remarque:** Lorsque vous supprimez un contact d'une liste de distribution personnelle, ce dernier reste dans votre liste de contacts.

# Listes de contacts multiples

## À propos des listes de contacts multiples

Si votre smartphone BlackBerry est associé à plusieurs comptes de messagerie, vous pouvez disposer des contacts de chacun de vos comptes de messagerie sur votre smartphone. Par exemple, si votre smartphone est associé à un compte de messagerie professionnel et à un compte de messagerie électronique personnel, vous pouvez afficher vos listes de

contacts professionnelle et personnelle sur le smartphone. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Afficher une autre liste de contacts

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche  > **Sélectionner des contacts**.
3. Cliquez sur une liste de contacts.

## Modifier la liste de contacts par défaut

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal** > **Paramètres système avancés** > **Services par défaut**.
3. Modifiez le champ **Liste de contacts (SYNC)**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Options de la liste de contacts

### Désactiver le message de confirmation qui s'affiche avant la suppression d'un élément

Vous pouvez désactiver le message de confirmation s'affichant avant suppression de messages, journaux d'appels, contacts, entrées de calendrier, tâches, mémos ou mots de passe.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône d'une application vous demandant confirmation avant de supprimer des éléments.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Si nécessaire, cliquez sur **Options générales**.
4. Décochez la case **Confirmer la suppression**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier les options d'affichage des contacts

Vous pouvez modifier la manière dont s'affichent vos contacts dans toutes les applications, notamment le téléphone, la liste des messages, la liste de contacts et le calendrier.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et entrée** > **Langue**.

3. Modifiez le champ **Affichage du nom global**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Afficher le nombre de contacts enregistrés sur le smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cliquez sur une liste de contacts.

Le champ Nombre d'entrées affiche le nombre de contacts enregistrés dans la liste de contacts.

## Trier les contacts ou les tâches

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Carnet d'adresses** ou **Tâches**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Si nécessaire, cliquez sur **Options générales**.
4. Modifiez le champ **Trier par**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la manière dont les noms des contacts s'affichent dans les résultats de la recherche à distance

Par défaut, lorsque vous recherchez un contact dans la liste de contacts de votre entreprise, le nom d'affichage du contact s'affichera dans les résultats de la recherche. Vous pouvez choisir d'afficher à la place les nom et prénom d'un contact.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Cliquez sur **Affichage et actions des contacts**.
4. Décochez la case **Afficher le nom d'affichage**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Stocker les contacts de la carte SIM sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil

Selon votre fournisseur de services sans fil et votre abonnement au service sans fil, il vous est peut-être possible de stocker vos contacts sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Remplacer ou fusionner des contacts sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil

Pour ce faire, vous devrez vous abonner au service de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil et vous devez avoir sauvegardé l'annuaire de votre carte SIM sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil. Lorsque vous insérez une nouvelle carte SIM dans votre smartphone BlackBerry, vous pouvez choisir de remplacer ou de fusionner l'annuaire de cette carte SIM avec les contacts que vous avez sauvegardés sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil.

1. Insérez une nouvelle carte SIM dans votre smartphone ou changez de carte SIM.
2. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
3. Lorsque vous êtes invité à vous abonner au service de sauvegarde des contacts, sélectionnez **Oui**.
  - Pour remplacer l'annuaire de votre carte SIM avec les contacts que vous avez sauvegardés sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil, cliquez sur **Supprimer**.
  - Pour fusionner l'annuaire de votre carte SIM avec les contacts que vous avez sauvegardés sur le serveur de sauvegarde des contacts de votre fournisseur de services sans fil, cliquez sur **Ne pas supprimer**.
4. Cliquez sur **Suivant**.

## Résolution des problèmes : contacts

### Les données du champ de liste de contacts ne s'affichent pas sur mon ordinateur

Les données d'un champ de liste de contacts personnalisé peuvent être synchronisées uniquement avec un champ texte dans l'application de messagerie de votre ordinateur. Vous ne pouvez pas, par exemple, ajouter la date d'anniversaire d'un contact à un champ de liste de contacts personnalisé sur votre smartphone BlackBerry et synchroniser ce dernier avec l'application de messagerie de votre ordinateur, car le champ d'anniversaire est un champ de date dans l'application de messagerie de votre ordinateur.

#### Informations associées

[Créer un champ de contact personnalisé](#), 210

## Les images de mes contacts changent tout le temps

Dans les applications (par exemple, dans l'application Contacts), les images de vos contacts peuvent changer si vous avez configuré plusieurs applications sur votre smartphone BlackBerry de sorte à remplacer ces images. En fonction du nombre et de la fréquence de remplacement des images de vos contacts par d'autres applications, les frais liés aux données sont susceptibles d'augmenter.

Pour empêcher les images de vos contacts de changer, modifiez les options dans toutes les applications où vos images de vos contacts sont modifiées.

# Horloge

## Guide pratique : horloge

### Définir la date et l'heure

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Régler l'heure**.
  - Pour obtenir la date et l'heure automatiquement à partir du réseau sans fil, définissez le champ **Mettre à jour l'heure** sur **Automatique**. Veuillez noter que vous devez être connecté au réseau sans fil.
  - Pour définir la date et l'heure manuellement, définissez le champ **Mettre à jour l'heure** sur **Manuel**. Cliquez sur le champ **Régler l'heure** ou **Régler la date**. Modifiez l'heure ou la date. Cliquez sur **OK**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour recevoir une invite lorsque votre smartphone BlackBerry détecte un nouveau fuseau horaire, définissez le champ **Mise à jour automatique du fuseau horaire** sur **Invite**.
  - Pour que votre terminal mette à jour automatiquement le fuseau horaire lorsqu'il en détecte un nouveau, définissez le champ **Mise à jour automatique du fuseau horaire** sur **Activé**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[L'heure sur mon smartphone n'est pas correcte](#), 225

### Afficher un deuxième fuseau horaire sur l'horloge

Vous pouvez afficher deux fuseaux horaires sur l'horloge. Par exemple, si vous voyagez dans un fuseau horaire différent, vous pouvez afficher l'heure de votre emplacement actuel et l'heure du fuseau horaire de votre domicile.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **Fuseau horaire domicile**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[L'heure sur mon smartphone n'est pas correcte](#), 225

## Modifier l'habillage de l'horloge

Vous pouvez configurer un habillage d'horloge différent pour l'horloge, le chronomètre et le compteur.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez les champs **Habillage de l'horloge**, **Habillage du chronomètre** ou **Habillage du compteur**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier l'affichage de l'écran pendant le chargement de votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **En charge**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer l'alarme

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Régler l'alarme**.
3. Sur le pavé tactile, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas pour mettre en surbrillance **Actif** ou **Jours de la semaine**.
4. Cliquez sur le pavé tactile.

Un indicateur en forme d'horloge apparaît dans la partie supérieure de l'écran d'accueil.

Vous pouvez définir des alarmes supplémentaires ou des alarmes pour certains jours de la semaine en programmant des alarmes à l'aide de l'application Calendrier.

### Informations associées

[Éteindre votre smartphone, 324](#)

[Configurer une alarme dans le calendrier, 199](#)

## Arrêter la sonnerie de l'alarme

- Si le rappel n'est pas activé, cliquez sur **Rejeter**.
- Si le rappel est activé, cliquez sur **Rappel d'alarme**.

## Modifier les options de notification d'alarme

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Alarme**, modifiez les champs **Sonnerie de l'alarme**, **Volume**, **Heure du rappel d'alarme** et **Vibreur**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir les options du mode Sommeil de l'horloge

Vous pouvez définir quels sons ou notifications désactiver lorsque le mode Sommeil de l'horloge est activé.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Mode Sommeil**, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour désactiver le voyant de notification, sélectionnez **Désactiver le voyant**.
  - Pour désactiver la connexion au réseau sans fil, afin que votre smartphone BlackBerry ne reçoive pas d'appels téléphoniques ou de messages, cochez la case **Désactiver la radio**.
  - Pour estomper l'écran, cochez la case **Atténuer l'écran**.
  - Pour utiliser un autre profil sonore, modifiez le champ **Profil audio**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer le mode Sommeil de l'horloge

Vous pouvez définir le mode Sommeil de l'horloge de façon à pouvoir afficher l'horloge sans être ennuyé par les appels entrants ou les messages.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Activer mode Sommeil**.

Pour désactiver le mode Sommeil de l'horloge, appuyez sur la touche  .

## Utiliser le chronomètre

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Chronomètre**.
3. Cliquez sur l'icône de **démarrage/arrêt**.
  - Pour enregistrer des temps par tour, cliquez sur l'icône de **tour**.
  - Pour arrêter le chronométrage, cliquez de nouveau sur l'icône de **démarrage/arrêt**.
  - Pour envoyer les résultats dans un message, appuyez sur la touche  > **Envoyer les résultats**. Cliquez sur un type de message.

## Utiliser le compteur

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Compteur**.
3. Appuyez sur la touche  > **Régler le compteur**.
4. Définissez la durée.
5. Cliquez sur **OK**.
  - Pour démarrer ou arrêter le minuteur, cliquez sur l'icône de **démarrage/arrêt**.
  - Pour réinitialiser le minuteur, cliquez sur l'icône **réinitialiser**.

Le compteur poursuit le décompte même si vous quittez l'application Horloge.

## Modifier les options de notification du compteur

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Compteur de l'horloge**, modifiez les champs **Sonnerie du compteur**, **Volume** ou **Vibreur**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Résolution des problèmes : horloge

## L'heure sur mon smartphone n'est pas correcte

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Horloge**.
2. Appuyez sur la touche  > **Régler l'heure**.
3. Essayez l'une des opérations suivantes :
  - Si le champ **Mettre à jour l'heure** est défini sur Automatique, appuyez sur la touche  > **Mettre à jour l'heure**.
  - Si vous avez voyagé dans un autre fuseau horaire, modifiez le champ **Fuseau horaire** pour afficher le fuseau horaire correct.
  - Si vous vous trouvez dans une zone venant de passer à l'heure d'été ou d'hiver, ou si vous avez changé de fuseau horaire, il se peut que vous deviez mettre à jour les informations relatives au fuseau horaire sur votre smartphone BlackBerry. Pour mettre à jour ces informations, appuyez sur la touche  > **Obtenir les mises à jour des fuseaux horaires**. Pour que cette fonction soit prise en charge, votre abonnement au service sans fil doit inclure des services de données, tels que les services de messagerie ou de navigateur Web. Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous ne pourrez peut-être pas mettre à jour les informations relatives au fuseau horaire. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

### Informations associées

[Afficher un deuxième fuseau horaire sur l'horloge](#), 221

[Définir la date et l'heure](#), 221

# Tâches et mémos

## Créer une tâche ou un mémo

Vous pouvez créer des tâches dans l'application Tâches ou Calendrier et afficher les tâches de votre choix dans le calendrier.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**, ou cliquez sur l'icône **Tâches** ou **Bloc-notes** dans le dossier **Applications**.
  - Pour créer une tâche dans l'application Calendrier, appuyez sur la touche  > **Nouvelle tâche**. Saisissez le titre de la tâche et fournissez des informations, telles que la date d'échéance et la récurrence.
  - Pour créer une tâche dans l'application Tâches, cliquez sur **Ajouter une tâche**. Saisissez le titre de la tâche et fournissez des informations, telles que la date d'échéance et la récurrence.
  - Pour créer un mémo, cliquez sur **Nouveau mémo**. Saisissez un titre et le mémo.
2. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Envoyer une tâche ou un mémo

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Tâches** ou **Bloc-notes**.
2. Mettez en surbrillance une tâche ou un mémo.
3. Appuyez sur la touche  > **Transférer en tant que**.
4. Cliquez sur un type de message.

## Modifier ou supprimer une tâche ou un mémo

Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Tâches** ou **Bloc-notes**.

- Cliquez sur la tâche ou le mémo pour effectuer une modification. Modifiez les informations de la tâche ou du mémo. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Mettez la tâche ou le mémo en surbrillance pour effectuer une suppression. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Modifier l'état d'une tâche

1. Dans l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Tâches**.
2. Mettez une tâche en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour marquer la tâche comme terminée, cliquez sur **Marquer comme terminée**.
  - Pour marquer la tâche comme différée, en cours ou en attente, cliquez sur **Ouvrir**. Modifiez le champ **État**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Masquer les tâches terminées

1. Dans l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Tâches**.
2. Appuyez sur la touche  > **Masquer terminé**.

## Afficher des tâches dans le calendrier

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Calendrier**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Affichage et actions du calendrier**.
3. Cochez la case **Afficher les tâches**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Synchronisation des tâches et des mémos

## À propos de la synchronisation et de la réconciliation

Les fonctions de synchronisation sans fil des données et de réconciliation sans fil des e-mails sont conçues pour synchroniser les données de l'organiseur (contacts, entrées du calendrier, tâches et mémos) et réconcilier les e-mails entre votre smartphone BlackBerry et l'application de messagerie sur votre ordinateur sur le réseau sans fil.

Dans les rares cas où votre smartphone ne reconnaît pas un champ de contact, d'entrée de calendrier ou de compte de messagerie, certaines données ou certains e-mails ne peuvent pas être synchronisés ni réconciliés.

Si la synchronisation sans fil des données n'est pas disponible sur votre smartphone ou si vous avez désactivé cette fonction, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de votre organiseur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil

**Avant de commencer :** Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

Si vous modifiez le même élément de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et dans l'application de messagerie de votre ordinateur, les données de l'organiseur de votre ordinateur prennent la priorité sur les données de l'organiseur de votre smartphone.

1. Dans l'application Contacts, Calendrier, Tâches ou Bloc-notes, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Si nécessaire, cliquez sur un calendrier ou une liste de contacts.
3. Cochez la case **Synchronisation sans fil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

**Informations associées**

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation](#), 207

[À propos des conflits de synchronisation](#), 197

## À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone

Si vous avez installé BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données présentes sur votre smartphone BlackBerry, notamment les messages, les données de l'organiseur, les polices, les recherches enregistrées et les signets du navigateur à l'aide de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Si vous n'avez rien enregistré sur votre carte multimédia, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données de votre smartphone à cet emplacement.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pourrez peut-être restaurer les données synchronisées de l'organiseur à votre smartphone depuis le réseau sans fil. Pour restaurer les données synchronisées de l'organiseur sur le réseau sans fil, vous devez avoir un mot de passe d'activation. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## À propos des conflits de synchronisation

Un conflit de synchronisation se produit lorsque vous modifiez le même e-mail ou les mêmes éléments de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et sur l'application de messagerie de votre ordinateur.

Si vous réconciliez vos e-mails à l'aide de la réconciliation sans fil, sur votre smartphone, vous pouvez définir si ce sont les e-mails de votre smartphone ou ceux de votre ordinateur qui sont prioritaires en cas de conflit lors de la réconciliation.

Si vous synchronisez les données de votre organiseur par synchronisation sans fil des données, les données de l'organiseur sur votre ordinateur ont la priorité sur celles de votre smartphone en cas de conflit de synchronisation des données.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

**Informations associées**

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation](#), 207

[Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil](#), 197

## Gérer les conflits de synchronisation des données

Vous pouvez modifier la façon dont les conflits de synchronisation des données de l'organiseur sont résolus en désactivant la synchronisation de données sans fil, en modifiant les options de résolution des conflits et en synchronisant les données de l'organiseur à l'aide de l'outil de synchronisation de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations sur la gestion des conflits de synchronisation des données de l'organiseur, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

## À propos des catégories

Vous pouvez créer des catégories pour regrouper vos contacts, vos tâches et vos mémos. Vous pouvez également restreindre les contacts, les tâches et les mémos qui s'affichent en fonction de catégories.

Les noms des catégories ne sont pas sensibles à la casse. Un contact, une tâche ou un mémo peut être inclus dans plusieurs catégories. Si vous utilisez IBM Lotus Notes, vous pouvez appliquer plusieurs catégories à une tâche sur votre smartphone BlackBerry, mais une seule catégorie se synchronise avec la tâche dans Lotus Notes.

Les catégories sont partagées par la liste de contacts, la liste des tâches et la liste des mémos. Les modifications effectuées dans une application sont répercutées dans toutes les applications.

## Catégoriser un contact, une tâche ou un mémo

1. Lorsque vous créez ou modifiez un contact, une tâche ou un mémo, appuyez sur la touche  > **Catégories**.
2. Cochez la case en regard d'une catégorie.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour supprimer une catégorie d'un contact, d'une tâche ou d'un mémo, décochez la case en regard de la catégorie voulue.

# Créer une catégorie pour les contacts, les tâches ou les mémos

Vous pouvez créer des catégories pour organiser des éléments dans l'application Contacts, l'application Tâches et l'application Bloc-notes.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Contacts**, **Tâches** ou **Bloc-notes**.
2. Appuyez sur la touche  > **Filtrer**.
3. Appuyez sur la touche  > **Nouvelle**.
4. Saisissez le nom de la catégorie.
5. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour supprimer une catégorie, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

# Désactiver le message de confirmation qui s'affiche avant la suppression d'un élément

Vous pouvez désactiver le message de confirmation s'affichant avant suppression de messages, journaux d'appels, contacts, entrées de calendrier, tâches, mémos ou mots de passe.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône d'une application vous demandant confirmation avant de supprimer des éléments.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Si nécessaire, cliquez sur **Options générales**.
4. Décochez la case **Confirmer la suppression**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Saisie

## Guide pratique : saisie

### Icônes de saisie

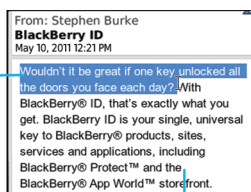
Ces icônes s'affichent dans le coin supérieur droit de l'écran pendant la saisie.

|                                                                                   |                                             |                                                                                   |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|  | Verr. Maj. (verrouillage des majuscules)    |  | Mode de saisie normale    |
|  | Verr. num. (verrouillage du pavé numérique) |  | Langue de saisie actuelle |
|  | Mode Alt                                    |                                                                                   |                           |

### Notions de base sur la saisie

#### L'action Copier et coller : aperçu

Pour mettre du texte en surbrillance, appuyez sur la touche **Maj gauche** ou la touche **Maj droite** et faites glisser votre doigt sur le pavé tactile.



**Ouvrir un menu contextuel**  
Maintenez votre doigt appuyé sur le pavé tactile.

## Mettre en surbrillance, couper, copier ou coller du texte

1. Maintenez la touche  enfoncée.
  - Pour mettre un texte en surbrillance caractère par caractère, faites glisser votre doigt vers la gauche ou vers la droite sur le pavé tactile.
  - Pour mettre en surbrillance un texte ligne par ligne, faites glisser votre doigt vers le haut ou vers le bas sur le pavé tactile.
2. Appuyez sur la touche .
3. Cliquez sur **Couper** ou sur **Copier**.
4. Placez le curseur à l'endroit où vous voulez insérer le texte coupé ou copié.
5. Appuyez sur la touche  > **Couper**.

## Saisir un symbole

Appuyez sur la touche . Saisissez la lettre affichée sous le symbole.

## Saisir un caractère spécial ou une lettre avec accent

Maintenez enfoncée une touche alphabétique du clavier tout en faisant glisser votre doigt vers la gauche ou vers la droite sur le pavé tactile jusqu'à ce que le caractère accentué ou spécial s'affiche.

## Effacer le texte d'un champ

Dans un champ de saisie de texte, appuyez sur la touche  > **Effacer le champ**.

## Méthodes de saisie

### À propos des méthodes de saisie

La méthode de saisie que vous utilisez détermine la façon dont vous tapez le texte. Par exemple, si vous utilisez la méthode de saisie intuitive, votre smartphone BlackBerry affiche une liste de mots suggérés, vous évitant ainsi d'avoir à saisir le mot complet.

Les méthodes de saisie disponibles dépendent de votre langue de saisie. Si vous saisissez du texte dans une langue à laquelle plusieurs méthodes de saisie sont associées, vous pouvez passer d'une méthode de saisie à une autre. Lorsque vous effectuez une saisie dans certains champs tels que les champs de mot de passe, il se peut que votre smartphone change automatiquement de méthode de saisie.

## Modifier les options des méthodes de saisie

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Saisie**.
3. Pour un clavier, cliquez sur **Options de style avancées**.
4. Modifiez les options.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier votre style de saisie

Vous pouvez modifier la façon dont votre smartphone BlackBerry reconnaît ce que vous saisissez en sélectionnant un style de saisie.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Saisie**.
3. Avec un clavier, procédez comme suit :
  - Pour désactiver toute assistance à la saisie, définissez le champ **Style** sur **Direct**.
  - Pour définir le mode de saisie intuitif, définissez le champ **Style** sur **Intuitif**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Aucune option de style avancée ne s'affiche](#), 239

## Saisir du texte à l'aide de la méthode de saisie intuitive

Lorsque vous saisissez du texte, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour sélectionner la suggestion mise en surbrillance et commencer à saisir un nouveau mot, appuyez sur la touche  du clavier.
- Pour sélectionner la suggestion mise en surbrillance et continuer la saisie, cliquez sur le mot.
- Pour ignorer les suggestions, continuez la saisie.

## Trouver plus d'informations à propos de la saisie dans d'autres langues

Vous pouvez apprendre à saisir du texte dans d'autres langues telles que le chinois et le thaïlandais en lisant les Guides de saisie disponibles en ligne. Rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/go/docs](http://www.blackberry.com/go/docs) et recherchez le Guide de saisie correspondant à votre langue.

## Activer ou désactiver les sons du pavé tactile

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Sensibilité du pavé tactile**.
3. Cochez ou décochez la case **Pavé tactile sonore**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir la sensibilité du pavé tactile

Vous pouvez définir comment le pavé tactile répond au toucher. Un niveau élevé de sensibilité nécessite moins de pression qu'un niveau de sensibilité inférieur ; le niveau 20 est le moins ; 100 est le niveau le plus sensible. Lorsqu'ils apprennent à utiliser leur smartphone, certains utilisateurs trouvent que le niveau 20 de sensibilité est le plus facile à utiliser.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Sensibilité du pavé tactile**.
3. Modifiez les champs **Sensibilité horizontale** et **Sensibilité verticale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définition de la vitesse du curseur

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Clavier**.
3. Modifiez le champ **Vitesse du clavier**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Dictionnaire personnalisé

### Ajouter, modifier ou supprimer un mot dans le dictionnaire personnalisé

Vous pouvez ajouter des mots au dictionnaire personnalisé pour que votre smartphone BlackBerry reconnaisse ces mots lors de la vérification d'orthographe.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Dictionnaire personnalisé**.

- Pour ajouter un mot au dictionnaire personnalisé, appuyez sur la touche  > **Nouveau**. Saisissez un mot ou une combinaison de lettres. Appuyez sur la touche  du clavier.
- Pour modifier un mot dans le dictionnaire personnalisé, appuyez sur la touche  > **Modifier**. Modifiez le terme. Appuyez sur la touche  du clavier.
- Pour supprimer un mot du dictionnaire personnalisé, mettez-le en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Ne plus ajouter automatiquement des entrées au dictionnaire personnalisé

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue** > **Saisie**.
3. Pour un clavier, cliquez sur **Options de style avancées**.
4. Décochez la case **Saisie**.
5. Décochez la case **Noms**.
6. Configurez le champ **E-mail** sur **Désactivé**.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Insertion automatique

En fonction de la langue d'affichage que vous utilisez, cette fonction pourrait ne pas être prise en charge.

### À propos de l'insertion automatique

L'insertion automatique permet de remplacer le texte que vous saisissez par les entrées d'insertion automatique préchargées. Si vous saisissez du texte pouvant être remplacé par une entrée d'insertion automatique, le texte est modifié une fois que vous appuyez sur la touche Espace.

Votre smartphone BlackBerry comporte des entrées d'insertion automatique intégrées corrigeant les erreurs courantes. Par exemple, le système d'insertion automatique remplace lse par les. Vous pouvez créer des entrées d'insertion automatique pour vos erreurs de frappe ou abréviations courantes. Par exemple, vous pouvez créer une entrée d'insertion automatique qui remplace à+ par à plus tard.

#### Informations associées

[Modifier ou supprimer une entrée d'insertion automatique, 237](#)

[Créer une entrée d'insertion automatique, 237](#)

## Annuler une modification d'insertion automatique

Si la fonction d'insertion automatique modifie un mot que vous ne voulez pas modifier, vous pouvez annuler la modification.

Lors de la saisie, appuyez deux fois sur la touche  .

## Créer une entrée d'insertion automatique

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Insertion automatique**.
3. Appuyez sur la touche  > **Nouveau**.
4. Dans le champ **Remplacer**, saisissez le texte à remplacer.
5. Dans le champ **Par**, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Saisissez le nouveau texte.
  - Pour insérer une macro (par exemple, la date ou l'heure actuelle), appuyez sur la touche  > **Insérer la macro**.
6. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour que la casse de l'entrée respecte votre saisie, définissez le champ **En utilisant** sur **Casse spécifiée**.
  - Pour que la casse de l'entrée dépende du contexte, définissez le champ **En utilisant** sur **CorrecteurAuto**.
7. Dans le champ **Langue**, modifiez la langue.
8. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier ou supprimer une entrée d'insertion automatique

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Insertion automatique**.
3. Mettez une entrée d'insertion automatique en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier l'entrée d'insertion automatique, cliquez sur **Modifier**. Modifiez l'entrée. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour supprimer l'entrée d'insertion automatique, cliquez sur **Supprimer**.

## Désactiver l'insertion automatique

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Saisie**.
3. Pour un clavier, cliquez sur **Options de style avancées**.
4. Décochez la case **Orthographe**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Vérificateur d'orthographe

Vous pouvez vérifier l'orthographe si votre langue de saisie est l'afrikaans, l'allemand, l'anglais, l'arabe, le catalan, le croate, le danois, l'espagnol, le français, le grec, l'hébreux, le hongrois, l'italien, le néerlandais, le norvégien, le polonais, le portugais, le roumain, le russe, le suédois, le tchèque ou le turc.

## Ne plus afficher les suggestions d'orthographe dans la liste qui apparaît au cours de la saisie

Par défaut, si vous commencez à saisir une combinaison de lettres que le smartphone BlackBerry ne reconnaît pas, les suggestions orthographiques disponibles s'affichent en gras dans la liste qui apparaît au cours de la saisie.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Saisie**.
3. Pour un clavier, cliquez sur **Options de style avancées**.
4. Décochez la case **Orthographe**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier les options de vérification de l'orthographe

Vous pouvez modifier le type et la longueur des mots pris en compte par l'appli de vérification de l'orthographe lors de la vérification. Par exemple, vous pouvez exclure de la vérification les acronymes ou les mots comportant une seule lettre. Vous pouvez également configurer votre smartphone BlackBerry pour vérifier l'orthographe automatiquement avant l'envoi d'un e-mail.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Vérification de l'orthographe**.
3. Modifiez une ou plusieurs options.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Vérifier l'orthographe

Vous pouvez vérifier l'orthographe des messages, des entrées de calendrier, des tâches ou des mémos que vous créez.

1. Appuyez sur la touche  > **Vérifier l'orthographe**.
2. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour accepter l'orthographe suggérée, cliquez sur un mot dans la liste qui s'affiche.
  - Pour ignorer l'orthographe suggérée, appuyez sur la touche Échap  .

- Pour ignorer toutes les occurrences d'une même faute d'orthographe, appuyez sur la touche  > **Ignorer tout**.
- Pour ajouter le terme au dictionnaire personnalisé, appuyez sur la touche  > **Ajouter au dictionnaire**.
- Pour arrêter la vérification de l'orthographe, appuyez sur la touche  > **Annuler la vérification de l'orthographe**.

#### Informations associées

[Je ne peux pas vérifier l'orthographe](#), 239

## Résolution des problèmes : saisie

### Je ne peux pas vérifier l'orthographe

Vous pouvez uniquement vérifier l'orthographe du texte que vous saisissez. Vous pouvez vérifier l'orthographe en afrikaans, allemand, anglais, arabe, catalan, croate, danois, espagnol, français, grec, hébreu, hongrois, italien, néerlandais, norvégien, polonais, portugais, roumain, russe, suédois, tchèque ou turc.

### Aucune option de style avancée ne s'affiche

Si vous avez défini le style de saisie de votre smartphone sur **Direct**, les **options de style avancées** ne sont pas disponibles.

Si vous redéfinissez le style de saisie de votre smartphone sur un autre style que **Direct**, les **options de style avancées** deviennent à nouveau disponibles.

#### Informations associées

[Modifier votre style de saisie](#), 234

# Clavier

## Guide pratique : clavier

### Affecter une application à une touche programmable

Votre smartphone BlackBerry est doté d'une ou plusieurs touches programmables sur le côté. En fonction de votre thème, il est possible que vous ne puissiez pas changer l'application attribuée à une touche programmable.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Touche programmable**.
3. Définissez le champ **Touche programmable ouvre**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Modifier le symbole de devise par défaut

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Clavier**.
3. Modifiez le champ **Touche devise**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Définition de la vitesse du curseur

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Clavier**.
3. Modifiez le champ **Vitesse du clavier**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer les sons du clavier

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Clavier**.
3. Cochez la case **Son du clavier**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver les sons du pavé tactile

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Sensibilité du pavé tactile**.
3. Cochez ou décochez la case **Pavé tactile sonore**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir la sensibilité du pavé tactile

Vous pouvez définir comment le pavé tactile répond au toucher. Un niveau élevé de sensibilité nécessite moins de pression qu'un niveau de sensibilité inférieur ; le niveau 20 est le moins ; 100 est le niveau le plus sensible. Lorsqu'ils apprennent à utiliser leur smartphone, certains utilisateurs trouvent que le niveau 20 de sensibilité est le plus facile à utiliser.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Sensibilité du pavé tactile**.
3. Modifiez les champs **Sensibilité horizontale** et **Sensibilité verticale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Résolution des problèmes : clavier

### Aucune application ne s'ouvre lorsque j'appuie sur une touche programmable

Essayez l'une des solutions suivantes :

- Si vous ne l'avez pas encore fait, associez une application à la touche.
- Assurez-vous de ne pas avoir supprimé l'application associée à la touche.

## Informations associées

[Affecter une application à une touche programmable](#), 240

# Langue

## Guide pratique : langue

### À propos des langues de saisie

Vous pouvez définir une langue de saisie à utiliser lorsque vous saisissez du texte. La langue de saisie peut être différente de la langue d'affichage. Par exemple, vous pouvez utiliser votre smartphone BlackBerry en français, mais écrire les messages en anglais.

Lors de la définition de la langue de saisie, l'insertion automatique et d'autres options de saisie s'adaptent à la langue sélectionnée.

### Ajouter une langue à votre smartphone

Vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour ajouter une langue de saisie ou d'affichage à votre smartphone BlackBerry. Pour télécharger BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/desktop](http://www.blackberry.com/desktop) et sélectionnez l'option appropriée pour votre ordinateur.

Connectez votre smartphone à l'ordinateur et ouvrez BlackBerry Desktop Software.

Pour plus d'informations à propos de l'ajout de langues de saisie et d'affichage, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

#### Informations associées

[Je ne trouve pas de langue d'affichage sur mon smartphone](#), 245

### Supprimer une langue de votre smartphone

Vous pouvez supprimer des langues d'affichage ou de saisie que vous n'utilisez pas pour augmenter l'espace de stockage disponible sur votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Configuration**.
2. Cliquez sur **Langues et modes de saisie**.
3. Sous **Gérer les langues et les modes de saisie**, sélectionnez les langues à conserver.
4. Cliquez sur **Mettre à jour**.

Toutes les langues non sélectionnées sont supprimées de votre smartphone.

## Modifier la langue d'affichage ou de saisie

**Avant de commencer :** Pour modifier une langue de saisie ou d'affichage, la langue doit déjà être installée sur votre smartphone BlackBerry. Si la langue que vous voulez utiliser n'est pas installée sur votre smartphone, vous pouvez peut-être l'ajouter avec BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations, consultez l'aide de *BlackBerry Desktop Software*.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Langue**.
3. Pour chaque champ, dans la liste déroulante, cliquez sur la langue que vous voulez utiliser.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Utiliser un raccourci pour changer de langue de saisie

Lorsque vous utilisez un raccourci pour changer de langue, votre smartphone vous permet de basculer entre les langues définies dans le champ Langue de saisie.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Langue**.
  - Pour changer la langue de saisie en maintenant enfoncée la touche  tout en appuyant sur la touche , définissez le champ **Touches de raccourci** sur **Alt-Entrée**.
  - Pour changer la langue de saisie en maintenant enfoncée la touche  tout en appuyant sur la touche , définissez le champ **Touches de raccourci** sur **Maj-Espace**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour désactiver le raccourci de changement de langue de saisie, définissez le champ **Touches de raccourci** sur **Aucune**.

## Définissez les langues proposées lorsque vous changez de langue de saisie

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Langue**.
3. En regard de **Langue de saisie**, cliquez sur **Gérer**.
4. Cochez ou décochez la case en regard d'une langue.

5. Cliquez sur **Enregistrer**.

## Résolution des problèmes : langue

### Certains caractères ne s'affichent pas correctement sur mon smartphone

Il est possible que l'instance de BlackBerry Enterprise Server ou de BlackBerry Internet Service associée à votre smartphone BlackBerry ne prenne pas en charge ces caractères. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

### Je ne trouve pas de langue d'affichage sur mon smartphone

Si vous ne trouvez pas la langue d'affichage voulue sur votre smartphone BlackBerry, il est possible qu'elle ne soit pas installée. Pour ajouter une langue à votre smartphone, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software.

#### Informations associées

[Ajouter une langue à votre smartphone, 243](#)

# Affichage de l'écran

## Guide pratique : écran

### Définir une image comme papier peint de votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur les icônes **Multimédia** > **Images**.
2. Accédez à une image.
3. Appuyez sur la touche  > **Définir en tant que papier peint**.

#### Informations associées

[L'affichage a changé](#), 250

### Définir les options de rétroéclairage

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage** > **Affichage de l'écran**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour modifier la luminosité du rétroéclairage de l'écran, modifiez le champ **Luminosité du rétroéclairage**.
  - Pour modifier la durée pendant laquelle le rétroéclairage reste actif lorsque vous ne touchez pas votre smartphone BlackBerry, modifiez le champ **Délai d'expiration du rétroéclairage**.
  - Pour empêcher le rétroéclairage de s'adapter aux conditions d'éclairage, décochez la case **Rétroéclairage automatique**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[L'écran s'éteint](#), 46

# Modifier la police d'affichage

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage** > **Affichage de l'écran**.
3. Modifiez les champs relatifs à la police.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Informations associées

[Utiliser des nuances de gris ou le contraste inversé pour l'écran](#), 249

[Affichage de l'écran](#), 246

# Organisation des applications sur l'écran d'accueil

## À propos de l'organisation des icônes d'applications

Les icônes d'applications peuvent s'afficher sur l'écran d'accueil ou dans des dossiers sur l'écran d'accueil. Si certaines icônes d'applications ne s'affichent pas, elles sont peut-être masquées. Vous pouvez afficher toutes les icônes d'applications sur l'écran d'accueil ou dans les dossiers en sélectionnant **Afficher toutes les icônes** dans le menu de l'écran d'accueil.

Vous pouvez modifier l'ordre des icônes d'application pour définir quelles icônes s'affichent en premier sur l'écran d'accueil. Vous pouvez également créer et effacer des dossiers, modifier le style des icônes des dossiers que vous créez et déplacer les icônes d'applications depuis et vers des dossiers.

Vous pouvez également décider des volets affichés sur l'écran d'accueil en sélectionnant **Gérer les volets** dans le menu de l'écran d'accueil.

## Afficher, masquer ou rechercher une icône d'application

En fonction de votre thème, il est possible que vous ne puissiez pas masquer certaines icônes d'application. Vous pouvez également masquer les mises à jour facultatives de BlackBerry Device Software.

Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour voir toutes vos icônes d'application, sur la barre de navigation, cliquez sur **Tous**.
- Pour masquer une icône d'application, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Masquer l'icône**. Si l'icône est affichée dans les autres volets, vous pouvez la masquer dans tous les volets ou dans le volet actif uniquement.
- Pour afficher toutes les icônes d'application masquées, appuyez sur la touche  > **Afficher toutes les icônes**.

- Pour afficher une icône d'application masquée, mettez-la en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Afficher l'icône**.
- Pour masquer l'icône , cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal** > **Mises à jour logicielles**. Surlignez une version du logiciel. Appuyez sur la touche  > **Masquer**.
- Pour afficher toutes les mises à jour masquées de BlackBerry Device Software, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal** > **Mises à jour logicielles**. Appuyez sur la touche  > **Tout afficher**.

### Informations associées

[L'affichage a changé](#), 250

## Déplacer une icône d'application

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier d'application, mettez une icône d'application en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  .
  - Pour transférer l'icône d'application vers un autre emplacement sur l'écran d'accueil, cliquez sur **Déplacer**. Cliquez sur le nouvel emplacement.
  - Pour déplacer l'icône d'application dans un dossier d'application, cliquez sur **Déplacer vers un dossier**. Cliquez sur un dossier d'application.
  - Pour déplacer l'icône d'application hors d'un dossier d'application, cliquez sur **Déplacer vers un dossier**. Cliquez sur **Accueil** ou sur un dossier d'application.

## Modifier l'emplacement des applications que vous téléchargez

Pour trouver vos applications téléchargées plus facilement, vous pouvez les configurer pour qu'elles s'affichent dans un dossier spécifique, dont les dossiers que vous créez.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Modifiez le champ **Dossier Téléchargements**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter, modifier ou supprimer un dossier dans l'écran d'accueil

Dans l'écran d'accueil, effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour ajouter un dossier, appuyez sur la touche  > **Ajouter un dossier**. Saisissez le nom du dossier. Cliquez sur **Ajouter**.
- Pour renommer un dossier, mettez un dossier en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier le dossier**. Saisissez le nom du dossier. Cliquez sur **Enregistrer**.
- Pour supprimer un dossier, mettez un dossier en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Ajouter un message qui s'affiche lorsque votre smartphone est verrouillé

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage > Message de verrouillage de l'écran**.
3. Saisissez le texte que vous souhaitez voir apparaître à l'écran lorsque votre smartphone est verrouillé.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone](#), 33

## Activer la notification par voyant clignotant pour la couverture sans fil

Vous pouvez configurer le voyant pour qu'il vous prévienne lorsque votre smartphone BlackBerry est connecté un réseau sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage > Affichage de l'écran**.
3. Cochez la case **Indicateur DEL de couverture réseau**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Lorsque votre smartphone est connecté au réseau sans fil, le voyant clignote en vert.

Pour désactiver la notification de couverture sans fil, décochez la case **Indicateur DEL de couverture réseau**.

## Utiliser des nuances de gris ou le contraste inversé pour l'écran

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
  - Pour utiliser des nuances de gris à l'écran, définissez le champ **Contraste des couleurs** sur **Échelle des gris**.
  - Pour utiliser l'inversion du contraste à l'écran, définissez le champ **Contraste des couleurs** sur **Inverser le contraste**.
- 3.

Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Thèmes

## À propos des thèmes

En fonction de votre fournisseur de services sans fil, vous pouvez définir un thème sur votre smartphone BlackBerry, pour contrôler l'aspect de divers éléments tels que les applications, les indicateurs, la police et les icônes. Des thèmes peuvent être préchargés sur votre smartphone. Vous pourrez peut-être également télécharger des thèmes depuis BlackBerry App World.

## Modifier des thèmes

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage** > **Affichage de l'écran**.
3. Dans la section **Thème**, cliquez sur un thème.
4. Cliquez sur **Activer**.

Pour supprimer un thème, cliquez sur le thème. Cliquez sur **Supprimer**.

### Informations associées

[L'affichage a changé, 250](#)

# Résolution des problèmes : écran

## L'affichage a changé

En fonction de votre thème, les paramètres d'affichage, comme les icônes, les polices ou l'arrière-plan de l'écran d'accueil, peuvent être modifiés lorsque vous changez de thème.

## Aucune application ne s'ouvre lorsque j'appuie sur une touche programmable

Essayez l'une des solutions suivantes :

- Si vous ne l'avez pas encore fait, associez une application à la touche.
- Assurez-vous de ne pas avoir supprimé l'application associée à la touche.

**Informations associées**

[Affecter une application à une touche programmable](#), 240

## L'écran s'éteint

Lorsque vous n'utilisez pas votre smartphone BlackBerry pendant un certain temps, l'écran s'éteint pour économiser la batterie. Vous pouvez modifier la durée pendant laquelle le rétroéclairage reste actif lorsque vous ne touchez pas votre smartphone.

Pour allumer l'écran, appuyez sur le pavé tactile ou sur une touche.

**Informations associées**

[Définir les options de rétroéclairage](#), 246

# Technologie GPS

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

## Guide pratique : technologie GPS

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

### Désactiver l'aide à la localisation ou les données de position

Les données d'aide à la localisation et de position, si disponibles pour votre smartphone BlackBerry, améliorent les performances de la technologie GPS ; toutefois, ces fonctions utilisant le réseau sans fil, les frais liés aux services de données pourraient s'en voir augmentés. Pour éviter ces frais, vous pouvez désactiver l'aide à la localisation et les données de position, ce qui entraîne un léger ralentissement de la recherche de votre position GPS. Pour plus d'informations sur les frais liés aux services de données, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres de localisation**.
  - Pour désactiver l'aide à la localisation, dans la section **Aide à la localisation**, définissez le champ **Paramètre** sur **Désactivé**.
  - Pour désactiver l'aide à la localisation en itinérance, dans la section **Aide à la localisation**, définissez le champ **Paramètre** sur **Désactiver en itinérance**.
  - Pour désactiver les données de position, dans la section **Données d'emplacement**, définissez le champ **Paramètre** sur **Désactivé**.
  - Pour désactiver les données de position en itinérance, dans la section **Données d'emplacement**, définissez le champ **Paramètre** sur **Désactiver en itinérance**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Activer la technologie GPS

**Avant de commencer :** La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry et du réseau sans fil.

**Remarque:** Les options GPS disponibles sur votre smartphone peuvent différer légèrement des options présentées dans cette tâche.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres de localisation**.
3. Définissez le champ **Services de localisation** sur **Localisation activée**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour désactiver la technologie GPS, définissez le champ **Services de localisation** sur **Localisation désactivée**.

## Définir le récepteur GPS utilisé pour suivre vos déplacements

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, si vous n'avez pas de récepteur GPS interne, vous devez coupler votre smartphone BlackBerry à un récepteur GPS compatible Bluetooth.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres de localisation**.
3. Modifiez le champ **Source de données GPS**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Empêcher d'autres personnes de suivre votre itinéraire

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre administrateur puisse suivre l'itinéraire de votre smartphone BlackBerry. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres de localisation**.
3. Définissez le champ **Services de localisation** sur **Localisation désactivée**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Obtenir une position GPS

**Avant de commencer :** La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil et de votre réseau sans fil. Votre smartphone BlackBerry doit disposer d'un récepteur GPS interne ou être couplé à un récepteur GPS compatible Bluetooth pour exécuter cette tâche.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres de localisation**.
3. Appuyez sur la touche  > **Actualiser l'emplacement**.

La latitude et la longitude de votre position actuelle apparaissent.

## Résolution des problèmes : technologie GPS

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

### Je ne peux pas utiliser la technologie GPS

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

Si vous êtes à l'extérieur, éloignez-vous des bâtiments et exposez votre smartphone BlackBerry à un ciel dégagé. Si vous êtes à l'intérieur, rapprochez-vous d'une fenêtre.

Si vous avez couplé votre smartphone avec un récepteur GPS compatible Bluetooth, vérifiez que ce récepteur GPS compatible Bluetooth est activé. Si vous utilisez la technologie GPS pour la première fois, attendez quelques instants que votre smartphone obtienne votre position GPS.

Si votre compte de messagerie est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, votre administrateur peut ajouter une règle de stratégie informatique à votre smartphone pour désactiver la technologie GPS. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

# Cartes

## Guide pratique : cartes

### Notions de base sur les cartes

#### Obtenir un itinéraire

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Obtenir un itinéraire**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes pour indiquer une position de départ.
  - Pour indiquer votre position actuelle, si votre smartphone BlackBerry dispose d'un récepteur GPS interne ou est couplé à un récepteur GPS compatible Bluetooth®, définissez le champ **Début** sur **Ma position**.
  - Pour indiquer la position en cours d'affichage sur une carte, définissez le champ **Début** sur **Utiliser le centre de la carte**. Si une position favorite est actuellement affichée, cliquez sur son adresse.
  - Pour indiquer une nouvelle position en la sélectionnant sur une carte, définissez le champ **Début** sur **Sélectionner sur la carte**. Cliquez sur la position sur la carte.
  - Pour indiquer un lieu ou un contact, définissez le champ **Début** sur **Rechercher une position**. Dans le champ **Rechercher un magasin, un café, etc.**, saisissez les informations relatives au lieu ou au contact. Appuyez sur la touche . Cliquez sur un lieu ou un contact.
  - Pour indiquer une nouvelle position en saisissant l'adresse, définissez le champ **Début** sur **Rechercher une position**. Dans le champ **Rechercher une adresse**, saisissez l'adresse. Appuyez sur la touche . Cliquez sur l'emplacement.
  - Pour indiquer une position favorite, définissez le champ **Début** sur **À partir des favoris**. Dans la liste, cliquez sur une position de votre liste de favoris.
4. Répétez l'étape 3 pour indiquer une position d'arrivée.
5. Pour modifier les options d'itinéraire, cliquez sur **Options de l'itinéraire**. Sélectionnez l'option **Plus rapide** ou option **Plus court**. Cochez ou décochez les cases en regard des options d'itinéraire voulues. Cliquez sur **OK**.
6. Cliquez sur **Rechercher**.
  - Pour afficher votre itinéraire sur une carte, appuyez sur la touche  > **Afficher sur la carte**.
  - Pour inverser l'itinéraire, appuyez sur la touche  > **Inverser l'itinéraire**.

## Effacer une carte

Lorsque vous effacez une carte, les informations de routage affichées sur la carte ne s'affichent plus.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Sur une carte, appuyez sur la touche  > **Effacer la carte**.

## Afficher une adresse sur une carte à l'aide d'un lien

Lorsque votre smartphone BlackBerry reconnaît une adresse dans certaines applications, telles que les applications de messagerie instantanée ou le Bloc-notes, il la souligne.

1. Mettez en surbrillance une adresse soulignée.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher sur la carte**.

## Envoyer une position

Vous pouvez envoyer une position sous forme de message, par exemple, dans un e-mail ou un message instantané. Le message que vous envoyez inclut un lien vers la position pour que le destinataire puisse voir la position sur une carte.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour envoyer une position affichée sur une carte, appuyez sur la touche  .
  - Pour envoyer l'une des positions d'une liste, telle que celle des emplacements favoris, ouvrez la liste voulue. Mettez en surbrillance la position. Appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Envoyer l'emplacement**.
3. Cliquez sur un type de message.

## Copier une position

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour copier une position affichée sur une carte, appuyez sur la touche  .
  - Pour copier l'une des positions d'une liste, telle que celle des emplacements favoris, ouvrez la liste voulue. Mettez en surbrillance la position. Appuyez sur la touche  .
2. Cliquez sur **Copier la position**.

Pour coller cette position, appuyez sur la touche  > **Coller**.

## Effectuer un zoom avant ou arrière à partir d'une carte

Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur une carte, votre smartphone BlackBerry doit être en mode zoom et non en mode panoramique. Le mode actuel de votre smartphone est affiché en haut de la carte.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Si votre smartphone est en mode panoramique, appuyez sur la touche  > **Mode zoom**.
3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour effectuer un zoom avant, faites glisser votre doigt vers le haut sur le pavé tactile.
  - Pour faire un zoom sur une carte, appuyez sur la touche  > **Zoomer jusqu'au point**.
  - Pour effectuer un zoom arrière, faites glisser votre doigt vers le bas sur le pavé tactile.

## Effectuer un panoramique sur une carte

Pour effectuer un panoramique sur une carte, votre smartphone BlackBerry doit être en mode panoramique et non en mode zoom. Le mode actuel de votre smartphone est affiché en haut de la carte.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Si votre smartphone est en mode zoom, appuyez sur la touche  > **Mode panoramique**.
3. Faites glisser votre doigt sur le pavé tactile.

## Carte des favoris

### Ajouter une position à votre liste de favoris

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Affichez une position sur une carte.
3. Appuyez sur la touche  > **Ajouter aux favoris** > **OK**.

Pour afficher votre liste de favoris, appuyez sur la touche  > **Favoris**.

### Afficher vos emplacements favoris sur la carte

Vous pouvez afficher tous vos emplacements préférés sur la carte ou choisir les emplacements favoris à afficher.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Favoris**.

3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour afficher tous les emplacements favoris, cochez la case **Afficher tous les favoris sur la carte**.
  - Pour supprimer certains favoris de la carte, décochez la case **Afficher tous les favoris sur la carte**, puis décochez les emplacements superflus.
4. Appuyez sur la touche  .

## Modifier les informations relatives à une position de votre liste de favoris

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Favoris**.
3. Mettez une position en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier les favoris**.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Dans le champ **Étiquette**, saisissez un nouveau nom pour la position.
  - Dans le champ **Description**, décrivez la position.
6. Cliquez sur **OK**.

## Supprimer une position de votre liste de favoris

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Favoris**.
3. Mettez une position en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Supprimer des favoris**.
5. Cliquez sur **Oui**.

# Promotions et bons

## Trouvez des promotions près de vous

Vous pouvez utiliser l'application Cartes pour localiser des promotions disponibles.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher les offres**.
3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour classer les promotions selon la distance par rapport à votre position actuelle, sélectionnez **Classer selon la proximité**.

- Pour classer les promotions selon la distance par rapport à l'emplacement affiché sur la carte, sélectionnez **Classer selon le centre de la carte**.
- Pour afficher l'emplacement des offres sur la carte, sélectionnez **Tout afficher sur la carte**.

Pour supprimer les indicateurs de promotion de la carte, appuyez sur la touche  > **Effacer la carte**.

La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services mobiles.

## Affichez un bon ou une offre Groupon

Si une promotion inclut un bon ou une offre Groupon, vous pouvez en afficher les détails sur la page de promotion. Si vous avez déjà un compte Groupon, vous pouvez vous connecter depuis l'application Cartes.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher les offres**.
3. Sélectionnez une promotion.
4. Sélectionnez **Afficher le bon**.

## Afficher plus d'infos sur la promotion

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher les offres**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour afficher l'emplacement de la promotion, sélectionnez **Cartes**.
  - Pour afficher l'itinéraire jusqu'à la promotion, sélectionnez **Itinéraire**, vérifiez le **Point de départ** et la **Fin** et sélectionnez **Rechercher**.
  - Pour afficher le site Web associé, sélectionnez **Web**.
  - Pour appeler l'entreprise, sélectionnez **Appeler**.

# Personnalisation : Cartes

## Modifier les unités de mesure des cartes

1. Sur une carte, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Cliquez sur **Définir les services de la carte mondiale**.
3. Modifiez le champ **Système de mesure**.

4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier les paramètres de la police d'affichage des cartes

Si vous modifiez les paramètres de la police d'affichage des cartes, les paramètres des polices d'affichage de toutes les autres applications ne sont pas modifiés pour autant.

1. Sur une carte, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Cliquez sur **Définir les services de la carte mondiale**.
3. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Définissez le champ **Famille de police par défaut**.
  - Définissez le champ **Taille de police minimale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la langue d'affichage des cartes

Si vous modifiez la langue d'affichage de vos cartes, cela n'entraînera pas de modification des paramètres linguistiques de toutes les autres applications.

1. Sur une carte, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Cliquez sur **Définir les services de la carte mondiale**.
3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour afficher le texte des cartes en anglais uniquement, définissez le champ **Langue d'affichage de la carte** sur **Anglais**.
  - Pour afficher le texte des cartes dans la langue de l'emplacement consulté, définissez le champ **Langue d'affichage de la carte** sur **International**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Maintenir le rétroéclairage lors du suivi de vos déplacements

Par défaut, le rétroéclairage se désactive automatiquement au bout d'un certain temps pour économiser la batterie. Vous pouvez modifier les options d'affichage de carte pour que le rétroéclairage reste actif lors du suivi de vos déplacements sauf si le niveau de la batterie descend en dessous d'un pourcentage donné.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Maps**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Configurez le champ **Délai d'expiration du rétroéclairage lorsque le niveau de la batterie est**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Définir les options de rétroéclairage](#), 246

## Définir le récepteur GPS utilisé pour suivre vos déplacements

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, si vous n'avez pas de récepteur GPS interne, vous devez coupler votre smartphone BlackBerry à un récepteur GPS compatible Bluetooth.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal** > **Paramètres de localisation**.
3. Modifiez le champ **Source de données GPS**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Résolution des problèmes : cartes

### Je ne peux pas utiliser la technologie GPS

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

Si vous êtes à l'extérieur, éloignez-vous des bâtiments et exposez votre smartphone BlackBerry à un ciel dégagé. Si vous êtes à l'intérieur, rapprochez-vous d'une fenêtre.

Si vous avez couplé votre smartphone avec un récepteur GPS compatible Bluetooth, vérifiez que ce récepteur GPS compatible Bluetooth est activé. Si vous utilisez la technologie GPS pour la première fois, attendez quelques instants que votre smartphone obtienne votre position GPS.

Si votre compte de messagerie est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, votre administrateur peut ajouter une règle de stratégie informatique à votre smartphone pour désactiver la technologie GPS. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

# Applications

## Guide pratique : applications

### À propos de l'exécution de tâches simultanées

Votre smartphone BlackBerry prend en charge l'exécution de tâches simultanées, ce qui vous permet d'exécuter plusieurs applications à la fois. Pendant un appel, par exemple, vous souhaitez peut-être ouvrir l'application Calendrier pour afficher vos rendez-vous ou accéder à l'application Contacts pour rechercher un contact. Pendant la lecture d'un morceau, vous souhaitez peut-être ouvrir l'application Messages pour répondre à un message.

Il existe également des raccourcis pour la plupart des applications, ce qui vous permet d'exécuter des tâches courantes rapidement.

**Remarque:** Plus le nombre d'applications que vous exécutez est important, plus vous utilisez d'espace de stockage et de batterie. Pour optimiser les performances de votre smartphone, essayez de fermer les applications lorsque vous ne vous en servez plus.

#### Informations associées

[Conseils et raccourcis](#), 49

[Fermer une application pour qu'elle ne s'exécute pas en arrière-plan](#), 263

[Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan](#), 262

### Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan

- Pour passer à une autre application, maintenez enfoncée la touche  jusqu'à ce que le sélecteur d'application s'affiche. Cliquez sur l'icône d'une application. Si l'icône d'application ne s'affiche pas, cliquez sur l'icône de l'**écran d'accueil** et accédez à l'icône de l'application que vous cherchez.
- Pour retourner à l'écran d'accueil, lorsque vous n'êtes pas en cours d'appel, appuyez sur la touche .
- Pour retourner à l'écran d'accueil, lorsque vous n'êtes pas en cours d'appel, maintenez enfoncée la touche  jusqu'à ce que le sélecteur d'application s'affiche. Cliquez sur l'icône de l'**écran d'accueil**.

**Remarque:** Si vous appuyez sur la touche  pendant un appel, vous mettez fin à l'appel même si vous êtes passé à une autre application.

#### Informations associées

[Fermer une application pour qu'elle ne s'exécute pas en arrière-plan, 263](#)

[À propos de l'exécution de tâches simultanées, 262](#)

## Fermer une application pour qu'elle ne s'exécute pas en arrière-plan

Pour optimiser les performances de votre smartphone BlackBerry, essayez de fermer les applications lorsque vous ne vous en servez plus.

1. Pour identifier les applications en cours d'exécution, maintenez enfoncée la touche  jusqu'à ce que le sélecteur d'application s'affiche.
2. Cliquez sur l'icône d'une application.
3. Dans une application, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Appuyez sur la touche  > **Fermer**.
  - Appuyez sur la touche . Si nécessaire, appuyez sur la touche  jusqu'à ce que l'écran d'accueil s'affiche.

### Informations associées

[Passer à une autre application sans fermer l'application en cours d'exécution en arrière-plan, 262](#)

[À propos de l'exécution de tâches simultanées, 262](#)

## Demander le mot de passe de votre smartphone avant d'ajouter une application

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette tâche, vous devez avoir défini un mot de passe pour votre smartphone BlackBerry.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Mot de passe**.
3. Cochez la case **Invite à l'installation d'applications**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone, 343](#)

## Afficher les propriétés d'une application

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Gestion d'applications**.
3. Cliquez sur une application.

## Supprimer une application

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre entreprise ne vous autorise pas à supprimer certaines applications. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, mettez l'icône d'une application en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Afficher la taille de la base de données d'une application

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Informations sur le terminal et l'état**.
3. Appuyez sur la touche  > **Tailles de la base de données**.

## Résolution des problèmes : applications

### Je ne peux pas ajouter une application ni la mettre à jour ou revenir à sa version précédente

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, votre entreprise ne vous permet peut-être pas d'ajouter ou de mettre à jour des applications pour smartphones. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que votre smartphone dispose de suffisamment d'espace de stockage pour ajouter ou mettre à jour l'application.

## J'ai supprimé une application que je souhaite réinstaller

Si vous supprimez une application que vous avez téléchargée, vous souhaitez peut-être la réinstaller ultérieurement sur votre smartphone BlackBerry.

Essayez l'une des opérations suivantes:

- Si vous avez téléchargé l'application depuis BlackBerry App World, sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **BlackBerry App World**. Appuyez sur la touche  > **Aide**.
- Si vous avez téléchargé l'application avec BlackBerry Desktop Software, pour plus d'informations à propos de la restauration d'applications, reportez-vous à l'aide de BlackBerry Desktop Software.
- Si vous avez téléchargé l'application auprès de votre fournisseur de services sans fil ou d'une entreprise tierce, pour plus d'informations à propos de la restauration d'applications, contactez votre fournisseur de services sans fil ou l'entreprise tierce.

## Messages d'erreur : BlackBerry Device Software

« App » ou « JVM » peut s'afficher avant un message d'erreur. Par exemple, « Erreur JVM 101 » ou « Erreur d'application 200 ».

| Message d'erreur et cause                              | Solution possible                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Erreur 101</b> : erreur d'application               | Essayez d'effectuer les opérations suivantes :                                                                                                                                                                                    |
| <b>Erreur 102</b> : erreur de fichier Java             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Réinitialisez votre smartphone BlackBerry.</li></ul>                                                                                                                                      |
| <b>Erreur 106</b> : erreur du système graphique        | <ul style="list-style-type: none"><li>• Si ce message d'erreur s'affiche toujours après réinitialisation du smartphone, rechargez BlackBerry Device Software. Cette procédure supprime les données de votre smartphone.</li></ul> |
| <b>Erreur 205</b> : erreur du service de sécurité      |                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Erreur 502</b> : erreur de fin de processus         |                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Erreur 503</b> : problème de corruption des données |                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Erreur 504</b> : problème de corruption des données |                                                                                                                                                                                                                                   |

| Message d'erreur et cause                                                  | Solution possible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Erreur 505</b> : erreur de mise à jour de BlackBerry Device Software    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 507</b> : erreur de fichier d'application                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 508</b> : objet trouvé non valide                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 512</b> : erreur système                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 523</b> : erreur de BlackBerry Device Software                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 525</b> : erreur système                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 526</b> : objet manquant critique                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 527</b> : objet manquant critique                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 529</b> : erreur du système de fichier                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 532</b> : erreur d'application                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 543</b> : système de fichier incompatible                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 552</b> : espace de stockage insuffisant disponible au démarrage |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 561</b> : erreur d'application                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 602</b> : erreur d'application                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 603</b> : erreur d'application                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 200</b> : erreur de BlackBerry Device Software                   | Essayez d'effectuer les opérations suivantes :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Erreur 545</b> : système de fichier incompatible                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Réinitialisez votre smartphone.</li> <li>• Si ce message d'erreur s'affiche toujours après réinitialisation du smartphone, rechargez BlackBerry Device Software. Cette procédure supprime les données de votre smartphone.</li> <li>• Si ce message d'erreur s'affiche toujours après rechargement de BlackBerry Device Software, contactez votre fournisseur de services sans fil.</li> </ul> |
| <b>Erreur 203</b> : processus d'application terminé                        | Réinitialisez votre smartphone.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Erreur 501</b> : corruption de mémoire                                  | Contactez votre fournisseur de services sans fil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Message d'erreur et cause                                                                                                                                       | Solution possible                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Erreur 517</b> : conflit matériel/logiciel                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Erreur 547</b> : problème système ou matériel                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Erreur 513</b> : l'utilisateur a tenté de réinitialiser le smartphone après avoir dépassé le nombre maximal autorisé de tentatives de saisie du mot de passe | <p>Lorsque cette erreur survient, toutes les données de votre smartphone sont supprimées pour empêcher tout accès non autorisé à vos informations.</p> <p>Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre administrateur soit en mesure de modifier des options susceptibles de réduire les probabilités d'apparition de ce message d'erreur. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.</p> <p>Essayez d'effectuer les opérations suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Recharger BlackBerry Device Software. Cette procédure supprime les données de votre smartphone.</li> <li>• Si ce message d'erreur s'affiche toujours après rechargement de BlackBerry Device Software, contactez votre fournisseur de services sans fil.</li> </ul> |
| <b>Erreur 576</b> : problème de stratégie informatique                                                                                                          | Contactez votre administrateur.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

#### Informations associées

[BlackBerry Device Software, 271](#)

[Mise en route : sécurité,](#)

[Réinitialiser le smartphone, 324](#)

## Recharger BlackBerry Device Software à l'aide de BlackBerry Desktop Software

**Avant de commencer** : Avant de recharger BlackBerry Device Software, téléchargez et installez la version la plus récente de BlackBerry Desktop Software.

Vous devez peut-être recharger BlackBerry Device Software pour résoudre un problème technique. Le rechargement de BlackBerry Device Software peut prendre jusqu'à une heure. Pendant ce temps, vous ne pouvez pas déconnecter votre smartphone BlackBerry de votre ordinateur.

**Remarque**: Vous ne pourrez peut-être pas sauvegarder les données de votre smartphone si vous rechargez BlackBerry Device Software pour résoudre un problème technique tel qu'une erreur d'application.

1. Connectez votre smartphone à votre ordinateur.
2. Ouvrez BlackBerry Desktop Software.
3. Dans BlackBerry Desktop Software, cliquez sur **Mettre à jour**.

4. Pour télécharger la version la plus récente de BlackBerry Device Software, cliquez sur **Installer mise à jour**.
5. Effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour créer un fichier de sauvegarde des données de votre smartphone et de vos paramètres, cochez la case **Sauvegarder les données de votre terminal**. Ce fichier de sauvegarde est restauré sur votre smartphone une fois le rechargement du logiciel terminé. Si vous ne sauvegardez pas vos données, les données, paramètres et e-mails de votre smartphone sont supprimés de votre smartphone après rechargement du logiciel.
  - Pour crypter vos données de sauvegarde, cliquez sur **Crypter le fichier de sauvegarde**.
  - Si vous souhaitez recevoir un e-mail lorsqu'une version mise à jour de BlackBerry Device Software est disponible, cochez la case **M'avertir par e-mail lorsque de nouvelles versions sont disponibles**.
6. Cliquez sur **Installer la mise à jour**.

#### Informations associées

[À propos de la mise à jour de BlackBerry Device Software](#), 271

# BlackBerry ID

## Guide pratique : BlackBerry ID

### À propos de BlackBerry ID

Un identifiant BlackBerry ID vous permet d'accéder facilement à divers produits et services BlackBerry. Une fois votre identifiant BlackBerry ID créé, vous pouvez utiliser votre adresse électronique et votre mot de passe BlackBerry ID pour vous connecter à tout produit BlackBerry prenant en charge BlackBerry ID. Grâce à l'identifiant BlackBerry ID, vous pouvez gérer les applications que vous avez téléchargées à partir de la boutique BlackBerry App World et conserver ces mêmes applications lorsque vous changez de smartphone.

Vous êtes invité à vous connecter avec votre identifiant BlackBerry ID lorsque vous configurez une tablette BlackBerry PlayBook ou un smartphone BlackBerry exécutant BlackBerry 7. Si vous disposez déjà d'un identifiant BlackBerry ID, vous devez l'utiliser lorsque vous configurez votre nouvelle tablette ou votre nouveau smartphone au lieu de créer un nouvel identifiant BlackBerry ID. Vous pouvez vous connecter à la fois sur une tablette et un smartphone avec le même identifiant BlackBerry ID.

Si vous utilisez un smartphone BlackBerry plus ancien, vous pourrez peut-être créer un identifiant BlackBerry ID depuis une application prenant en charge BlackBerry ID ou vous pourrez créer un identifiant BlackBerry ID en accédant à l'adresse [www.blackberry.com/blackberryid](http://www.blackberry.com/blackberryid).

#### Informations associées

[À propos du téléchargement d'applications avec BlackBerry App World](#), 30

## Créer une base de données BlackBerry ID

Lorsque vous créez un identifiant BlackBerry ID, vous pouvez utiliser l'adresse électronique de votre choix pour votre identifiant BlackBerry ID ; vous n'êtes pas obligé d'utiliser une adresse électronique que vous avez ajoutée à votre smartphone.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - À partir d'un ordinateur, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/blackberryid](http://www.blackberry.com/blackberryid). Cliquez sur **S'inscrire à BlackBerry ID**.
  - Lorsque vous configurez une tablette BlackBerry PlayBook ou un smartphone BlackBerry exécutant BlackBerry 7, cliquez sur **Créer un identifiant BlackBerry ID**.
2. Suivez les instructions à l'écran.

# Modifier vos informations BlackBerry ID

Vous pouvez modifier votre nom d'affichage, votre question de sécurité, la réponse associée et votre mot de passe. Vous pouvez modifier les informations de votre identifiant BlackBerry ID depuis un ordinateur ou un smartphone BlackBerry exécutant BlackBerry 7. Selon l'application, vous pouvez également modifier vos informations depuis une application utilisant un identifiant BlackBerry ID.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - À partir d'un ordinateur, rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/blackberryid](http://www.blackberry.com/blackberryid).
  - Sur l'écran d'accueil de votre smartphone BlackBerry, cliquez sur **Options** > **Terminal** > **BlackBerry ID**.
2. Suivez les instructions à l'écran.

# BlackBerry Device Software

## Guide pratique : BlackBerry Device Software

### À propos de la mise à jour de BlackBerry Device Software

Vous souhaitez peut-être mettre à jour BlackBerry Device Software pour accéder à de nouvelles applications et fonctions ou résoudre un problème technique. Le processus de mise à jour peut prendre de 15 minutes à 2 heures, en fonction du type de mise à jour, du volume de données et du nombre d'applications sur votre smartphone BlackBerry. Vous ne pouvez pas utiliser votre smartphone ni passer d'appel d'urgence lorsque la mise à jour est en cours.

Selon votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur, vous pouvez mettre à jour BlackBerry Device Software sur le réseau sans fil, un site Web ou à l'aide de BlackBerry Desktop Software. Si vous téléchargez une mise à jour sur votre smartphone sur le réseau sans fil, des frais supplémentaires peuvent s'appliquer selon le fournisseur de services sans fil.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Mettre à jour BlackBerry Device Software

Vous pouvez utiliser votre smartphone BlackBerry pendant le téléchargement de BlackBerry Device Software et non pendant l'installation du logiciel. Pendant le processus d'installation, il se peut que votre smartphone se réinitialise ou affiche un écran blanc. Ne retirez pas la batterie au cours de la mise à jour.

Si le cryptage est activé, vous pouvez être amené à saisir votre mot de passe à divers moments du processus d'installation.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour mettre votre logiciel à jour sur le réseau sans fil, sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône . Si l'icône



n'est pas visible, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur

#### **Terminal >Mises à jour logicielles.**

- Pour mettre votre logiciel à jour avec BlackBerry Desktop Software, sur votre ordinateur, ouvrez BlackBerry Desktop Software. Connectez votre smartphone à votre ordinateur.
- Pour mettre votre logiciel à jour depuis un site Web, sur votre ordinateur, accédez à l'adresse [www.blackberry.com/update](http://www.blackberry.com/update). Cliquez sur **Rechercher des mises à jour**. Connectez votre smartphone à votre ordinateur.

#### 2. Suivez les instructions à l'écran.

Si vous avez mis votre logiciel à jour sur le réseau sans fil, pour supprimer la version précédente du logiciel qui est temporairement stockée sur votre smartphone, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Terminal >Mises à jour logicielles**. Appuyez sur la touche  > **Afficher les résultats**. Appuyez sur la touche  > **Supprimer les données de mise à niveau inférieur**.

#### **Informations associées**

[À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone, 196](#)

[Je ne parviens pas à mettre BlackBerry Device Software à jour sur le réseau sans fil, 273](#)

[Mon smartphone ne dispose pas de suffisamment d'espace de stockage pour pouvoir mettre à jour BlackBerry Device Software, 274](#)

[BlackBerry Device Software, 271](#)

## Effectuer une mise à niveau inférieur ou revenir à la version précédente de BlackBerry Device Software sur le réseau sans fil

Selon les options définies par votre fournisseur de services mobiles ou par votre administrateur, vous ne pourrez peut-être pas exécuter cette tâche.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal >Mises à jour logicielles**.
  - Si vous avez récemment mis à jour votre instance de BlackBerry Device Software, pour revenir à la version logicielle précédente, appuyez sur la touche  > **Afficher les résultats** > **Mettre à niveau inférieur**.
  - Pour effectuer une mise à niveau vers une version précédente du logiciel, accédez à une version logicielle avec une icône  en regard. Cliquez sur **Mettre à niveau inférieur**. Suivez les instructions à l'écran.

# Rechercher le numéro de modèle de votre smartphone et la version de BlackBerry Device Software

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal** > **À propos des versions du terminal**.
- Si cette fonction est prise en charge par votre langue de saisie, dans un message ou un mémo, saisissez **maversion**, puis un espace.

## Résolution des problèmes : BlackBerry Device Software

### Je ne parviens pas à mettre BlackBerry Device Software à jour sur le réseau sans fil

Selon les options définies par votre fournisseur de services sans fil ou par votre administrateur, vous ne pourrez peut-être pas mettre à jour BlackBerry Device Software sur le réseau sans fil.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau sans fil.
- Vérifiez que vous n'êtes pas en dehors de la zone de couverture sans fil de votre fournisseur de services sans fil. Selon votre fournisseur de services sans fil, vous ne pouvez peut-être pas mettre à jour BlackBerry Device Software en cours d'itinérance. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.
- Essayez de mettre à jour votre logiciel BlackBerry Device Software sur le réseau sans fil ultérieurement. En fonction de votre fournisseur de services sans fil, vous ne pouvez peut-être pas mettre à jour BlackBerry Device Software à certains moments de la journée, lorsque le trafic réseau est important.
- Vous pouvez peut-être mettre à jour votre logiciel BlackBerry Device Software à partir du site Web de votre fournisseur de services sans fil.

- Si votre compte de messagerie professionnel est associé à BlackBerry Enterprise Server, renseignez-vous auprès de votre administrateur pour plus d'informations sur les mises à jour de BlackBerry Device Software. Il est possible que votre administrateur ne vous autorise pas à mettre vos logiciels à jour sur le réseau sans fil ou vous permette de mettre à jour uniquement vers une version spécifique.

## Mon smartphone ne dispose pas de suffisamment d'espace de stockage pour pouvoir mettre à jour BlackBerry Device Software

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Supprimez les langues d'affichage, les thèmes ou les applications tierces que vous n'utilisez pas.
- Supprimez les messages et les entrées de calendrier dont vous n'avez pas besoin.
- Supprimez les informations de navigation.

## Mon smartphone répond lentement ou se bloque

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Fermez toute application inutilisée.
- Libérez de l'espace dans le stockage d'application.
- Mettre à jour votre logiciel BlackBerry Device Software.
- Retirez la batterie, puis réinsérez-la. Pour obtenir plus d'informations sur l'insertion de la batterie, reportez-vous à la documentation papier fournie avec votre smartphone BlackBerry ou rendez-vous à l'adresse [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones) pour consulter le guide *Commencez ici* de votre smartphone.

### Informations associées

[Conseils : libérer de l'espace pour optimiser les performances de votre smartphone](#), 53

[Afficher la quantité d'espace de stockage disponible sur votre smartphone](#), 333

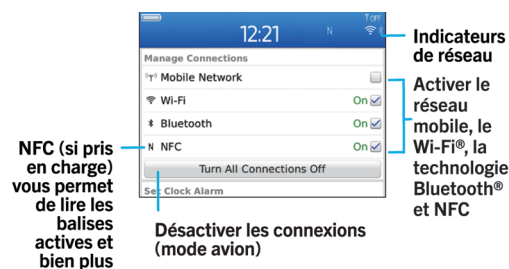
[Fermer une application pour qu'elle ne s'exécute pas en arrière-plan](#), 263

# Gérer les connexions

## Réseau mobile

### Guide pratique : réseau mobile

#### Gérer les connexions : aperçu



### Vérifier les réseaux sans fil auxquels votre smartphone se connecte

Les types de réseaux répertoriés ne reflètent pas les connexions réseau, mais uniquement la capacité du modèle de votre smartphone BlackBerry à se connecter à ces réseaux. Pour plus d'informations sur les réseaux sans fil auxquels se connecte votre smartphone, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal** > **À propos des versions du terminal**. Les types de réseaux auxquels votre smartphone peut se connecter sont répertoriés entre crochets après le modèle de votre smartphone.

## Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau

Dans certains endroits, vous êtes tenu de désactiver les connexions réseau ; c'est le cas notamment à bord des avions ou dans les hôpitaux. Pour plus d'informations, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone BlackBerry.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer une connexion réseau, cochez la case en regard du type de connexion voulu.
- Pour désactiver une connexion réseau, décochez la case en regard du type de connexion voulu.
- Pour activer les connexions réseau précédemment activées, cliquez sur **Restaurer les connexions**.
- Pour vérifier l'état d'une connexion réseau, cliquez sur **État du service**.

### Informations associées

[Je ne peux pas me connecter au réseau mobile](#), 281

[Je ne parviens pas à me connecter à un réseau Wi-Fi](#), 291

## Activer ou désactiver le mode avion

Dans certains endroits, vous êtes tenu de désactiver les connexions réseau ; c'est le cas notamment à bord des avions ou dans les hôpitaux. Pour plus d'informations, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone BlackBerry.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer le mode avion, cliquez sur **Tout désactiver**.
- Pour désactiver le mode avion, cliquez sur **Restaurer les connexions**.

### Informations associées

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance](#), 277

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

## Itinérance

### À propos de l'itinérance et de l'itinérance internationale

Généralement, lorsque vous vous trouvez en dehors de la zone de couverture de votre fournisseur de services sans fil, votre smartphone BlackBerry se connecte automatiquement au réseau sans fil approprié. Vous devrez peut-être parfois saisir vos informations de connexion avant d'accéder à un réseau sans fil. Lorsque vous êtes en déplacement, un indicateur d'itinérance triangulaire s'affiche dans la partie supérieure de l'écran d'accueil.

Si votre smartphone requiert une carte SIM, il se peut que votre fournisseur de services sans fil doive configurer votre carte SIM avec les services itinérants avant que vous puissiez les utiliser.

Si votre smartphone se connecte normalement à un réseau CDMA et qu'il prend en charge l'itinérance internationale, il se peut que vous deviez obtenir une carte SIM configurée pour l'itinérance internationale auprès de votre fournisseur de services sans fil. Votre numéro de téléphone reste inchangé lors de vos déplacements internationaux.

Pour plus d'informations sur l'itinérance et les coûts associés, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Passer manuellement d'un réseau sans fil à l'autre

**Avant de commencer :** Pour changer de réseau sans fil manuellement, votre abonnement au service sans fil doit inclure ce service et votre smartphone BlackBerry doit être connecté à un réseau GSM ou UMTS.

Votre smartphone vous permet de basculer automatiquement vers un réseau sans fil approprié lorsque vous êtes en déplacement.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Définissez le champ **Mode de sélection de réseau** sur **Manuel**.
4. Cliquez sur un réseau sans fil.
5. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

Pour vous connecter à nouveau au réseau de votre fournisseur de services sans fil, définissez le champ **Mode de sélection de réseau** sur **Automatique**.

### Informations associées

[Je ne peux pas me connecter au réseau mobile](#), 281

## Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance

En fonction de votre type d'abonnement au service sans fil, vous pouvez désactiver le service de données (e-mails, messages PIN et messages texte comportant des pièces jointes, service de navigation) de votre smartphone BlackBerry, pour ne conserver que les services de téléphonie et de messagerie texte standard. Vous pouvez également configurer votre smartphone pour qu'il désactive les services de données en itinérance, ce qui peut vous éviter d'avoir à payer des frais d'itinérance supplémentaires. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour activer ou désactiver le service de données, définissez le champ **Services de données**.
  - Pour activer ou désactiver le service de données en cas d'itinérance, définissez le champ **Pendant l'itinérance**.
  - Pour recevoir une invite vous permettant d'activer ou de désactiver le service de données pendant l'itinérance, définissez le champ **Pendant l'itinérance** sur **Invite**.
4. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

## Informations associées

[Je ne peux pas me connecter au réseau mobile](#), 281

[Service de données indisponible](#), 282

# Liste des réseaux sans fil préférés

## À propos de la liste des réseaux sans fil préférés

Votre fournisseur de services sans fil a peut-être passé des accords avec d'autres fournisseurs, ce qui vous permet d'utiliser leurs services lorsque vous voyagez. Utilisez la liste des réseaux sans fil préférés pour gérer l'ordre dans lequel votre smartphone BlackBerry utilise les autres réseaux sans fil.

Votre smartphone tente de se connecter à l'un des réseaux sans fil en fonction des priorités indiquées dans la liste des réseaux sans fil préférés. Lorsque vous voyagez, votre smartphone recherche d'abord les réseaux sans fil de cette liste. Si aucun réseau sans fil de la liste n'est disponible, votre smartphone se connecte automatiquement à un autre réseau sans fil disponible.

**Remarque:** L'itinérance implique souvent des frais d'utilisation supplémentaires. Pour plus d'informations sur les frais d'utilisation de l'itinérance, contactez votre fournisseur de services sans fil.

## Ajouter un réseau sans fil à votre liste de réseaux sans fil préférés

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit être connecté à un réseau GSM ou UMTS.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Appuyez sur la touche  > **Ma liste de réseaux préférés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Ajouter un réseau**.
  - Pour rechercher un réseau sans fil à ajouter, cliquez sur **Sélectionner un réseau parmi les réseaux disponibles**. Cliquez sur un réseau sans fil. Cliquez sur **Sélectionner le réseau**.
  - Pour rechercher un réseau sans fil que votre smartphone connaît déjà, cliquez sur **Sélectionner un réseau parmi les réseaux connus**. Cliquez sur un réseau sans fil. Cliquez sur **Sélectionner le réseau**.
  - Pour ajouter un réseau sans fil, cliquez sur **Entrée manuelle**. Définissez la priorité du réseau sans fil. Saisissez les codes MCC et MNC.
5. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

## Supprimer un réseau sans fil de la liste des réseaux sans fil disponibles

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit être connecté à un réseau GSM ou UMTS.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Appuyez sur la touche  > **Ma liste de réseaux préférés**.
4. Mettez un réseau sans fil en surbrillance.
5. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.
6. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

## Modifier l'ordre des réseaux préférés

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit être connecté à un réseau GSM ou UMTS.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre abonnement au service sans fil. Votre smartphone se connecte aux réseaux selon l'ordre dans lequel ils apparaissent dans la liste des réseaux préférés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Appuyez sur la touche  > **Ma liste de réseaux préférés**.
4. Mettez un réseau sans fil en surbrillance.
5. Appuyez sur la touche  > **Déplacer**.
6. Cliquez sur le nouvel emplacement.
7. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

## Modifier la vitesse de connexion du réseau sans fil

Une connexion plus rapide augmente la consommation de la batterie.

La possibilité de modifier la vitesse de connexion du réseau sans fil dépend de votre fournisseur de services sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Modifiez le champ **Mode réseau**.
4. Appuyez sur la touche  > **Fermer**.

### Informations associées

[Je ne peux pas me connecter au réseau mobile](#), 281

## Activer la notification par voyant clignotant pour la couverture sans fil

Vous pouvez configurer le voyant pour qu'il vous prévienne lorsque votre smartphone BlackBerry est connecté un réseau sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage > Affichage de l'écran**.
3. Cochez la case **Indicateur DEL de couverture réseau**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Lorsque votre smartphone est connecté au réseau sans fil, le voyant clignote en vert.

Pour désactiver la notification de couverture sans fil, décochez la case **Indicateur DEL de couverture réseau**.

## Indicateurs de couverture sans fil

Les indicateurs dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil affichent le niveau de couverture sans fil de la zone dans laquelle vous utilisez votre smartphone BlackBerry. Pour plus d'informations sur les zones de couverture sans fil, contactez votre fournisseur de services sans fil.

| Indicateur                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                          | Fournit des informations sur la puissance du signal sans fil. Trois barres ou plus indiquent un signal fort. Une exposition réduite au signal peut provoquer une production de puissance plus importante de votre smartphone qui tente de se connecter à un signal faible.                                                                                                                                                        |
| 3G  , 4G  , H+  , EDGE, GPRS, NXTL, MIKE ou NTWK | Vous êtes connecté à un réseau mobile et vous pouvez accéder à des fonctionnalités telles que la messagerie électronique et la navigation Internet. Si vous ne voyez aucun des indicateurs, c'est que vous êtes peut-être en zone de couverture sans fil réduite où certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles ; vous pourrez peut-être uniquement passer un appel téléphonique ou envoyer et recevoir des messages texte. |
|                                                                                                                                                                                                                        | Vous ne pouvez appeler que des numéros d'urgence.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                        | Vous êtes hors zone de couverture sans fil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                        | La connexion au réseau mobile est désactivée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                                                        | Vous êtes connecté à un réseau Wi-Fi et vous pouvez accéder à des services BlackBerry tels que la messagerie électronique et la navigation Internet via la connexion Wi-Fi.                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Indicateur                                                                        | Description                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Votre connexion Wi-Fi est activée, mais vous n'êtes connecté à aucun réseau Wi-Fi ou bien vous êtes connecté à un réseau Wi-Fi mais vous ne pouvez pas accéder aux services BlackBerry, tels que la messagerie électronique et la navigation Internet via la connexion Wi-Fi. |
|  | Votre connexion Bluetooth® est activée et vous êtes connecté à un appareil compatible Bluetooth.                                                                                                                                                                              |
|  | Votre connexion Bluetooth est activée mais vous n'êtes connecté à aucun appareil compatible Bluetooth.                                                                                                                                                                        |
|  | Votre connexion NFC est activée.                                                                                                                                                                                                                                              |

### Informations associées

[À propos des appels d'urgence et du mode de rappel d'urgence, 71](#)

## Résolution des problèmes : réseau mobile

### Je ne peux pas me connecter au réseau mobile

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Si votre smartphone BlackBerry requiert une carte SIM, vérifiez que celle-ci est correctement insérée dans votre smartphone.
- Si votre smartphone se connecte habituellement à un réseau CDMA et s'il prend en charge l'itinérance internationale, vérifiez qu'il est en mode d'itinérance mondiale et que votre carte SIM est correctement insérée dans votre smartphone.
- Vérifiez que la connexion au réseau sans fil est activée.
- Vérifiez que vous êtes connecté au réseau de votre fournisseur de services sans fil. Si vous avez changé de réseau sans fil manuellement, votre smartphone reste connecté à ce réseau sans fil jusqu'à ce que vous sélectionniez à nouveau le réseau de votre fournisseur de services sans fil.
- Si vous avez spécifié une vitesse de connexion au réseau sans fil, vérifiez que vous vous trouvez dans une zone de couverture sans fil qui prend en charge cette vitesse de connexion.
- Si vous disposez d'un smartphone compatible Wi-Fi et si votre fournisseur de services sans fil prend en charge Wi-Fi, vérifiez que votre préférence de connexion n'est pas définie sur Wi-Fi uniquement.

### Informations associées

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance, 277](#)

[Passer manuellement d'un réseau sans fil à l'autre, 277](#)

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau, 276](#)

## Messages d'erreur

### Service de données indisponible

#### Description

Ce message s'affiche lorsque vous n'avez pas accès aux services de données sur votre smartphone BlackBerry.

#### Solutions possibles

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que vous vous trouvez dans une zone de couverture sans fil.
- Vérifiez que le service de données est activé sur votre smartphone.
- Si vous êtes en itinérance, vérifiez que vous pouvez accéder à des services de données pendant votre déplacement.

#### Informations associées

[Activer ou désactiver le service de données ou définir des options d'itinérance](#), 277

## Technologie Wi-Fi

La prise en charge de la fonctionnalité Wi-Fi dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry.

## Guide pratique : technologie Wi-Fi

### Vérifier les réseaux sans fil auxquels votre smartphone se connecte

Les types de réseaux répertoriés ne reflètent pas les connexions réseau, mais uniquement la capacité du modèle de votre smartphone BlackBerry à se connecter à ces réseaux. Pour plus d'informations sur les réseaux sans fil auxquels se connecte votre smartphone, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > À propos des versions du terminal**. Les types de réseaux auxquels votre smartphone peut se connecter sont répertoriés entre crochets après le modèle de votre smartphone.

## Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau

Dans certains endroits, vous êtes tenu de désactiver les connexions réseau ; c'est le cas notamment à bord des avions ou dans les hôpitaux. Pour plus d'informations, reportez-vous au livret de *consignes de sécurité et d'informations produit* de votre smartphone BlackBerry.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer une connexion réseau, cochez la case en regard du type de connexion voulu.
- Pour désactiver une connexion réseau, décochez la case en regard du type de connexion voulu.
- Pour activer les connexions réseau précédemment activées, cliquez sur **Restaurer les connexions**.
- Pour vérifier l'état d'une connexion réseau, cliquez sur **État du service**.

### Informations associées

[Je ne peux pas me connecter au réseau mobile](#), 281

[Je ne parviens pas à me connecter à un réseau Wi-Fi](#), 291

## Se connecter à un réseau Wi-Fi

### À propos de la connexion à un réseau Wi-Fi

Votre smartphone BlackBerry utilise le réseau Wi-Fi au lieu du réseau mobile pour consulter des pages Web, envoyer et recevoir des e-mails, et ainsi de suite. En vous connectant à Internet sur un réseau Wi-Fi, vous pourrez peut-être éviter les frais de données associés à l'utilisation de votre réseau mobile, tout en bénéficiant bien souvent d'une connexion plus rapide.

Des points d'accès publics sont disponibles dans de nombreux lieux publics. L'utilisation de certains points d'accès publics est gratuite alors que d'autres impliquent des frais. Votre fournisseur de services sans fil peut vous fournir une application pour votre smartphone vous permettant de vous connecter à un point d'accès public. Si vous ne disposez pas d'une application de ce type sur votre smartphone, vous devez peut-être créer un compte en ligne et vous y connecter manuellement.

Si vous disposez d'un point d'accès ou d'un routeur prenant en charge les connexions, vous pouvez vous connecter avec le protocole Wi-Fi Protected Setup.

Lorsque vous vous connectez à un réseau Wi-Fi, votre smartphone enregistre les informations de connexion de sorte que la prochaine fois où vous serez à portée de ce réseau, votre smartphone se connectera automatiquement.

## Se connecter à un réseau Wi-Fi

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi**.
3. Si vous souhaitez vous connecter à un point d'accès public ou à un réseau Wi-Fi qui ne nécessite aucune authentification, cochez la case **Afficher uniquement les réseaux ouverts**.

4. Cliquez sur le réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter.
5. Si le Wi-Fi nécessite une authentification, saisissez le mot de passe du réseau.

Le nom du réseau Wi-Fi s'affiche en haut de l'écran d'accueil.

#### Informations associées

[Je ne parviens pas à me connecter à un réseau Wi-Fi](#), 291

## Se connecter à un réseau Wi-Fi avec Wi-Fi Protected Setup

Si votre routeur sans fil ou point d'accès sans fil inclut Wi-Fi Protected Setup, vous pouvez vous connecter rapidement à un réseau Wi-Fi sans avoir à saisir un mot de passe long.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi > Autres modes de connexion > WPS (Wi-Fi Protected Setup)**.
  - Pour utiliser le bouton Wi-Fi Protected Setup de votre routeur ou votre point d'accès, cliquez sur **Appuyer sur le bouton du routeur**. Sur votre routeur ou votre point d'accès, appuyez sur le bouton Wi-Fi Protected Setup. Sur votre smartphone BlackBerry, sélectionnez **Démarrer**.
  - Pour utiliser un code PIN, cliquez sur **Saisir code PIN dans le routeur**. Sur votre smartphone, sélectionnez **Démarrer**. Votre smartphone vous fournit un code PIN. Sur l'écran d'administration de votre routeur ou point d'accès, saisissez le code PIN.

## Se connecter manuellement à un réseau Wi-Fi

Si vous connaissez le nom du réseau Wi-Fi auquel vous souhaitez vous connecter, vous pouvez vous y connecter manuellement.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi > Autres modes de connexion > Connexion manuelle au réseau**.
3. Dans le champ **SSID**, saisissez le nom du réseau Wi-Fi.
4. Cliquez sur **Suivant**.
5. Dans le champ **Type de sécurité**, cliquez sur le type de sécurité à attribuer au réseau Wi-Fi, puis indiquez les informations demandées.
6. Cliquez sur **Enregistrer et se connecter**.

#### Informations associées

[Options pour les réseaux Wi-Fi enregistrés](#), 286

[Je ne parviens pas à me connecter à un réseau Wi-Fi](#), 291

## Réseaux Wi-Fi enregistrés

### Modifier, déplacer ou supprimer un réseau Wi-Fi enregistré

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi > Réseaux Wi-Fi enregistrés**.
3. Surlignez un réseau Wi-Fi enregistré.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier les options du réseau enregistré, cliquez sur **Modifier**. Modifiez les options. Cliquez sur **Enregistrer**.
  - Pour déplacer le réseau enregistré et modifier l'ordre dans lequel votre smartphone BlackBerry tente de se connecter aux réseaux enregistrés, cliquez sur **Déplacer**. Cliquez sur un nouvel emplacement.
  - Pour supprimer le réseau enregistré, cliquez sur **Supprimer**.

#### Informations associées

[Options pour les réseaux Wi-Fi enregistrés, 286](#)

### Empêcher votre smartphone de se connecter à un réseau Wi-Fi enregistré

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi > Réseaux Wi-Fi enregistrés**.
3. Surlignez un réseau Wi-Fi enregistré.
4. Appuyez sur la touche  > **Désactiver**.

### Activer ou désactiver l'invite s'affichant pour les points d'accès publics

Par défaut, votre smartphone BlackBerry fait apparaître une invite si vous êtes à portée d'un réseau Wi-Fi enregistré et identifié comme point d'accès public. Si vous désactivez ces invites, vous pouvez les réactiver.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseau Wi-Fi**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour activer l'invite qui s'affiche pour les points d'accès publics, cochez la case **Me demander quand un point d'accès enregistré est détecté à proximité**.
  - Pour désactiver l'invite qui s'affiche pour les points d'accès publics, décochez la case **Me demander quand un point d'accès enregistré est détecté à proximité**.
- 4.

Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Options pour les réseaux Wi-Fi enregistrés

### Options courantes

| Option                                       | Description                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom                                          | Saisissez un nom d'affichage pour le réseau Wi-Fi.                                                                                                                       |
| SSID                                         | Saisissez le nom du réseau Wi-Fi.                                                                                                                                        |
| Type de sécurité                             | Définissez le type de sécurité que prend en charge le réseau Wi-Fi.                                                                                                      |
| Type de bande                                | Définissez le type de réseau Wi-Fi. Si vous ne connaissez pas le type du réseau, ne définissez pas ce champ.                                                             |
| SSID diffusé                                 | Indiquez si le réseau Wi-Fi diffuse son SSID.                                                                                                                            |
| Obtenir dynamiquement l'adresse IP et DNS    | Indiquez si votre smartphone BlackBerry reçoit une adresse IP routable, un masque de sous-réseau, des paramètres DNS et une adresse passerelle à partir du réseau Wi-Fi. |
| Autoriser le transfert de points inter-accès | Définissez si votre smartphone reste connecté au réseau Wi-Fi lorsque vous passez d'un point d'accès sans fil à un autre.                                                |
| Profil VPN                                   | Si nécessaire, définissez un profil RPV à utiliser avec le réseau Wi-Fi enregistré.                                                                                      |
| Adresse IP                                   | Saisissez l'adresse IP de votre smartphone.                                                                                                                              |
| Masque de sous-réseau                        | Saisissez le masque de sous-réseau du point d'accès sans fil auquel votre smartphone doit se connecter.                                                                  |
| DNS principal                                | Saisissez le DNS principal auquel votre smartphone doit se connecter.                                                                                                    |
| DNS secondaire                               | Saisissez le DNS secondaire auquel votre smartphone doit se connecter.                                                                                                   |
| Adresse de passerelle par défaut             | Saisissez l'adresse IP de la passerelle par défaut à laquelle votre smartphone doit se connecter.                                                                        |
| Suffixe de domaine                           | Saisissez le domaine que votre smartphone doit utiliser pour convertir les noms d'hôtes en adresses IP.                                                                  |

## Options WEP

Ces options s'affichent si vous choisissez le type de sécurité WEP.

| Option                  | Description                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Sélectionner la clé WEP | Définissez le type de clé WEP du réseau Wi-Fi.              |
| Clé WEP                 | Saisissez la clé WEP du réseau Wi-Fi au format hexadécimal. |

## Options personnelles WPA/WPA2

Ces options s'affichent si vous choisissez le type de sécurité WPA/WPA2.

| Option          | Description                                                                                                                |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Phrase de passe | Si nécessaire, saisissez la phrase de passe personnelle WPA ou WPA2 que vous utilisez pour vous connecter au réseau Wi-Fi. |

## Options d'entreprise WPA/WPA2

Ces options s'affichent si vous choisissez le type de sécurité d'entreprise WPA/WPA2.

| Option                   | Description                                                                                                                        |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sous-type Entreprise     | Si nécessaire, définissez la méthode de sécurité d'entreprise du réseau Wi-Fi.                                                     |
| Nom d'utilisateur        | Si nécessaire, saisissez le nom d'utilisateur que vous utilisez pour vous connecter au réseau Wi-Fi.                               |
| Mot de passe             | Si nécessaire, saisissez le mot de passe que vous utilisez pour vous connecter au réseau Wi-Fi.                                    |
| Certificat CA            | Définissez le certificat racine que votre smartphone doit utiliser pour vérifier qu'il se connecte au réseau Wi-Fi approprié.      |
| Certificat client        | Définissez le certificat d'authentification que doit utiliser votre smartphone pour se connecter au réseau Wi-Fi.                  |
| Sécurité de lien interne | Si nécessaire, définissez le protocole de sécurité que le réseau Wi-Fi prend en charge pour sa méthode d'authentification interne. |
| Jeton                    | Définissez si vous devez utiliser un jeton physique pour vous connecter au réseau Wi-Fi.                                           |

| Option           | Description                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Objet du serveur | Si nécessaire, saisissez le nom de l'objet du serveur que votre smartphone doit utiliser pour vérifier qu'il se connecte au réseau Wi-Fi approprié. |
| SAN du serveur   | Si nécessaire, saisissez le SAN du serveur que votre smartphone doit utiliser pour vérifier qu'il se connecte au réseau Wi-Fi approprié.            |

## Installer un certificat racine sur votre smartphone

Vous risquez de ne pas pouvoir vous connecter à certains réseaux Wi-Fi si vous n'avez pas installé un certificat racine sur votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez installer le certificat racine sur votre ordinateur, puis utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser le certificat racine entre votre smartphone et votre ordinateur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software ou contactez votre administrateur.

## Appels Wi-Fi

### À propos des appels Wi-Fi

Si votre fournisseur de services sans fil prend en charge les appels Wi-Fi et si vous vous abonnez à ce service, vous pouvez passer et recevoir des appels sur le réseau Wi-Fi. Vous pouvez utiliser le réseau Wi-Fi pour passer et recevoir des appels dans les zones où vous disposez d'une connexion Internet Wi-Fi, même si la couverture réseau mobile est limitée, voire nulle.

Pour plus d'informations sur les appels Wi-Fi, contactez votre fournisseur de services sans fil.

### Modifier vos préférences d'appels Wi-Fi

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Réseau mobile**.
3. Définissez le champ **Réseau préféré pour les appels**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Rapports de diagnostic Wi-Fi

### Envoyer un rapport de diagnostic Wi-Fi

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Réseau Wi-Fi**.
3. Appuyez sur la touche  > **Résolution des problèmes** > **Diagnostic Wi-Fi**.
- 4.

Appuyez sur la touche  > **Envoyer rapport par e-mail** ou **Envoyer rapport par PIN**.

## Définir des options pour les rapports de diagnostic Wi-Fi

Lorsque vous définissez des options pour les rapports de diagnostic Wi-Fi, si vous définissez un destinataire par défaut, chaque fois que vous envoyez un rapport de diagnostic Wi-Fi, votre smartphone BlackBerry envoie le rapport à ce destinataire. Si vous souhaitez spécifier un destinataire à chaque fois que vous envoyez un rapport, ne définissez pas de destinataire par défaut.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Réseau Wi-Fi**.
3. Appuyez sur la touche  > **Résolution des problèmes** > **Diagnostic Wi-Fi**.
4. Appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour inclure des données avancées dans les rapports de diagnostic Wi-Fi, définissez le champ **Mode d'affichage** sur **Avancé**.
  - Pour définir un destinataire par défaut pour les rapports de diagnostic Wi-Fi, saisissez ses coordonnées.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Autorisations de connexion pour les applications tierces

| Autorisation              | Description                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| USB                       | Définissez si les applications tierces peuvent utiliser des connexions physiques telles qu'un câble USB ou RS-232 que vous avez configurées pour votre smartphone BlackBerry.                                         |
| Bluetooth                 | Définissez si les applications tierces peuvent utiliser les connexions Bluetooth®.                                                                                                                                    |
| Téléphone                 | Définissez si les applications tierces peuvent passer des appels ou avoir accès aux journaux d'appels.                                                                                                                |
| Données d'emplacement     | Définissez si les applications tierces peuvent utiliser les informations de positionnement GPS.                                                                                                                       |
| Réseau du serveur         | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès à Internet ou à l'intranet de votre entreprise par l'intermédiaire du réseau de votre entreprise.                                                          |
| Internet                  | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès à Internet par l'intermédiaire de votre fournisseur de services sans fil ; par exemple, à l'aide d'une connexion directe à Internet ou une passerelle WAP. |
| Wi-Fi (si pris en charge) | Définissez si les applications tierces peuvent utiliser les connexions Wi-Fi.                                                                                                                                         |

| Autorisation                                             | Description                                                                 |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Near Field Communication (communication en champ proche) | Définissez si les applications tierces peuvent utiliser les connexions NFC. |

Informations associées

[Contrôle des applications tierces](#), 370

## À propos de l'utilisation du Wi-Fi avec un réseau RPV et des jetons logiciels

Si vous disposez d'un smartphone Wi-Fi compatible BlackBerry et si votre entreprise utilise un réseau RPV pour contrôler l'accès à son réseau, vous pourrez peut-être vous connecter au réseau RPV et accéder au réseau de votre entreprise à l'aide d'un réseau Wi-Fi. Si vous disposez d'un smartphone compatible Wi-Fi, vous pouvez également avoir besoin d'un jeton logiciel pour vous connecter au réseau de votre entreprise via un réseau Wi-Fi.

## Indicateurs de couverture sans fil

Les indicateurs dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil affichent le niveau de couverture sans fil de la zone dans laquelle vous utilisez votre smartphone BlackBerry. Pour plus d'informations sur les zones de couverture sans fil, contactez votre fournisseur de services sans fil.

| Indicateur                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                         | Fournit des informations sur la puissance du signal sans fil. Trois barres ou plus indiquent un signal fort. Une exposition réduite au signal peut provoquer une production de puissance plus importante de votre smartphone qui tente de se connecter à un signal faible.                                                                                                                                                        |
| 3G  , 4G  , H+  , EDGE, GPRS, NXTL, MIKE ou NTWK | Vous êtes connecté à un réseau mobile et vous pouvez accéder à des fonctionnalités telles que la messagerie électronique et la navigation Internet. Si vous ne voyez aucun des indicateurs, c'est que vous êtes peut-être en zone de couverture sans fil réduite où certaines fonctionnalités ne sont pas disponibles ; vous pourrez peut-être uniquement passer un appel téléphonique ou envoyer et recevoir des messages texte. |
|                                                                                                                                                                                                                        | Vous ne pouvez appeler que des numéros d'urgence.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                        | Vous êtes hors zone de couverture sans fil.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                                                        | La connexion au réseau mobile est désactivée.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Indicateur                                                                        | Description                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Vous êtes connecté à un réseau Wi-Fi et vous pouvez accéder à des services BlackBerry tels que la messagerie électronique et la navigation Internet via la connexion Wi-Fi.                                                                                                   |
|  | Votre connexion Wi-Fi est activée, mais vous n'êtes connecté à aucun réseau Wi-Fi ou bien vous êtes connecté à un réseau Wi-Fi mais vous ne pouvez pas accéder aux services BlackBerry, tels que la messagerie électronique et la navigation Internet via la connexion Wi-Fi. |
|  | Votre connexion Bluetooth® est activée et vous êtes connecté à un appareil compatible Bluetooth.                                                                                                                                                                              |
|  | Votre connexion Bluetooth est activée mais vous n'êtes connecté à aucun appareil compatible Bluetooth.                                                                                                                                                                        |
|  | Votre connexion NFC est activée.                                                                                                                                                                                                                                              |

### Informations associées

[À propos des appels d'urgence et du mode de rappel d'urgence](#), 71

## Résolution des problèmes : technologie Wi-Fi

### Je ne parviens pas à me connecter à un réseau Wi-Fi

La prise en charge de la fonctionnalité Wi-Fi dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que la connexion au réseau Wi-Fi est activée.
- Vérifiez que vous vous trouvez dans une zone de couverture Wi-Fi. Si vous vous connectez à un réseau domestique, vérifiez si les autres terminaux sans fil peuvent se connecter. Si vous vous connectez à un réseau Wi-Fi d'entreprise ou un point d'accès public, contactez votre administrateur ou un employé du point d'accès public.
- Vérifiez que l'heure de votre smartphone est synchronisée avec l'heure du réseau. Si les heures sont différentes, cela pourrait empêcher votre smartphone de se connecter (par exemple, si la connexion au réseau requiert d'avoir un certificat sur votre smartphone et que le certificat a une date d'expiration).
- Si le réseau Wi-Fi n'apparaît pas dans l'application du réseau Wi-Fi, il est peut-être masqué. Si vous connaissez le nom du réseau, essayez de vous connecter au réseau Wi-Fi manuellement.
- Dans l'application du réseau Wi-Fi, vérifiez que les options du réseau Wi-Fi sont exactes. Pour connaître les options à utiliser pour un réseau domestique, consultez les informations fournies avec votre routeur. Pour un réseau Wi-Fi d'entreprise, contactez votre administrateur. Pour un point d'accès public, consultez les informations fournies relatives

à ce point d'accès public ou consultez le personnel du point d'accès public qui pourrait avoir des informations sur la méthode de connexion.

- Si vous avez changé manuellement de réseau Wi-Fi, passez à un autre réseau Wi-Fi ou paramétrez votre smartphone pour qu'il recherche les réseaux Wi-Fi disponibles.
- Si votre fournisseur de services sans fil prend en charge les appels Wi-Fi, vérifiez que votre préférence de connexion n'est pas définie sur **Réseau mobile uniquement**.
- Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, votre smartphone peut vous empêcher de vous connecter à certains points d'accès sans fil. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.
- Si vous utilisez la méthode par configuration du bouton de commande, assurez-vous que le point d'accès est compatible Wi-Fi Protected Setup qu'il a été défini pour envoyer son profil. Assurez-vous qu'un autre terminal ne tente pas également de se connecter en même temps, et que ce mode ne comporte qu'un seul point d'accès à portée. Pour plus d'informations, consultez les informations fournies avec votre routeur.
- Si vous utilisez PEAP, EAP-TLS, EAP-FAST, EAP-TTLS ou EAP-SIM pour vous connecter à un réseau Wi-Fi, vérifiez que vous avez installé le certificat racine du serveur de l'autorité de certification qui a créé le certificat du serveur d'authentification. Le certificat doit être transféré à votre smartphone avant que vous puissiez vous connecter au réseau. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.
- Si vous utilisez EAP-TLS pour vous connecter à un réseau Wi-Fi, vérifiez que vous avez ajouté votre certificat d'authentification à votre smartphone. Le certificat doit être transféré à votre smartphone avant que vous puissiez vous connecter au réseau. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

#### Informations associées

[Se connecter manuellement à un réseau Wi-Fi](#), 284

[Se connecter à un réseau Wi-Fi](#), 283

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

## Mon smartphone coupe les appels Wi-Fi

Vous ne pouvez passer d'appel Wi-Fi que si votre smartphone BlackBerry est connecté un réseau Wi-Fi. Pour éviter d'interrompre votre appel, votre smartphone émet une tonalité d'avertissement lorsque vous passez un appel Wi-Fi si votre signal Wi-Fi devient faible. Pour passer un autre appel Wi-Fi, déplacez-vous vers une zone où le signal Wi-Fi est plus fort.

# Mode Mobile Hotspot

La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services mobiles.

## Guide pratique : mode Mobile Hotspot

### Notions de base sur le mode Mobile Hotspot

#### À propos du mode Mobile Hotspot

Vous pouvez utiliser la technologie Wi-Fi sur votre smartphone BlackBerry de deux façons : en mode Wi-Fi ou en mode Mobile Hotspot.

Lorsque vous activez le mode Wi-Fi, vous pouvez connecter votre smartphone à un réseau Wi-Fi pour accéder à une connexion Internet. Vous ne pouvez ouvrir de connexion que sur un réseau Wi-Fi externe, de type réseau domestique ou d'entreprise, lorsque vous utilisez le mode Wi-Fi.

Lorsque vous activez le mode Mobile Hotspot, vous pouvez utiliser votre smartphone comme point d'accès public mobile pour que les autres terminaux compatibles Wi-Fi puissent utiliser la connexion au réseau mobile de votre smartphone. Par exemple, si vous voyagez, vous pouvez connecter votre smartphone et votre ordinateur portable et utiliser le mode Mobile Hotspot de votre smartphone pour accéder à Internet sur votre ordinateur portable.

Si votre smartphone est connecté à un réseau CDMA, lorsque vous passez ou recevez un appel, votre smartphone suspend votre session Mobile Hotspot jusqu'à ce que vous raccrochiez. Votre session Mobile Hotspot reprend une fois l'appel terminé. Lorsque le mode Mobile Hotspot est activé, il peut vous être impossible d'envoyer un message depuis votre smartphone. Les messages que vous envoyez en mode Mobile Hotspot sont envoyés une fois ce mode désactivé.

Avant d'utiliser votre smartphone en mode Mobile Hotspot, consultez les dernières informations relatives aux consignes de sécurité et informations produit sur [www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones).

#### Activer ou désactiver le mode Mobile Hotspot

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, vous devez activer la connexion au réseau mobile de votre smartphone BlackBerry et la connexion Wi-Fi.

La première fois que vous activez le mode Mobile Hotspot, il est possible que votre smartphone vous demande d'activer votre compte Mobile Hotspot et de définir un mot de passe à utiliser avec votre compte Mobile Hotspot.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer le mode Mobile Hotspot, cochez la case **Mobile Hotspot**.

- Pour désactiver le mode Mobile Hotspot, décochez la case **Mobile Hotspot**.

Lorsque le mode Mobile Hotspot est activé, l'indicateur  s'affiche dans la zone de connexions en haut de l'écran d'accueil.

## Se connecter au réseau mobile manuellement en mode Mobile Hotspot

Si votre smartphone BlackBerry est connecté à un réseau GSM et si le mode Mobile Hotspot est activé, vous devrez peut-être vous connecter manuellement au réseau mobile via votre APN. Pour obtenir le nom d'utilisateur et le mot de passe de votre APN, contactez votre fournisseur de services sans fil. Selon votre fournisseur de services sans fil, vous devriez pouvoir entrer jusqu'à deux APN.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cochez la case **Mobile Hotspot**.
3. Si nécessaire, entrez le nom d'utilisateur APN et les informations de connexion de l'APN pour chaque APN.
4. Cliquez sur **OK**.

## Désactiver l'échange de données entre des terminaux connectés

Par défaut, les terminaux connectés à votre point d'accès public mobile peuvent s'envoyer des données. Par exemple, si vous et un ami avez vos ordinateurs portables connectés à votre point d'accès public mobile, vous pouvez jouer à un jeu ensemble. Si votre smartphone BlackBerry utilise BlackBerry Enterprise Server, selon les options définies par votre administrateur, vous ne pourrez peut-être pas échanger de données avec les terminaux connectés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections > Options**.
3. Décochez la case **Autoriser l'échange de données entre les terminaux connectés**.

## Options du mode Mobile Hotspot

### Consulter les informations relatives à votre point d'accès public mobile

Vous pouvez consulter la durée de votre session Mobile Hotspot, les noms des terminaux connectés à votre point d'accès public mobile et le volume de données transférées vers les terminaux connectés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections**.

## Informations associées

[Modifier le délai avant désactivation du mode Mobile Hotspot](#), 295

## Modifier le nom de votre point d'accès public mobile

Vous pouvez donner un nom à votre point d'accès public mobile pour que les autres utilisateurs de terminaux compatibles Wi-Fi puissent voir le nom de votre point d'accès et s'y connecter. Lorsque vous activez le mode Mobile Hotspot, le nom de votre point d'accès public mobile s'affiche dans la zone des connexions en haut de l'écran d'accueil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections > Options**.
3. Dans le champ **Nom du réseau (SSID)**, saisissez le nom de votre point d'accès public mobile.

## Modifier le délai avant désactivation du mode Mobile Hotspot

Par défaut, si votre smartphone BlackBerry n'est pas branché à une prise électrique et si celui-ci, ainsi que les autres terminaux connectés à votre point d'accès public mobile sont inactifs pendant 15 minutes, le mode Mobile Hotspot (point d'accès public mobile) est automatiquement désactivé pour économiser la batterie.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections > Options**.
3. Définissez le champ **Arrêt automatique**.

## Empêcher tout autre terminal de se connecter à votre point d'accès public mobile

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections**.
3. Cochez la case **N'autoriser aucun autre terminal à se connecter**.

## Afficher les informations à propos d'un terminal connecté

Vous pouvez afficher le nom d'un terminal connecté, sa fréquence, son adresse MAC et son adresse IP.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Mobile Hotspot Connections**.
3. Dans la section **Appareils Wi-Fi connectés**, sélectionnez un terminal.
- 4.

Appuyez sur la touche  > **Détails.**

## À propos de l'utilisation de la technologie Bluetooth en mode Mobile Hotspot

Lorsque vous activez le mode Mobile Hotspot, votre smartphone BlackBerry peut utiliser la technologie Bluetooth pour se connecter à des terminaux mobiles ou des tablettes BlackBerry PlayBook avec BlackBerry Bridge. Lorsque le mode Mobile Hotspot est activé, vous ne pouvez vous connecter qu'à des terminaux Bluetooth avec profil Bluetooth Mains libres, Casque, Port série ou Mise en réseau à distance.

### Informations associées

[Profils Bluetooth](#), 302

## Envoyer un rapport de diagnostic Mobile Hotspot

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Mobile Hotspot Connections**.
3. Appuyez sur la touche  > **Diagnostic**.
4. Appuyez sur la touche  > **Envoyer rapport par e-mail**.

## Résolution des problèmes : mode Mobile Hotspot

### Je ne peux utiliser mon smartphone comme point d'accès public mobile

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre connexion au réseau mobile et votre connexion Wi-Fi sont activées.
- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile en vous assurant que l'indicateur  s'affiche dans la zone de connexions en haut de l'écran d'accueil.
- Vérifiez que votre abonnement au service sans fil est configuré pour utiliser le mode Mobile Hotspot. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

- Si vous êtes en itinérance, sur l'écran **Options du réseau mobile**, vérifiez que les champs **Services de données** et **Pendant l'itinérance** sont définis sur **Activé**.

**Informations associées**

[Se connecter au réseau mobile manuellement en mode Mobile Hotspot](#), 294

[Activer ou désactiver le mode Mobile Hotspot](#), 293

## Je ne peux pas connecter plusieurs terminaux à mon point d'accès public mobile

Selon votre abonnement au service sans fil, vous ne pourrez peut-être pas connecter plusieurs terminaux à votre point d'accès public mobile. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil.

# Technologie Bluetooth

## Guide pratique : technologie Bluetooth

### À propos de Bluetooth

La technologie Bluetooth® est conçue pour établir une connexion sans fil entre votre smartphone BlackBerry et un terminal compatible Bluetooth, comme les ensembles d'accessoires de voiture ou casques sans fil.

Avant de connecter votre smartphone BlackBerry à un terminal compatible Bluetooth, vous devez d'abord activer la technologie Bluetooth sur les deux, puis les coupler. Le couplage établit une relation entre le terminal et l'appareil et ne doit généralement être effectué qu'une seule fois.

Après avoir couplé le smartphone et l'appareil, vous pouvez les connecter lorsque le terminal compatible Bluetooth est à portée de votre smartphone BlackBerry (dans les 10 mètres environ). Pour de meilleurs résultats, gardez votre smartphone BlackBerry à portée directe du terminal compatible Bluetooth. Par exemple, si votre smartphone BlackBerry est sur votre droite, portez votre casque compatible Bluetooth sur votre oreille droite.

Lorsque vous activez la technologie Bluetooth ou lorsque vous connectez votre smartphone BlackBerry à un autre terminal compatible Bluetooth, des indicateurs d'état Bluetooth s'affichent en haut de l'écran d'accueil.

### Activer ou désactiver la technologie Bluetooth

Si vous essayez d'exécuter une action par liaison Bluetooth, il est possible que vous soyez invité à activer le Bluetooth. Dans certains cas, comme lors de l'utilisation de la technologie NFC, votre smartphone BlackBerry active la technologie Bluetooth automatiquement.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer la technologie Bluetooth, cochez la case Bluetooth.
- Pour désactiver la technologie Bluetooth, décochez la case Bluetooth.

### Coupler avec un terminal compatible Bluetooth

**Avant de commencer :** Vous devez coupler votre smartphone BlackBerry avec un terminal compatible Bluetooth® avant de l'y connecter. Pour plus d'informations au sujet de la préparation au couplage du terminal compatible Bluetooth, consultez la documentation fournie avec le terminal compatible Bluetooth.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et les Connexions > Connexions Bluetooth > Ajouter un terminal > Rechercher**.
3. Cliquez sur un terminal compatible Bluetooth.
4. Si nécessaire, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Si le terminal compatible Bluetooth n'a pas de clavier (par exemple, un casque sans fil), sur votre smartphone BlackBerry, saisissez la clé d'accès de couplage qui s'affiche sur le terminal compatible Bluetooth ou qui est fournie dans la documentation accompagnant le terminal compatible Bluetooth. La clé d'accès est le plus souvent un code numérique ou alphanumérique.
  - Si le terminal compatible Bluetooth présente un clavier (par exemple, un ordinateur portable), saisissez la clé d'accès de couplage de votre choix sur les deux appareils.

### Informations associées

[Activer ou désactiver la technologie Bluetooth](#), 298

[Je ne peux pas effectuer de couplage avec un appareil compatible Bluetooth](#), 47

[Je ne peux pas partager de contacts avec un terminal compatible Bluetooth couplé](#), 309

## Se connecter ou se déconnecter d'un terminal compatible Bluetooth couplé

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, la technologie Bluetooth doit être activée et votre smartphone BlackBerry doit être couplé avec un terminal compatible Bluetooth.

Votre smartphone BlackBerry peut tenter de se connecter automatiquement au terminal compatible Bluetooth lorsque la technologie Bluetooth est activée et que les terminaux se trouvent à portée. Généralement, votre smartphone BlackBerry reste connecté aux terminaux compatibles Bluetooth couplés, tels qu'un ensemble d'accessoires de voiture ou un casque, jusqu'à ce que vous déconnectiez les appareils.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Sélectionnez un terminal compatible Bluetooth.
  - Pour connecter un terminal compatible Bluetooth, appuyez sur la touche  > **Connecter**. Si nécessaire, vérifiez que le même nombre s'affiche dans la boîte de dialogue de chaque terminal couplé.
  - Pour se déconnecter d'un terminal compatible Bluetooth couplé, mettez ce dernier en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Déconnecter**.

### Informations associées

[Activer ou désactiver la technologie Bluetooth](#), 298

[Je ne peux pas effectuer de couplage avec un appareil compatible Bluetooth](#), 47

# Basculer vers un appareil compatible Bluetooth couplé en cours d'appel

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez activer la technologie Bluetooth.

Pendant un appel, appuyez sur la touche  > **Activer** <Bluetooth device>.

## Informations associées

[Activer ou désactiver la technologie Bluetooth, 298](#)

# Partager des contacts à l'aide d'un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth couplé

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Mettez en surbrillance un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth®.
4. Appuyez sur la touche  > **Transférer les contacts**.

## Informations associées

[Je ne peux pas partager de contacts avec un terminal compatible Bluetooth couplé, 309](#)

[Je perds la connexion à l'ensemble d'accessoires de voiture Bluetooth, 309](#)

[Définir les contacts disponibles pour le partage avec un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth, 303](#)

# Envoyer un fichier

**Avant de commencer :** Les vidéos envoyées doivent être enregistrées en mode MMS.

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Accédez à un fichier et mettez-le en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Envoyer**.
4. Cliquez sur un type de message.
5. Si nécessaire, activez la technologie Bluetooth et sélectionnez un terminal ou effectuez le couplage avec un terminal.

## Informations associées

[Il m'est impossible de joindre un fichier à un message texte, 139](#)

# Envoyer des cartes de contacts par liaison Bluetooth

Les cartes de contact envoyées par liaison Bluetooth sont automatiquement enregistrées dans la liste de contacts du smartphone de réception.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Cliquez sur un contact.
3. Appuyez sur la touche  > **Envoyer la carte du contact** > **Envoyer via Bluetooth**.

# Renommer ou supprimer un terminal compatible Bluetooth couplé

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez activer la technologie Bluetooth. Pour supprimer un terminal compatible Bluetooth couplé, vous devez d'abord déconnecter votre smartphone BlackBerry du terminal compatible Bluetooth.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Mettez en surbrillance un terminal compatible Bluetooth couplé.
  - Pour renommer le terminal, appuyez sur la touche  > **Propriétés du terminal**. Dans le champ **Nom du terminal**, modifiez le nom du terminal compatible Bluetooth. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour supprimer le terminal, appuyez sur la touche  > **Supprimer le terminal**.

# Rendre votre smartphone détectable

Si vous rendez votre smartphone BlackBerry détectable, les autres terminaux compatibles Bluetooth® peuvent détecter votre smartphone.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
  - Pour rendre votre smartphone détectable, définissez le champ **Détectable** sur **Oui**.
  - Pour rendre votre smartphone détectable pendant uniquement 2 minutes, définissez le champ **Détectable** sur **2 minutes**. Au bout de deux minutes, le champ **Détectable** passe automatiquement à **Non**.

## Informations associées

[Je ne peux pas effectuer de couplage avec un appareil compatible Bluetooth, 47](#)

# Options de la technologie Bluetooth

## Profils Bluetooth

La prise en charge de certains profils dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry et du réseau sans fil.

| Option                            | Description                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Source audio (A2DP)               | Ce profil permet de transférer des fichiers audio de votre smartphone BlackBerry vers des terminaux compatibles prenant en charge le son stéréo, comme les casques stéréo, les haut-parleurs et les ensembles d'accessoires de voiture.                                          |
| Télécommande A/V (AVRCP)          | Ce profil permet d'utiliser les boutons sur un casque compatible Bluetooth pour effectuer des opérations telles que le réglage du volume ou la lecture du fichier multimédia précédent ou suivant sur votre smartphone BlackBerry.                                               |
| Transfert de données              | Ce profil permet de connecter votre smartphone BlackBerry à des terminaux compatibles Bluetooth qui prennent en charge le transfert de données telles que les fichiers multimédias.                                                                                              |
| Connectivité Desktop              | Ce service permet de connecter votre smartphone BlackBerry à un ordinateur compatible Bluetooth exécutant BlackBerry Desktop Software, de façon à synchroniser les données de votre organisateur.                                                                                |
| Réseau de connexion à distance    | Ce profil permet d'utiliser votre smartphone BlackBerry en tant que modem lorsqu'il est connecté à un ordinateur compatible Bluetooth.                                                                                                                                           |
| Profil mains libres               | Ce profil permet de connecter votre smartphone BlackBerry à des casques et des ensembles d'accessoires de voiture compatibles Bluetooth prenant en charge le profil Mains libres.                                                                                                |
| Profil casque                     | Ce profil permet de connecter votre smartphone BlackBerry à des casques compatibles Bluetooth prenant en charge le profil Casque.                                                                                                                                                |
| Profil d'accès aux messages (MAP) | Ce profil permet d'utiliser un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth avec votre smartphone BlackBerry pour vous informer de l'arrivée de nouveaux messages. Ce profil peut également vous aider à lire, supprimer, parcourir, composer et envoyer des messages. |
| Profil port série                 | Ce profil permet de connecter votre smartphone BlackBerry à des terminaux compatibles Bluetooth prenant en charge la connectivité Desktop, le contournement sans fil et le transfert de données.                                                                                 |
| Accès SIM                         | Si votre smartphone BlackBerry fonctionne avec une carte SIM, ce profil vous permet d'utiliser un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth pour contrôler la carte SIM de votre                                                                                    |

| Option                 | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | smartphone BlackBerry afin de pouvoir passer et recevoir des appels à l'aide de l'ensemble d'accessoires de voiture. Lorsque vous utilisez cette fonctionnalité, les services de données (service de navigation, e-mails, messages PIN et MMS) ne sont pas disponibles sur votre smartphone et les services téléphoniques sont accessibles uniquement via l'ensemble d'accessoires de voiture. Avant de pouvoir utiliser cette fonctionnalité, il est possible que vous deviez saisir sur votre smartphone BlackBerry un code alphanumérique à 16 chiffres, généré par l'ensemble d'accessoires de voiture. |
| Contournement sans fil | Ce service permet de connecter votre smartphone BlackBerry à un ordinateur compatible Bluetooth exécutant BlackBerry Desktop Software, de façon à envoyer et recevoir des e-mails et à synchroniser les données de votre organiseur sans passer par le réseau sans fil. Pour utiliser ce service, votre compte de messagerie doit utiliser BlackBerry Enterprise Server.                                                                                                                                                                                                                                    |

## Désactiver un profil Bluetooth

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Dans la section **Services**, décochez la case située en regard d'un ou de plusieurs profils Bluetooth®.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Profils Bluetooth, 302](#)

## Définir les contacts disponibles pour le partage avec un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour empêcher votre smartphone BlackBerry de partager des contacts avec un terminal compatible Bluetooth, dans le champ **Transfert des contacts**, cliquez sur **Désactivé**.
  - Pour permettre à votre smartphone de partager tous les contacts avec un terminal compatible Bluetooth, dans le champ **Transfert des contacts**, cliquez sur **Tous**.
  - Pour permettre à votre smartphone de ne partager que les contacts que vous avez utilisés récemment, dans le champ **Transfert des contacts**, cliquez sur **Liste rapide**.

- Pour permettre à votre smartphone de ne partager que les contacts de certaines catégories, dans le champ **Transfert des contacts**, cliquez sur **Sélectionner**. Pour sélectionner quelles catégories partager, cliquez sur **Modifier**. Cochez la case en regard de chaque catégorie que vous voulez partager.

### Informations associées

[Partager des contacts à l'aide d'un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth couplé](#), 300

## Empêcher votre smartphone de mettre des contacts à disposition d'autres terminaux compatibles Bluetooth

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Modifiez le champ **Transfert de contacts**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour autoriser votre smartphone BlackBerry à mettre des contacts à disposition d'autres terminaux compatibles Bluetooth, définissez le champ **Transfert de contacts** sur **Tous**.

### Informations associées

[Créer une catégorie pour les contacts, les tâches ou les mémos](#), 213

## Bloquer les appels sortants

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Cliquez sur **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Définissez le champ **Autoriser les appels sortants** sur **Jamais** ou **Si déverrouillé**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le nom de couplage de votre smartphone BlackBerry

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Dans le champ **Nom du terminal**, saisissez un nom pour votre smartphone BlackBerry.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver ou activer la notification de connexion Bluetooth

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour désactiver la notification de connexion Bluetooth, décochez la case **Indicateur de connexion par voyant**.
  - Pour activer la notification de connexion Bluetooth, cochez la case **Indicateur de connexion par voyant**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver le message s'affichant en cas de connexion ou de couplage

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Mettez en surbrillance un terminal compatible Bluetooth® couplé.
4. Appuyez sur la touche  > **Propriétés du terminal**.
5. Affectez la valeur **Oui** au champ **Approuvé**.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour activer à nouveau l'affichage du message, définissez le champ **Approuvé** sur **Invite**.

## Définir les types de message pour lesquels votre ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth vous envoie une notification

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth® doit prendre en charge le profil d'accès aux messages (MAP).

Pour plus d'informations à propos de l'utilisation de la technologie Bluetooth avec votre voiture, consultez la documentation fournie avec votre ensemble d'accessoires de voiture.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options MAP**.
4. Cochez la case en regard d'un ou de plusieurs types de messages.

## Crypter les données que vous envoyez ou recevez à l'aide de la technologie Bluetooth

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, le terminal compatible Bluetooth® couplé doit prendre en charge le cryptage des données.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Cochez la case **Cryptage**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver la reconnexion automatique aux terminaux compatibles Bluetooth

Par défaut, lorsque vous allumez votre smartphone BlackBerry, il essaie de se connecter au dernier terminal compatible Bluetooth® utilisé.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Options**.
4. Décochez la case **Connexion à la mise sous tension**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Résolution des problèmes relatifs à la technologie Bluetooth

## Je ne peux pas effectuer de couplage avec un appareil compatible Bluetooth

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que le smartphone BlackBerry est compatible avec l'appareil Bluetooth. Pour plus d'informations, consultez la documentation fournie avec l'appareil compatible Bluetooth.
- Si vous ne connaissez pas la clé d'accès de votre appareil compatible Bluetooth, consultez la documentation fournie avec l'appareil compatible Bluetooth.
- Si votre smartphone ne détecte pas l'appareil compatible Bluetooth auquel vous souhaitez le coupler, essayez de rendre votre smartphone détectable pour une courte période. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**. Cliquez sur **Ajouter un terminal**. Cliquez sur **Écouter**. Les appareils compatibles Bluetooth peuvent détecter votre smartphone pendant deux minutes.
- Si l'appareil compatible Bluetooth utilise une batterie, connectez-le à une source d'alimentation. Selon le terminal, si la puissance de la batterie est trop basse, le terminal peut être incapable de s'apparier.
- Désactivez le cryptage des connexions Bluetooth entre votre smartphone et l'appareil compatible Bluetooth. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**. Cliquez sur **Réseaux et connexions > Connexions Bluetooth**. Sélectionnez un appareil compatible Bluetooth. Appuyez sur la touche  > **Propriétés du terminal**. Décochez la case **Cryptage**. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Si le mode Mobile Hotspot est activé, vérifiez que vous essayez de vous connecter à un terminal compatible Bluetooth à l'aide d'un profil mains libres, casque, port série ou réseau de connexion à distance.

## La liste des terminaux compatibles Bluetooth couplés ne s'affiche pas

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que la technologie Bluetooth® est activée.

- Vérifiez que vous avez ajouté les terminaux compatibles Bluetooth à la liste des terminaux compatibles Bluetooth couplés à votre appareil.

## Il m'est impossible de saisir une clé d'accès sur un terminal compatible Bluetooth.

Si vous ne pouvez pas saisir de clé d'accès sur un terminal compatible Bluetooth®Bluetooth®, il est possible que la clé d'accès soit déjà définie.

Sur votre smartphone BlackBerry, essayez de saisir **0000** dans le champ **Entrez la clé d'accès à <nom terminal>**.

## Je ne peux pas envoyer ou recevoir de fichiers

Si vous essayez d'envoyer un fichier comme pièce jointe, votre smartphone BlackBerry doit être associé à un compte de messagerie qui utilise une instance de BlackBerry Internet Service ou de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonction. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre entreprise ne vous permette pas d'utiliser certaines fonctions ou d'envoyer ou de recevoir des fichiers. Pour plus d'informations concernant les fonctions disponibles sur votre smartphone, contactez votre administrateur.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Vérifiez que le type de fichier que vous essayez d'envoyer ou de recevoir est pris en charge par les smartphones BlackBerry.
- Vérifiez que le fichier que vous essayez d'envoyer est un fichier que vous avez ajouté à votre smartphone et qu'il n'est pas protégé par copyright ou DRM.
- Si vous essayez d'envoyer ou de recevoir un fichier via une application spécifique, vérifiez que l'application est installée sur votre smartphone.
- Si vous ne trouvez pas un fichier qui vous a été envoyé, vérifiez le dossier qui correspond au type de fichier du fichier envoyé. Les fichiers envoyés à votre smartphone sont stockés dans le dossier qui correspond au type du fichier. Par exemple, si vous recevez une image, l'image est enregistrée dans le dossier d'images de votre smartphone ou de votre carte multimédia, en fonction des paramètres de votre smartphone.

## Je ne trouve pas les fichiers qui m'ont été envoyés en Bluetooth

Par défaut, les fichiers envoyés à votre smartphone BlackBerry en Bluetooth sont enregistrés dans le dossier correspondant au type de fichier envoyé.

**Informations associées**

[Rechercher un fichier enregistré sur votre smartphone, 142](#)

## Je perds la connexion à l'ensemble d'accessoires de voiture Bluetooth

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre ensemble d'accessoires de voiture utilise la toute dernière version du logiciel. Pour plus d'informations à propos de la version du logiciel de votre ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth, reportez-vous à la documentation fournie avec cet ensemble d'accessoires de voiture.
- Déplacez votre smartphone BlackBerry dans votre véhicule ou bien orientez-le vers une autre direction. La position de l'antenne Bluetooth de votre smartphone BlackBerry associée à l'antenne Bluetooth de votre ensemble d'accessoires de voiture peut affecter la connexion Bluetooth.

## Je ne peux pas partager de contacts avec un terminal compatible Bluetooth couplé

Essayez l'une des solutions suivantes :

- Vérifiez que la technologie Bluetooth® est activée.
- Vérifiez que le smartphone BlackBerry est couplé avec le terminal compatible Bluetooth.
- Dans les options Bluetooth, assurez-vous que le champ **Transfert des contacts** n'est pas défini sur **Désactivé**.
- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté à un terminal compatible Bluetooth prenant en charge le profil Mains libres ou le profil Push. Pour plus d'informations sur les profils pris en charge, consultez la documentation fournie avec le terminal compatible Bluetooth.

**Informations associées**

[Activer ou désactiver la technologie Bluetooth, 298](#)

[Coupler avec un terminal compatible Bluetooth, 298](#)

[Partager des contacts à l'aide d'un ensemble d'accessoires de voiture compatible Bluetooth couplé, 300](#)

# Technologie NFC

La disponibilité de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services mobiles.

## Guide pratique : technologie NFC

### À propos de la technologie NFC

Si votre fournisseur de services sans fil prend en charge la technologie NFC, vous pouvez utiliser cette technologie pour échanger rapidement par connexion sans fil des informations entre votre smartphone BlackBerry et d'autres smartphones compatibles NFC, vos accessoires intelligents, terminaux de paiement compatibles NFC et points d'accès compatibles NFC. Vous pouvez également utiliser la technologie NFC pour enregistrer, lire, créer ou modifier des cibles actives.

En fonction de votre fournisseur de services sans fil et des applications que vous avez ajoutées à votre smartphone, vous pouvez utiliser votre smartphone comme titre de transport, carte d'accès ou carte de crédit en plaçant l'arrière de votre smartphone contre un point d'accès compatible NFC ou un terminal de paiement électronique compatible NFC (utilisation soumise aux conditions générales applicables du fournisseur en question).

Pour utiliser la technologie NFC de votre smartphone, celui-ci doit être placé à environ 0,78 pouces (2 cm) du smartphone compatible NFC, du terminal de paiement électronique compatible NFC, de l'accessoire intelligent, du point d'accès compatible NFC ou de la cible active avec lequel vous voulez échanger des informations. Lorsque les informations sont transférées via une connexion NFC, votre smartphone vibre.

### Activer ou désactiver la technologie NFC

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.

- Pour activer la technologie NFC, cochez la case **NFC**.
- Pour désactiver la technologie NFC, décochez la case **NFC**.

#### Informations associées

[La technologie NFC ne fonctionne pas sur mon smartphone](#), 316

# BlackBerry Tag

## Coupler avec un appareil compatible Bluetooth l'aide de BlackBerry Tag

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Cliquez sur **Ajouter un terminal**.
4. Alignez l'arrière de votre smartphone BlackBerry sur un accessoire intelligent ou un terminal compatible NFC.
5. Si nécessaire, saisissez le mot de passe de votre smartphone ou le code PIN de l'accessoire.

## Envoyer un fichier avec BlackBerry Tag

Vous pouvez utiliser BlackBerry Tag pour envoyer des fichiers tels que des images, des morceaux de musique, des vidéos, des documents et des notes vocales entre deux terminaux compatibles NFC.

1. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour envoyer un seul fichier, recherchez et sélectionnez ou ouvrez un fichier.
  - Pour envoyer plusieurs fichiers images, recherchez et sélectionnez ces fichiers.
2. Alignez l'arrière de votre smartphone BlackBerry avec un terminal compatible NFC.
3. Si nécessaire, cliquez sur **Envoyer**.

## Envoyer des cartes de contacts par liaison BlackBerry Tag

Vous pouvez envoyer une carte de contact de votre smartphone BlackBerry à un autre terminal compatible NFC ou échanger simultanément des cartes de contact entre deux smartphones BlackBerry compatibles NFC. Les cartes de contact envoyées avec la technologie NFC sont automatiquement enregistrées dans la liste de contacts du smartphone de réception.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
2. Cliquez sur un contact.
3. Alignez l'arrière de votre smartphone l'arrière d'un autre smartphone BlackBerry ou d'un terminal compatible NFC.
4. Si nécessaire, cliquez sur **Envoyer**.

## Envoyer une page Web avec BlackBerry Tag

Vous pouvez utiliser BlackBerry Tag pour envoyer une page Web ouverte dans votre navigateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Navigateur**.
2. Naviguez vers une page Web.
3. Alignez l'arrière de votre smartphone BlackBerry sur l'arrière d'un autre terminal compatible NFC.

## Cibles actives

### À propos des cibles actives

Les entreprises peuvent ajouter des cibles actives à des éléments comme des affiches, des prospectus ou des t-shirts. Lorsque vous placez l'arrière de votre smartphone BlackBerry contre une cible active, votre smartphone lit la cible active et l'enregistre dans l'application Cibles actives. Les cibles actives peuvent contenir un éventail d'informations, notamment des adresses Web, des numéros de téléphone, des adresses électroniques, des bons, des graphiques, des fichiers multimédias, des informations relatives à un événement et bien plus. Pour lire une cible active, activez la technologie NFC et le rétroéclairage sur votre smartphone.

### Afficher, enregistrer ou supprimer une cible active

Lorsque vous placez l'arrière de votre smartphone BlackBerry contre une cible active, votre smartphone enregistre automatiquement la cible active dans l'application Cibles actives avec la date, l'heure et l'emplacement.

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour afficher et enregistrer une nouvelle cible active, placez l'arrière de votre smartphone contre une cible active.
- Pour afficher une cible active enregistrée, sélectionnez l'icône **Cibles actives** dans le dossier **Applications**. Cliquez sur une cible active.
- Pour supprimer une cible active enregistrée, sélectionnez l'icône **Cibles actives** dans le dossier **Applications**. Mettez une cible active en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

### Créer une cible active

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Appuyez sur la touche  > **Créer une cible**.
  - Pour créer une cible active offrant la possibilité de visiter une page Web, dans la liste déroulante **Type**, cliquez sur **Web**. Dans le champ **Nom**, saisissez un nom. Dans le champ **URL**, tapez une adresse Web.
  - Pour créer une cible active offrant la possibilité d'appeler un numéro de téléphone, d'envoyer un message texte ou d'ajouter un numéro de téléphone à une liste de contacts, dans la liste déroulante **Type**, cliquez sur **Téléphone**. Dans le champ **Nom**, saisissez un nom. Dans le champ **Numéro**, saisissez un numéro de téléphone.
  - Pour créer une cible active offrant la possibilité d'envoyer un courrier électronique ou d'ajouter l'adresse électronique à une liste de contacts, dans la liste déroulante **Type**, cliquez sur **Messagerie électronique**. Dans le champ **Nom**, saisissez un nom. Dans le champ **Adresse**, saisissez l'adresse électronique. Pour définir l'objet et le corps de l'e-mail, dans les champs **Objet** et **Message**, saisissez l'objet et le message.

- Pour créer une cible active offrant la possibilité d'envoyer un message texte, dans la liste déroulante **Type**, cliquez sur **SMS**. Dans le champ **Nom**, saisissez un nom. Dans le champ **Numéro**, saisissez un numéro de téléphone. Pour composer le corps d'un message texte, dans le champ **Message**, saisissez un message.

3. Cliquez sur **Enregistrer**.

## Partager une cible active

### Avant de commencer :

Pour exécuter cette tâche, la technologie NFC doit être activée et l'indicateur  doit s'afficher sur l'écran lorsque vous cliquez sur une cible active.

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Cliquez sur une cible active.
3. Alignez l'arrière de votre smartphone BlackBerry avec un terminal compatible NFC.

## Modifier une cible active

Vous pouvez modifier des cibles actives que vous avez créées ou que vous avez enregistrées sur votre smartphone BlackBerry.

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Mettez une cible active en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Modifier**.
4. Modifiez la liste déroulante **Type** ou tout autre champ.
5. Cliquez sur **Enregistrer**.

## Afficher une cible active sous forme de code QR

Si vous voulez partager une cible active avec un terminal non compatible NFC, vous pouvez afficher temporairement la cible active sous forme de code QR sur votre smartphone BlackBerry pour que le terminal le numérise.

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Mettez une cible active en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  > **Afficher le code à barres**.

## Enregistrer un code QR en tant que cible active

Lorsque vous numérisez un code QR avec l'application Cibles actives, votre smartphone BlackBerry l'enregistre automatiquement en tant que cible active dans l'application Cibles actives avec la date et l'heure.

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
- 2.

Appuyez sur la touche  > **Analyser le code à barres.**

3. Dirigez votre appareil photo vers un code QR jusqu'à ce qu'une cible active s'affiche à l'écran.

## Copier les données des cibles actives de votre smartphone sur une cible active inscriptible

Vous pouvez copier les données d'une cible active que vous avez créée sur une cible active inscriptible. Vous pouvez utiliser des cibles actives inscriptibles pour créer vos propres affiches, cartes postales intelligentes, et bien plus.

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Cliquez sur une cible active.
3. Appuyez sur la touche  > **Écrire sur la cible**.
4. Placez l'arrière de votre smartphone BlackBerry contre une cible active inscriptible.

Pour empêcher les autres terminaux compatibles NFC de modifier la cible active inscriptible, appuyez sur la touche  > **Verrouiller la cible**. Placez le dos de votre smartphone contre la cible active inscriptible.

## Copier des informations de couplage Bluetooth sur un smart tag inscriptible

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit déjà être couplé à un appareil compatible Bluetooth.

Pour que le couplage entre des terminaux compatibles NFC et un appareil compatible Bluetooth non NFC soit plus rapide, vous pouvez copier les informations de couplage de l'appareil compatible Bluetooth depuis votre smartphone vers un smart tag inscriptible. Par la suite, lorsque vous voudrez coupler un terminal compatible NFC à un appareil compatible Bluetooth, vous pourrez le faire en sélectionnant le smart tag inscriptible.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Connexions Bluetooth**.
3. Mettez en surbrillance un terminal couplé.
4. Appuyez sur la touche  > **Écrire sur la cible**.
5. Placez l'arrière de votre smartphone contre un smart tag inscriptible.

## Ajouter ou supprimer une cible active dans votre liste de favoris

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Mettez une cible active en surbrillance.
  - Pour ajouter une cible active à vos favoris, appuyez sur la touche  > **Marquer comme favori**.

- Pour supprimer une cible active de vos favoris, appuyez sur la touche  > **Supprimer des favoris**.

## Afficher votre liste de cibles actives préférées

1. Dans le dossier **Applications**, sélectionnez l'icône **Cibles actives**.
2. Appuyez sur la touche  > **Afficher les favoris**.

## Options de la technologie NFC

### Autoriser les transactions de paiement NFC lorsque votre smartphone est éteint ou verrouillé, ou lorsque le rétroéclairage est désactivé

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Near Field Communication**.
3. Dans la section **Autoriser les transactions par carte NFC**, effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour autoriser les transactions de paiement NFC lorsque votre smartphone BlackBerry est verrouillé ou alors que le rétroéclairage est désactivé, cochez la case **Lorsque le terminal est verrouillé ou que le rétroéclairage est désactivé**.
  - Pour autoriser les transactions de paiement NFC lorsque votre smartphone est désactivé, cochez la case **Lorsque le terminal est éteint**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Désactiver l'invite qui s'affiche lorsque vous envoyez ou recevez un fichier à l'aide de BlackBerry Tag

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions** > **Near Field Communication**.
3. Décochez la case **Demander avant d'envoyer du contenu** ou **Demander avant de recevoir du contenu**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour réactiver les invites, sélectionnez la case **Demander avant d'envoyer du contenu** ou **Demander avant de recevoir du contenu**.

## Faire entendre une alerte sonore lorsque la technologie NFC établit une connexion

Vous pouvez configurer votre smartphone BlackBerry pour qu'une alerte sonore retentisse lorsque la technologie NFC se connecte à un accessoire intelligent, affiche une cible active ou échange des informations avec un terminal de paiement électronique compatible NFC ou un point d'accès compatible NFC.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Near Field Communication**.
3. Cochez la case **Activer une alerte sonore à la sélection**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Résolution des problèmes : technologie NFC

### NFC n'est pas visible dans l'écran Gérer les connexions

Si votre compte de messagerie utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server, vous risquez de ne pas pouvoir exécuter cette tâche, en fonction des options définies par votre administrateur. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

### La technologie NFC ne fonctionne pas sur mon smartphone

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que la technologie NFC est activée.
- Si vous essayez d'effectuer une transaction de paiement à l'aide de la technologie NFC lorsque le rétroéclairage de votre smartphone BlackBerry est désactivé ou alors que votre smartphone est éteint, vérifiez que votre smartphone est

configuré pour autoriser les transactions de paiement NFC lorsque le rétroéclairage est désactivé ou alors que le smartphone est éteint.

- Si vous essayez d'effectuer une transaction de paiement à l'aide de la technologie NFC, vérifiez que l'application Cibles actives n'est pas en cours d'exécution. Si l'application Cibles actives est ouverte, vous ne pouvez pas effectuer de transaction de paiement à l'aide de la technologie NFC.

### Informations associées

[Activer ou désactiver la technologie NFC](#), 310

## Je ne peux pas envoyer ou recevoir de fichiers

Si vous essayez d'envoyer un fichier comme pièce jointe, votre smartphone BlackBerry doit être associé à un compte de messagerie qui utilise une instance de BlackBerry Internet Service ou de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonction. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, il est possible que votre entreprise ne vous permette pas d'utiliser certaines fonctions ou d'envoyer ou de recevoir des fichiers. Pour plus d'informations concernant les fonctions disponibles sur votre smartphone, contactez votre administrateur.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Vérifiez que le type de fichier que vous essayez d'envoyer ou de recevoir est pris en charge par les smartphones BlackBerry.
- Vérifiez que le fichier que vous essayez d'envoyer est un fichier que vous avez ajouté à votre smartphone et qu'il n'est pas protégé par copyright ou DRM.
- Si vous essayez d'envoyer ou de recevoir un fichier via une application spécifique, vérifiez que l'application est installée sur votre smartphone.
- Si vous ne trouvez pas un fichier qui vous a été envoyé, vérifiez le dossier qui correspond au type de fichier du fichier envoyé. Les fichiers envoyés à votre smartphone sont stockés dans le dossier qui correspond au type du fichier. Par exemple, si vous recevez une image, l'image est enregistrée dans le dossier d'images de votre smartphone ou de votre carte multimédia, en fonction des paramètres de votre smartphone.

# Serveur multimédia

## Guide pratique : serveur multimédia

### À propos du serveur multimédia

Le serveur multimédia vous permet de partager sans fil les fichiers multimédias de votre smartphone BlackBerry avec des terminaux compatibles Universal Plug and Play pris en charge, tels que des ordinateurs, téléviseurs et autres équipements multimédias personnels. Les terminaux pris en charge se connectent à votre smartphone sur un réseau Wi-Fi et ont accès à vos fichiers multimédias partagés. Ainsi, vous pouvez lire les fichiers sur les terminaux connectés.

### Partager des fichiers multimédias à l'aide du serveur multimédia

**Avant de commencer :** La connexion Wi-Fi doit être activée et votre smartphone BlackBerry doit être connecté au même réseau Wi-Fi que le terminal avec lequel vous voulez partager des fichiers multimédias.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Serveur multimédia**.
3. Cochez la case **Activer le serveur multimédia**.
4. Lorsque l'indicateur de partage de fichiers s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil, utilisez le terminal connecté avec lequel vous voulez partager des fichiers multimédias pour accéder à votre smartphone.
5. Sur votre smartphone, autorisez l'accès à vos fichiers multimédias partagés lorsque vous y êtes invité.
6. Pour accepter automatiquement toutes les demandes de partage de vos fichiers multimédias, cliquez sur **Contrôle d'accès**, puis cochez la case **Accepter automatiquement toutes les connexions**.

**Remarque:** Si vous désactivez le serveur multimédia, puis le réactivez, les terminaux identifiés selon leur adresse IP vous sollicitent à nouveau concernant l'accès aux fichiers multimédias.

#### Informations associées

[Se connecter à un réseau Wi-Fi](#), 283

# Gérer les appareils connectés au serveur multimédia

Vous pouvez changer d'avis quant aux terminaux se connectant pouvant se connecter à votre smartphone BlackBerry et sur leur mode de connexion lorsque vous utilisez un serveur multimédia.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Serveur multimédia**.
3. Cliquez sur **Contrôle d'accès**.
4. Mettez une connexion en surbrillance.
5. Effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour définir si un appareil se connecte automatiquement, doit être autorisé à se connecter ou n'est pas autorisé à accéder automatiquement au serveur multimédia, modifiez ce champ.
  - Pour supprimer un appareil actuellement inactif, appuyez sur la touche  > **Supprimer le terminal sélectionné**.

# Sélectionner les types de fichiers multimédias que vous partagez à l'aide du serveur multimédia

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Serveur multimédia**.
3. Cliquez sur **Préférences**.
4. Cochez ou décochez la case en regard de chaque type de fichier multimédia que vous voulez partager ou cesser de partager.

# Modifier le nom affiché du serveur multimédia

Le nom affiché que vous attribuez à votre serveur multimédia s'affiche sur les appareils compatibles pris en charge lorsqu'ils détectent le serveur multimédia sur le réseau Wi-Fi.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Serveur multimédia**.
3. Cliquez sur **Préférences** > **Modifier**.
4. Saisissez le nom affiché de votre smartphone BlackBerry.
5. Cliquez sur **OK**.

# Accessoires intelligents

## À propos de l'application Accessoires intelligents

Vous pouvez modifier la façon dont votre smartphone BlackBerry fonctionne lorsque vous le connectez à une station d'accueil, un chargeur ou une station de chargement en créant un profil de station d'accueil pour identifier la station d'accueil ou le chargeur dans l'application Accessoires intelligents. Par exemple, vous pouvez identifier une station d'accueil, comme une station réveil, pour que le profil de son de votre smartphone soit désactivé et le réveil de votre smartphone activé lorsque vous connectez votre smartphone à la station.

## Configurer une nouvelle station d'accueil

La première fois que vous connectez votre smartphone BlackBerry à une station d'accueil, un chargeur ou une station de chargement, vous êtes invité à définir le comportement de votre smartphone pour chaque connexion. Si vous choisissez de ne pas définir le comportement de votre smartphone, une nouvelle invite s'affichera la prochaine fois que vous connecterez votre smartphone à la station d'accueil, au chargeur ou à la station de chargement. Si vous supprimez votre smartphone de la station d'accueil, du chargeur ou de la station de chargement pendant que l'écran de configuration est affiché sur votre smartphone, l'écran de configuration restera ouvert.

1. Dans la boîte de dialogue **Station d'accueil intelligente**, sélectionnez **Configurer**.
2. Dans le champ **Nom de la station**, saisissez un nom pour votre profil de station d'accueil.
  - Pour activer une application lorsque vous connectez votre smartphone à la station, sélectionnez une application dans la liste déroulante **Application de démarrage**.
  - Pour modifier le profil de son lorsque vous connectez votre smartphone à la station, sélectionnez un profil de son dans la liste déroulante **Profil de son**.
  - Pour activer ou désactiver le réseau mobile lorsque vous connectez votre smartphone à la station, sélectionnez **Activer** ou **Désactiver** dans la liste déroulante **Réseau mobile**.
  - Pour activer ou désactiver la connexion Wi-Fi lorsque vous connectez votre smartphone à la station, sélectionnez **Activer** ou **Désactiver** dans la liste déroulante **Wi-Fi**.
  - Pour activer ou désactiver la technologie Bluetooth lorsque vous connectez votre smartphone à la station, sélectionnez **Activer** ou **Désactiver** dans la liste déroulante **Bluetooth**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Modifier un profil de station d'accueil

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, un profil de station d'accueil doit être enregistré sur votre smartphone BlackBerry.

Vous pouvez définir les applications devant s'ouvrir et le profil de son, ou définir si vous souhaitez que le réseau mobile, le réseau Wi-Fi ou la technologie Bluetooth s'activent ou se désactivent lorsque vous connectez votre smartphone à la station.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Sélectionnez **Terminal > Accessoires intelligents**.
3. Sélectionnez un profil de station d'accueil.
4. Modifiez les paramètres de la station d'accueil.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

# Supprimer un profil de station d'accueil enregistré

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Sélectionnez **Terminal > Accessoires intelligents**.
3. Mettez un profil de station d'accueil en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

# Alimentation et batterie

## Guide pratique : alimentation et batterie

### Insertion de la carte SIM, de la carte multimédia et de la batterie

#### Retrait du couvercle de la batterie



#### Insérer la carte SIM

Selon votre modèle de smartphone BlackBerry ou votre fournisseur de services sans fil, il se peut que vous n'ayez pas besoin d'une carte SIM pour votre smartphone.



Faites glisser la carte SIM dans le logement.

## Insertion de la carte multimédia et de la batterie

La carte multimédia est facultative. Si une carte multimédia est incluse, elle est peut-être déjà insérée.



# Régler le smartphone pour qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement

Vous pouvez configurer votre smartphone BlackBerry pour qu'il s'éteigne si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée, par exemple lorsque vous dormez. Les données que vous recevez lorsque le smartphone est éteint sont automatiquement mises à jour lorsque le smartphone s'allume.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Activation/Désactivation automatique**.
3. Dans la section **Jour de la semaine** ou **Week-end**, cochez la case **Activé**.
4. Indiquez les heures auxquelles le smartphone doit s'allumer et s'éteindre les jours de semaine et week-ends.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Éteindre votre smartphone

En fonction du thème que vous avez choisi, l'emplacement ou le nom de l'icône Éteindre peuvent varier de ceux utilisés dans cette tâche.

- Si vous n'avez pas configuré votre smartphone BlackBerry pour qu'il s'allume et s'éteigne automatiquement à des horaires spécifiques, maintenez enfoncée la touche .
- Si vous avez configuré votre smartphone pour qu'il s'allume ou s'éteigne automatiquement à des horaires spécifiques, cliquez sur l'icône **Éteindre** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Si vous souhaitez que votre smartphone reste éteint jusqu'à ce que vous le rallumiez, cliquez sur **Extinction complète**. Si vous souhaitez que votre smartphone se rallume automatiquement à des horaires précis, pour l'alarme ou pour des rappels de calendrier, cliquez sur **Éteindre**.

## Réinitialiser le smartphone

Retirez la batterie, puis réinsérez-la.

## Vérifier le niveau de la batterie

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Informations sur le terminal et l'état**.

## À propos du mode Économie de batterie

Le mode Économie de batterie aide votre téléphone à économiser de l'énergie et diminuer la fréquence de charge. Lorsque le mode Économie de batterie est activé, il contrôle le niveau de charge de la batterie. Lorsque le niveau de charge de votre batterie est trop faible, l'application ajuste automatiquement certaines options du téléphone. Voici quelques-unes des options ajustées par le téléphone pour accroître la durée de la batterie.

- Réglage du rétroéclairage sur le niveau le plus faible.
- Réduction de la durée avant désactivation du rétroéclairage.
- Activation automatique de l'affaiblissement du rétroéclairage.
- Réduction du paramètre du délai d'arrêt automatique pour les points d'accès mobiles.

## Activer ou désactiver le mode Économie de batterie

Lorsque vous activez le mode Économie de batterie, votre smartphone BlackBerry modifie automatiquement les options pour économiser la batterie. Lorsque vous désactivez le mode Économie de batterie ou une fois le smartphone chargé, les paramètres normaux de votre smartphone sont restaurés.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Mode Économie de batterie**.
3. Cochez ou décochez la case **Activer le mode Économie de batterie lorsque le niveau de batterie est faible**.
4. Pour modifier le niveau restant à partir duquel le mode Économie de batterie est activé, modifiez le champ **Activer lorsque le niveau de charge de la batterie est égal ou inférieur à**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver Application Resource Monitor

L'application Application Resource Monitor contrôle les applications qui s'exécutent en arrière-plan et signale tout abus des ressources système, provoquant des problèmes, tels que des performances lentes ou une chute de l'autonomie de la batterie. Application Resource Monitor peut vous alerter si une application abuse des ressources système ou arrêter automatiquement ces applications à votre place.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Sélectionnez **Terminal > Application Resource Monitor**.
3. Cochez ou décochez la case **Activer Application Resource Monitor**, puis personnalisez l'application selon les méthodes suivantes.
  - Cochez ou décochez la case **Fermer automatiquement les applications en arrière-plan qui consomment beaucoup de ressources**.
  - Cochez ou décochez la case **Ne pas arrêter automatiquement les applications de flux audio**.

Lorsqu'un comportement abusif est identifié, vous êtes immédiatement invité à arrêter l'application, ou bien ignorez l'invite et laissez l'application s'exécuter. Si vous décidez d'ignorer l'invite, Application Resource Monitor ne recontrôlera pas l'application.

## Résolution des problèmes : alimentation et batterie

### L'autonomie de ma batterie est plus faible que prévu

Beaucoup de facteurs entrent en compte dans l'autonomie en veille et en conversation des smartphones BlackBerry. L'intensité du signal, le type de réseau et la distance du réseau en font partie. Pour obtenir des conseils pour améliorer l'autonomie de votre batterie, reportez-vous aux informations répertoriées ci-dessous.

#### **Informations associées**

[Conseils : prolongement de la durée de vie de la batterie](#), 37

# Espace de stockage et cartes multimédias

## Guide pratique : stockage et cartes multimédias

### À propos des cartes multimédias

Selon le modèle de votre smartphone BlackBerry, vous pouvez y insérer une carte multimédia microSD pour enregistrer des vidéos et augmenter l'espace de stockage disponible pour le stockage de fichiers multimédias tels que des morceaux de musique, des sonneries, des vidéos ou des images. Pour plus d'informations sur l'insertion d'une carte multimédia dans votre smartphone, reportez-vous à la documentation papier fournie avec le smartphone.

### Cartes multimédias prises en charge

Votre smartphone BlackBerry prend en charge les cartes multimédias jusqu'à 32 Go. Seules les cartes multimédias microSD sont prises en charge.

## Insertion de la carte SIM, de la carte multimédia et de la batterie

### Retrait du couvercle de la batterie



## Insérer la carte SIM

Selon votre modèle de smartphone BlackBerry ou votre fournisseur de services sans fil, il se peut que vous n'ayez pas besoin d'une carte SIM pour votre smartphone.



Faites glisser la carte SIM dans le logement.

## Insertion de la carte multimédia et de la batterie

La carte multimédia est facultative. Si une carte multimédia est incluse, elle est peut-être déjà insérée.



## Activer ou désactiver la prise en charge des cartes multimédias

Si vous désactivez la prise en charge de la carte multimédia, votre smartphone BlackBerry ne peut pas accéder aux fichiers se trouvant sur votre carte multimédia. Cela peut être utile si vous voulez vous assurer que vos fichiers sont enregistrés sur le stockage multimédia intégré de votre smartphone plutôt que sur votre carte multimédia.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Stockage**.
3. Cochez ou décochez la case **Prise en charge de la carte multimédia**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver le mode mémoire de masse USB

Si votre smartphone BlackBerry est connecté à votre ordinateur par câble USB mais n'apparaît pas en tant que lecteur sur votre ordinateur, il est possible que vous deviez activer le mode mémoire de masse USB.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Stockage**.
3. Appuyez sur la touche  > **Activer la mémoire de masse USB**.
4. Si nécessaire, saisissez le mot de passe de votre smartphone.

Votre smartphone apparaît en tant que lecteur sur votre ordinateur.

Pour désactiver le mode mémoire de masse USB, appuyez sur la touche  > **Déconnecter**.

# Sauvegarder les données de votre smartphone sur votre carte multimédia

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, votre smartphone BlackBerry doit être équipé d'une carte multimédia.

Si votre compte de messagerie utilise un serveur BlackBerry Enterprise Server, vous risquez de ne pas pouvoir exécuter cette tâche, en fonction des options définies par votre administrateur. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

**ATTENTION:** Si vous exécutez cette tâche, les données de sauvegarde existantes de votre carte multimédia sont supprimées et remplacées par les nouvelles données de sauvegarde de votre smartphone.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Configuration**.
2. Dans la section **Configuration**, cliquez sur **Changement de terminal > Utilisation d'une carte multimédia > Sauvegarder les données**.
  - Pour sauvegarder les données de votre smartphone, y compris les e-mails, cochez la case **Sauvegarder les e-mails**.
  - Pour sauvegarder les données de votre smartphone, sauf les e-mails, décochez la case **Sauvegarder les e-mails**.
3. Cliquez sur **Continuer**.
4. Pour définir un mot de passe pour vos données, dans le champ **Mot de passe**, entrez un mot de passe.
5. Dans le champ **Confirmer**, saisissez de nouveau le mot de passe.
6. Cliquez sur **Enregistrer**.

## Informations associées

[Restaurer les données de votre smartphone depuis votre carte multimédia](#), 330

# Restaurer les données de votre smartphone depuis votre carte multimédia

Si vous avez sauvegardé les données de votre smartphone BlackBerry sur votre carte multimédia, vous devriez pouvoir les restaurer sur votre téléphone.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Configuration**.
2. Dans la section **Configuration**, cliquez sur **Changement de terminal > Utilisation d'une carte multimédia > Transférer les données > Continuer**.
3. Dans le champ **Mot de passe**, entrez le mot de passe que vous avez défini lorsque vous avez sauvegardé les données de votre smartphone.
4. Cliquez sur **Entrée**.

**Informations associées**

[Sauvegarder les données de votre smartphone sur votre carte multimédia, 330](#)

## Fichiers de réparation stockés sur votre carte multimédia ou sur votre smartphone

**ATTENTION:** Si vous exécutez la fonctionnalité de réparation sur votre smartphone BlackBerry, ce dernier risque de supprimer des fichiers contenant des erreurs sur votre carte multimédia ou votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Stockage**.
3. Appuyez sur la touche  > **Réparer**.
4. Suivez les instructions à l'écran.

Si votre carte multimédia n'est toujours pas réparée après avoir exécuté la fonctionnalité de réparation, vous devrez peut-être la reformater.

**Informations associées**

[Mon smartphone ne reconnaît pas ma carte multimédia, 334](#)

## Formater la carte multimédia ou le stockage multimédia intégré

Selon votre modèle de smartphone BlackBerry, vous ne pouvez peut-être pas formater le stockage multimédia intégré de votre smartphone.

**ATTENTION:** Si vous formatez votre carte multimédia ou votre stockage multimédia intégré, tous les données enregistrées sur votre carte multimédia ou dans votre stockage multimédia intégré sont supprimées. Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Stockage**.
3. Appuyez sur la touche  > **Formater**.
4. Suivez les instructions à l'écran.

## À propos de la compression

La compression vous permet de réduire la taille des données stockées sur votre smartphone BlackBerry tout en conservant leur intégrité. Lorsque la compression est activée, votre smartphone peut compresser toutes les données stockées dans la mémoire, y compris les messages, les entrées du calendrier, les tâches et les mémos. Il est conseillé de laisser la compression activée en permanence.

Si la compression et le cryptage sont activés en même temps, le smartphone compresse les données avant de les crypter.

## À propos du cryptage de fichier

Le cryptage de fichier est conçu pour protéger les fichiers que vous stockez sur votre smartphone BlackBerry et sur une carte multimédia pouvant être insérée dans votre smartphone. Vous pouvez crypter les fichiers sur votre smartphone et sur votre carte multimédia à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone et/ou à l'aide du mot de passe du smartphone.

Si vous cryptez les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone, vous pourrez accéder aux fichiers de votre carte multimédia uniquement lorsque la carte multimédia est insérée dans votre smartphone. Si vous cryptez les fichiers à l'aide du mot de passe de votre smartphone, vous pourrez accéder aux fichiers de votre carte multimédia depuis tout smartphone dans lequel vous insérez votre carte multimédia, à la seule condition que vous connaissiez le mot de passe de ce smartphone.

### Informations associées

[Activer le cryptage](#), 332

## Activer le cryptage

**Avant de commencer :** Pour crypter des données sur votre smartphone BlackBerry, vous devez avoir défini un mot de passe pour votre smartphone.

Selon l'espace de stockage disponible, vous ne pouvez peut-être pas crypter les fichiers sur votre smartphone ou sur votre carte multimédia.

Vous pouvez configurer le cryptage pour inclure ou exclure vos contacts. Si le cryptage est activé pour les contacts et si vous recevez un appel alors que votre smartphone est verrouillé, le nom de l'appelant crypté ne s'affiche pas à l'écran.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Cryptage**.
3. Pour crypter des données et fichiers sur votre smartphone, dans la section **Mémoire du terminal**, cochez la case **Crypter**.
4. Pour crypter les fichiers stockés sur une carte multimédia, dans la section **Carte multimédia**, cochez la case **Crypter** et effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour crypter les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Clé du terminal**.
- Pour crypter les fichiers à l'aide du mot de passe de votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Mot de passe du terminal**.
- Pour crypter les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage et du mot de passe de votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Mot de passe et clé du terminal**.

5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour ne plus crypter les données et fichiers sur votre smartphone, dans la section **Mémoire du terminal**, décochez la case **Crypter**. Pour ne plus crypter les fichiers sur votre carte multimédia, dans la section **Carte multimédia**, décochez la case **Crypter**.

#### Informations associées

[À propos du cryptage de fichier](#), 332

## Afficher la quantité d'espace de stockage disponible sur votre smartphone

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal** > **Stockage**.

#### Informations associées

[Conseils : libérer de l'espace pour optimiser les performances de votre smartphone](#), 53

## Afficher le volume d'espace de stockage utilisé par les fichiers multimédias

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Utilisation de la mémoire**.

## Modifier le volume d'espace de stockage disponible pour les fichiers multimédias

Pour optimiser les performances de votre smartphone BlackBerry, vous pouvez modifier le volume d'espace de stockage alloué par votre smartphone aux fichiers multimédias.

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
  - Pour modifier le volume d'espace de stockage alloué à tous les fichiers multimédias, configurez le champ **Limite du stockage multimédia intégré**.
  - Pour modifier le volume d'espace de stockage alloué aux images, configurez le champ **Mémoire attribuée aux images**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Afficher les propriétés d'un fichier](#), 122

## Résolution des problèmes : stockage et cartes multimédias

### Mon smartphone ne reconnaît pas ma carte multimédia

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Vérifiez que votre carte multimédia est correctement insérée dans votre smartphone BlackBerry. Pour plus d'informations sur l'insertion d'une carte multimédia dans votre smartphone, reportez-vous à la documentation papier fournie avec le smartphone.
- Dans les options relatives à la carte multimédia, vérifiez que la prise en charge des cartes multimédias est bien activée.
- Dans les options relatives à votre carte multimédia, si un message vous invite à formater votre carte multimédia, débranchez votre smartphone de l'ordinateur. Formatez votre carte multimédia.

**ATTENTION:** Le formatage de votre carte multimédia en supprimera tous les fichiers.

#### Informations associées

[Activer ou désactiver la prise en charge des cartes multimédias](#), 153

[Formater la carte multimédia ou le stockage multimédia intégré](#), 331

# L'espace de stockage d'application disponible sur mon smartphone est faible

Lorsqu'il reste peu d'espace de stockage d'application disponible sur votre smartphone BlackBerry, ce dernier affiche une boîte de dialogue indiquant les applications et langues que vous n'utilisez que rarement. Vous pouvez effacer des applications et des langues dans cette liste.

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Assurez-vous d'avoir supprimé les anciens e-mails et messages texte, en particulier les messages contenant des pièces jointes.
- Assurez-vous d'avoir supprimé les contacts déjà présents dans la liste de contacts de votre entreprise.
- Assurez-vous d'avoir supprimé les fichiers multimédias de la mémoire de votre smartphone.
- Si vous avez récemment mis à jour votre logiciel BlackBerry Device Software sur le réseau sans fil, vérifiez que vous avez supprimé la version précédente de BlackBerry Device Software.
- Assurez-vous d'avoir vidé le cache du navigateur.

## Informations associées

[Conseils : libération d'espace pour votre musique, vos images, vos vidéos et vos fichiers, 38](#)

[Afficher la quantité d'espace de stockage disponible sur votre smartphone, 333](#)

# Rechercher

## Guide pratique : recherche

### Rechercher un élément

Vous pouvez effectuer une recherche dans l'aide, les contacts, documents, fichiers, mémos, images, vidéos et bien plus encore sur votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez cibler votre recherche sur une application ou l'étendre à Internet. Vous pouvez également afficher des éléments que vous avez sélectionnés dans des résultats de recherche précédents.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône .
2. Saisissez les termes de recherche.

Pour arrêter une recherche, appuyez deux fois sur la touche .

#### Informations associées

[Modifier l'effet d'une saisie sur l'écran d'accueil](#), 26

### Rechercher un élément par reconnaissance vocale

**Avant de commencer :** Il est possible que la recherche par reconnaissance vocale ne soit pas disponible dans toutes les langues. Pour effectuer cette opération, votre smartphone BlackBerry doit être connecté au réseau sans fil.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône .
2. Cliquez sur l'icône .
3. Prononcez les termes à rechercher.

Pour arrêter une recherche, appuyez deux fois sur la touche .

#### Informations associées

[Modifier la langue de recherche vocale](#), 337

## Modifier les options de recherche

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Rechercher**.
  - Pour effacer l'historique des recherches, cliquez sur **Supprimer l'historique de recherche**.
  - Pour désactiver l'historique des recherches, décochez la case **Montrer l'historique de recherche**.
  - Pour désactiver des suggestions Web, décochez la case **Montrer les suggestions Web**.
  - Pour modifier les applications s'affichant dans vos résultats de recherche, dans les sections **Sources des données** et **Fournisseurs étendus**, cochez ou décochez la case en regard des applications voulues.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la langue de recherche vocale

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Langue**.
3. Modifiez le champ **Recherche vocale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Rechercher des messages

Vous pouvez rechercher des messages sur votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez peut-être également rechercher des messages dans l'application de messagerie de votre ordinateur ou dans un autre compte de messagerie associé si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Internet Service ou une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonction.

Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.

- Pour rechercher des messages selon l'objet, mettez un message en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Rechercher par > Objet**.
- Pour rechercher des messages selon l'expéditeur, mettez un message en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Rechercher par > Expéditeur**.
- Pour exécuter une recherche approfondie, appuyez sur la touche  > **Rechercher par > Avancé**. Spécifiez les critères de recherche. Pour enregistrer les critères de recherche, appuyez sur la touche  > **Enregistrer**. Cliquez sur **Rechercher**.
- Pour rechercher des messages à l'aide des critères de votre dernière recherche avancée, appuyez sur la touche  > **Rechercher par > Avancé**. Appuyez sur la touche  > **Dernier**.

**Remarque:** Si vous recherchez des messages, le smartphone n'effectue pas la recherche dans les pièces jointes.

Pour arrêter une recherche, appuyez sur la touche  .

**Informations associées**

[Exploiter davantage les résultats de la recherche de messages, 339](#)

[Critères de recherche de messages, 338](#)

# Critères de recherche de messages

| Champ                        | Description                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rechercher des messages      | Indiquez si vous recherchez des messages sur votre smartphone BlackBerry ou dans une application de messagerie sur votre ordinateur.                                                             |
| Nom                          | Indiquez un ou plusieurs contacts ou adresses électroniques que votre smartphone doit rechercher dans les messages. Pour élargir la recherche, vous pouvez également saisir une partie d'un nom. |
| S'affiche dans               | Indiquez le type de champ d'adresse dans lequel rechercher le nom ou l'adresse électronique.                                                                                                     |
| Objet                        | Indiquez un ou plusieurs mots à rechercher dans l'objet des messages.                                                                                                                            |
| Message                      | Indiquez un ou plusieurs mots à rechercher dans le corps des messages.                                                                                                                           |
| Inclure des messages cryptés | Indiquez si votre smartphone doit effectuer une recherche dans les messages cryptés, les messages en texte brut et les messages contenant une signature numérique.                               |
| Service                      | Si votre smartphone est associé à plusieurs adresses électroniques, indiquez le compte de messagerie dans lequel rechercher les messages. Certains                                               |

| Champ    | Description                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
|          | comptes de messagerie ne prennent pas en charge cette fonctionnalité. |
| Dossier  | Indiquez le dossier dans lequel rechercher les messages.              |
| Afficher | Spécifiez l'état des messages à rechercher.                           |
| Type     | Spécifiez le type de message à rechercher.                            |

# Exploiter davantage les résultats de la recherche de messages

1. Dans les résultats de la recherche, mettez un message en surbrillance.
2. Appuyez sur la touche  .
  - Pour afficher les autres résultats de la recherche, cliquez sur **Obtenir plus de résultats**.
  - Pour ajouter le message que vous avez mis en surbrillance à votre boîte de réception de messages, cliquez sur **Ajouter**.
  - Pour ajouter tous les messages des résultats de la recherche à votre boîte de réception de messages, cliquez sur **Ajouter tout**.
  - Pour supprimer les résultats de la recherche, cliquez sur **Supprimer la recherche**.
  - Pour effectuer une nouvelle recherche, cliquez sur **Rechercher par**.

**ATTENTION:** Si vous supprimez un message des résultats de la recherche de messages, le message est également supprimé de votre boîte de réception de messages ou de l'application de messagerie de votre ordinateur.

# Afficher, modifier ou supprimer une recherche enregistrée

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Rechercher par** > **Avancé**.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour afficher la liste des recherches enregistrées, cliquez sur **Rappeler**.

- Pour modifier une recherche enregistrée, cliquez sur **Rappeler**. Mettez une recherche en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier la recherche**. Modifiez les critères de recherche. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour supprimer une recherche enregistrée, cliquez sur **Rappeler**. Mettez une recherche en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer la recherche**.

## Rechercher du texte dans un message, dans un fichier ou sur une page Web

**Avant de commencer :** Pour rechercher du texte dans une présentation, cette présentation doit être en mode d'affichage du texte ou en mode d'affichage du texte et des diapositives.

1. Dans un message, dans un fichier, dans une pièce jointe ou sur une page Web, appuyez sur la touche  > **Rechercher** ou **Rechercher sur la page**.
2. Saisissez le texte.
3. Appuyez sur la touche  du clavier.

Pour rechercher la prochaine occurrence du texte, appuyez sur la touche  > **Rechercher suivant** ou **Rechercher suivant sur la page**.

## Rechercher un contact

Vous pouvez rechercher des contacts dans votre liste de contacts ou, si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pouvez peut-être également faire une recherche de contacts dans la liste de contacts de votre entreprise.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Contacts**.
  - Pour rechercher un contact dans votre liste de contacts, saisissez tout ou partie du nom du contact.
  - Pour rechercher un contact dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Recherche à distance**. Tapez tout ou partie du nom du contact. Cliquez sur **OK**.
2. Mettez un contact en surbrillance.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour afficher les informations relatives à un contact, cliquez sur **Afficher**.
  - Pour ajouter un contact de la liste de contacts de votre entreprise à votre liste de contacts, cliquez sur **Ajouter aux contacts**.
  - Pour ajouter tous les contacts de la liste de contacts de votre entreprise à votre liste de contacts, cliquez sur **Ajouter tout aux contacts**.
  - Pour afficher les 20 résultats suivants dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Obtenir plus de résultats**.

- Pour affiner les résultats de la recherche lorsqu'un nom de contact a plusieurs résultats, mettez un nom de contact en surbrillance. Cliquez sur **Résoudre**.
- Pour supprimer les résultats de la recherche après avoir effectué une recherche dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Supprimer la recherche**.
- Pour démarrer une nouvelle recherche lorsque vous faites des recherches dans la liste de contacts de votre entreprise, cliquez sur **Recherche**.

**Informations associées**

[Modifier la manière dont les noms des contacts s'affichent dans les résultats de la recherche à distance](#), 218

## Résolution des problèmes : recherche

### Ma recherche vocale ne renvoie pas de résultat

Essayez l'une des opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry dispose d'une connexion puissante au réseau sans fil.
- Vérifiez que la langue de recherche vocale requise est définie correctement.

**Informations associées**

[Activer, désactiver ou vérifier l'état d'une connexion réseau](#), 276

# Sécurité

## Guide pratique : sécurité

### Notions de base sur la sécurité

#### À propos du mot de passe du smartphone

Il existe plusieurs types de protection par mot de passe que vous pouvez utiliser sur votre smartphone BlackBerry.

#### Mot de passe du smartphone

Vous pouvez créer un mot de passe pour protéger votre smartphone contre tout accès et utilisation non autorisé. Vous pouvez définir votre smartphone pour qu'il se verrouille au bout d'un certain temps d'inactivité. Vous devez entrer le mot de passe de votre smartphone pour le déverrouiller. Si vous oubliez le mot de passe, vous ne pourrez pas le récupérer. Pour des raisons de sécurité, si vous dépassez le nombre autorisé de tentatives de saisie du mot de passe, votre smartphone supprime toutes ses données et vous êtes invité à définir un nouveau mot de passe.

#### BlackBerry ID

Une fois votre identifiant BlackBerry ID créé, vous pouvez utiliser une adresse électronique et un mot de passe uniques pour vous connecter à tout produit ou service BlackBerry prenant en charge BlackBerry ID. Si vous dépassez le nombre autorisé de tentatives de connexion à l'aide votre identifiant BlackBerry ID, attendez la fin du verrouillage de sécurité avant de retenter de vous connecter. Pour réinitialiser votre mot de passe BlackBerry ID, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/blackberryid](http://www.blackberry.com/blackberryid).

#### Gestionnaire de mots de passe

Vous pouvez utiliser le gestionnaire de mots de passe (  ) pour stocker des mots de passe, tels que ceux de vos services bancaires en ligne. Le gestionnaire de mots de passe est conçu pour crypter vos mots de passe et les décrypter lorsque vous entrez le mot de passe du gestionnaire de mots de passe. Gardez à l'esprit que vous pouvez également avoir besoin du mot de passe de votre smartphone pour accéder au gestionnaire de mots de passe. Si vous dépassez le nombre

autorisé de tentatives d'ouverture du gestionnaire de mots de passe, les données de cette application deviennent inaccessibles sauf si vous restaurez les données de votre smartphone. Après avoir restauré les données de votre smartphone, lorsque vous tentez d'ouvrir le gestionnaire de mots de passe, vous êtes invité à créer un mot de passe pour le gestionnaire de mots de passe. Ensuite, vous êtes invité à saisir l'ancien mot de passe du gestionnaire de mots de passe pour accéder aux mots de passe précédents.

## Restauration de vos données en cours

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Informations associées

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone, 343](#)

[J'ai oublié le mot de passe de mon smartphone, 45](#)

[Mon smartphone m'invite à passer un appel d'urgence lorsque je saisis un mot de passe, 375](#)

## Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone

Si vous avez oublié le mot de passe de votre smartphone BlackBerry, vous ne pourrez pas le récupérer. Vous pouvez réinitialiser votre mot de passe sans connaître votre mot de passe actuel en supprimant toutes les données de votre smartphone.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
  - Pour définir un mot de passe, cliquez sur **Définir le mot de passe**.
  - Pour modifier votre mot de passe, cliquez sur **Changer le mot de passe**.
3. Saisissez un mot de passe.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour désactiver le mot de passe de votre smartphone, décochez la case **Activer**.

### Informations associées

[Demander le mot de passe de votre smartphone avant d'ajouter une application, 263](#)

[Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone, 33](#)

[À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone, 196](#)

[À propos du mot de passe du smartphone, 342](#)

[J'ai oublié le mot de passe de mon smartphone, 45](#)

[Supprimer des données du smartphone, des applications tierces ou des fichiers de la carte multimédia, 345](#)

## Verrouiller ou déverrouiller votre smartphone

Vous pouvez verrouiller le clavier pour éviter tout appui ou appel involontaire. De plus, si vous avez défini un mot de passe pour votre smartphone BlackBerry, vous pouvez l'utiliser pour verrouiller ce dernier.

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Pour verrouiller le clavier, appuyez sur la touche  sur le haut de votre smartphone.
- Pour déverrouiller le clavier, appuyez sur la touche  .
- Pour verrouiller votre smartphone avec un mot de passe, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône  .
- Pour déverrouiller votre smartphone, saisissez votre mot de passe.

### Informations associées

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone](#), 343

## Modifier le moment où le smartphone se verrouille automatiquement avec mot de passe

### Avant de commencer :

En fonction des options définies par votre administrateur, vous ne pourrez peut-être pas exécuter cette tâche. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Si vous définissez un mot de passe pour votre smartphone BlackBerry, vous pouvez paramétrer ce dernier pour qu'il se verrouille automatiquement au bout d'un certain temps ou lorsque vous l'insérez dans un étui.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
  - Pour modifier le délai avec que votre smartphone ne se verrouille automatiquement, modifiez le champ **Verrouiller après**.
  - Pour verrouiller votre smartphone lorsque vous l'insérez dans un étui, cochez la case **Verr. terminal pdt mise en étui**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Activer ou désactiver la numérotation depuis l'écran verrouillé](#), 82

## Définir un nombre limite de tentatives de saisie du mot de passe du smartphone

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
3. Définissez le champ **Nombre de tentatives de saisie du mot de passe**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Supprimer des données du smartphone, des applications tierces ou des fichiers de la carte multimédia

Avant de supprimer les données de votre smartphone BlackBerry ou les fichiers multimédias de la carte multimédia, pensez à les sauvegarder sur votre ordinateur pour en conserver une copie.

**ATTENTION:** Si le cryptage est activé, le processus de suppression de toutes les données du smartphone peut prendre environ une heure. Une fois la suppression lancée, il est impossible de l'arrêter. Si vous réinitialisez votre smartphone, le processus est relancé après redémarrage.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Nettoyage de sécurité**.
3. Cochez les cases en regard des éléments que vous voulez supprimer.
4. Saisissez **blackberry**.
5. Cliquez sur **Nettoyer les données**.

Si votre smartphone a été précédemment associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, lorsque vous supprimez toutes les données de votre smartphone, toutes les règles de stratégie informatique associées à votre smartphone subsistent et peuvent continuer à affecter les fonctions et paramètres disponibles sur votre smartphone.

## Contrôle parental

### À propos du contrôle parental

Le contrôle parental vous offre un meilleur contrôle de l'utilisation des fonctionnalités du smartphone BlackBerry. Il vous permet de bloquer du contenu, d'activer ou de désactiver des fonctionnalités et de configurer l'accès aux différents types de communications. Lorsque vous activez le contrôle parental, un code PIN à quatre chiffres vous est demandé pour modifier les services autorisés, ce qui empêche les enfants ou d'autres personnes de modifier vos paramètres.

## Activer le contrôle parental

Lorsque vous définissez un code PIN pour le contrôle parental, le seul moyen de réinitialiser ce code PIN en cas d'oubli est de supprimer toutes les données du smartphone.

Pour activer le contrôle parental :

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Contrôle parental**.
3. Cochez la case **Activer** pour activer le contrôle parental.
4. Sélectionnez une ou plusieurs des options suivantes pour autoriser ou limiter l'utilisation de la fonction :
  - Pour autoriser les appels téléphoniques, cochez la case **Téléphone**. Pour limiter les appels entrants aux contacts stockés, cochez la case **Limiter les appels entrants aux contacts**.
  - Pour autoriser les messages texte, cochez la case **Messages texte**.
  - Pour autoriser l'échange de fichiers via une connexion Bluetooth, cochez la case **Bluetooth**.
  - Pour autoriser l'utilisation de services de localisation, comme le GPS, cochez la case **Services de localisation**.
  - Pour autoriser l'accès à Internet, cochez la case **Navigateur**.
  - Pour autoriser le chargement de fichiers sur le site Web YouTube, cochez la case **Programme de téléchargement YouTube**. Cette restriction ne limite pas l'accès au site Web YouTube.
  - Pour autoriser l'installation d'applications tierces, cochez la case **Installations d'applications**.
  - Pour autoriser l'ajout de nouveaux comptes de messagerie, cochez la case **Configuration du compte de messagerie**.
  - Pour autoriser l'accès à Facebook, cochez la case **Facebook**. L'option Facebook et l'option Twitter vont de pair. Vous devez autoriser ou interdire l'accès aux deux applications. Si vous cochez ou décochez la case d'une des deux options, le paramètre est automatiquement appliqué à l'autre option.
  - Pour autoriser l'accès à Twitter, cochez la case **Twitter**.
  - Pour autoriser la prise de photos, cochez la case **Appareil photo**.
  - Pour autoriser l'accès à BlackBerry Messenger, cochez la case **BlackBerry Messenger**.
5. Appuyez sur la touche  > **Options**.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
7. Saisissez un code PIN à quatre chiffres. Cliquez sur **OK**.
8. Confirmez le code PIN. Cliquez sur **OK**.

## Modifier les options de contrôle parental

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Contrôle parental**.
3. Modifiez les options.
- 4.

Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

5. Saisissez votre code PIN à quatre chiffres. Cliquez sur **OK**.

#### Informations associées

[J'ai oublié le code PIN du contrôle parental.](#), 376

## Désactiver le contrôle parental

Pour désactiver le contrôle parental :

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Contrôle parental**.
3. Décochez la case **Activer**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
5. Saisissez votre code PIN à quatre chiffres. Cliquez sur **OK**.

#### Informations associées

[J'ai oublié le code PIN du contrôle parental.](#), 376

## Gestionnaire de mots de passe

### À propos du gestionnaire de mots de passe

Utilisez le gestionnaire de mots de passe pour stocker tous vos mots de passe au même endroit. Le gestionnaire du mot de passe permet de protéger vos mots de passe. Lorsque vous saisissez ce mot de passe, le gestionnaire de mot de passe décrypte vos mots de passe.

Vous pouvez également utiliser le gestionnaire de mots de passe pour générer des mots de passe contenant des lettres, des chiffres et des symboles.

### Ajouter, modifier ou supprimer un mot de passe enregistré dans le gestionnaire de mots de passe

Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.

- Pour ajouter un mot de passe, appuyez sur la touche  > **Nouveau**. Saisissez les informations du mot de passe. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour modifier un mot de passe, sélectionnez celui voulu. Appuyez sur la touche  > **Ouvrir**. Modifiez le mot de passe. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
- Pour supprimer un mot de passe, sélectionnez l'élément voulu. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Modifier le mot de passe du gestionnaire de mots de passe

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Appuyez sur la touche  > **Changer le mot de passe**.

## Définir un nombre de tentatives de saisie du mot de passe dans le gestionnaire de mots de passe

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Modifiez le champ **Tentatives d'entrée du mot de passe**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Copier un mot de passe

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Mettez en surbrillance un mot de passe.
3. Appuyez sur la touche  > **Copier le nom d'utilisateur** ou **Copier le mot de passe**.

Pour vider le presse-papiers, appuyez sur la touche  > **Vider le presse-papiers**.

**Remarque:** Les mots de passe ne sont pas cryptés lorsqu'ils se trouvent dans le presse-papier.

## Bloquer la copie du mot de passe

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.
3. Dans la section **Entrées du mot de passe**, décochez la case **Permettre la copie du presse-papiers**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Masquer ou afficher des mots de passe dans le gestionnaire de mots de passe

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options**.

- Pour masquer les mots de passe dans le gestionnaire de mots de passe, décochez la case **Afficher le mot de passe**.
  - Pour afficher de nouveau les mots de passe dans le gestionnaire de mots de passe, cochez la case **Afficher le mot de passe**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Générer un mot de passe aléatoire

1. Cliquez sur l'icône **Gestionnaire de mots de passe** sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**.
2. Si nécessaire, modifiez les critères pour générer des mots de passe aléatoires en procédant selon l'une des méthodes suivantes :
  - Appuyez sur la touche  > **Options**. Modifiez le champ **Longueur**.
  - Appuyez sur la touche  > **Options**. Cochez ou décochez les cases **Inclure une lettre**, **Inclure des chiffres** ou **Inclure des symboles**.
3. Appuyez sur la touche  > **Nouveau**.
4. Appuyez sur la touche  > **Mot de passe aléatoire**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Cryptage

### À propos du cryptage de données et de fichiers sur votre smartphone

Lorsque le cryptage des données de votre smartphone BlackBerry est activé, votre smartphone utilise une clé privée pour crypter les données stockées dans sa mémoire, y compris les données qu'il reçoit lorsqu'il est verrouillé. Lorsque vous verrouillez votre smartphone avec un mot de passe, une icône en forme de cadenas s'affiche en haut de l'écran lorsque votre smartphone a protégé vos données. Vous pouvez également crypter les fichiers sur votre carte multimédia à l'aide du mot de passe du smartphone, d'une clé de cryptage générée par votre smartphone ou des deux. Votre smartphone décrypte les données lorsque vous y accédez.

Si vous cryptez les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone, vous pourrez accéder aux fichiers de votre carte multimédia uniquement lorsque la carte multimédia est insérée dans votre smartphone. Si vous cryptez les fichiers à l'aide du mot de passe de votre smartphone, vous pourrez accéder aux fichiers de votre carte multimédia depuis tout smartphone dans lequel vous insérez votre carte multimédia, à la seule condition que vous connaissiez le mot de passe du smartphone utilisé pour protéger les fichiers.

Si vous utilisez un certificat de carte à puce à des fins d'authentification, selon la carte à puce, vous pouvez peut-être également utiliser l'un de vos certificats de carte à puce pour établir un cryptage à deux facteurs. Pour accéder au contenu crypté, vous devez saisir le mot de passe de votre smartphone et connecter ce dernier à votre lecteur de carte à puce.

## Activer le cryptage

**Avant de commencer :** Pour crypter des données sur votre smartphone BlackBerry, vous devez avoir défini un mot de passe pour votre smartphone.

Selon l'espace de stockage disponible, vous ne pouvez peut-être pas crypter les fichiers sur votre smartphone ou sur votre carte multimédia.

Vous pouvez configurer le cryptage pour inclure ou exclure vos contacts. Si le cryptage est activé pour les contacts et si vous recevez un appel alors que votre smartphone est verrouillé, le nom de l'appelant crypté ne s'affiche pas à l'écran.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Cryptage**.
3. Pour crypter des données et fichiers sur votre smartphone, dans la section **Mémoire du terminal**, cochez la case **Crypter**.
4. Pour crypter les fichiers stockés sur une carte multimédia, dans la section **Carte multimédia**, cochez la case **Crypter** et effectuez l'une des opérations suivantes :
  - Pour crypter les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage générée par votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Clé du terminal**.
  - Pour crypter les fichiers à l'aide du mot de passe de votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Mot de passe du terminal**.
  - Pour crypter les fichiers à l'aide d'une clé de cryptage et du mot de passe de votre smartphone, définissez le champ **Mode** sur **Mot de passe et clé du terminal**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour ne plus crypter les données et fichiers sur votre smartphone, dans la section **Mémoire du terminal**, décochez la case **Crypter**. Pour ne plus crypter les fichiers sur votre carte multimédia, dans la section **Carte multimédia**, décochez la case **Crypter**.

### Informations associées

[À propos du cryptage de fichier](#), 332

## Configurer le niveau de cryptage

Si le cryptage des données stockées de votre smartphone BlackBerry est activé, vous pouvez définir le niveau de cryptage utilisé par votre smartphone pour protéger les données que vous recevez lorsque celui-ci est verrouillé par mot de passe.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Cryptage**.
3. Modifiez le champ **Niveau**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Utiliser un certificat pour crypter les clés de cryptage sur votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Si vous avez activé le cryptage des données stockées sur votre smartphone BlackBerry et si votre lecteur de carte à puce prend en charge cette fonctionnalité, vous pourrez peut-être utiliser un certificat se trouvant sur la carte à puce pour crypter les clés de cryptage sur votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Cryptage**.
3. Cochez la case **Protection à deux facteurs**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Générer une clé de cryptage

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Si vous ne pouvez pas envoyer ou recevoir d'e-mail professionnel, il est possible que la régénération d'une clé de cryptage apporte une solution au problème.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Informations sur l'état de la sécurité**.
3. Mettez un service en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche .
5. Cliquez sur **Régénérer la clé de cryptage**.

## Carte SIM

En fonction de votre fournisseur de services sans fil et du réseau sans fil, votre smartphone BlackBerry n'utilise peut-être pas de carte SIM.

## Protéger votre carte SIM avec un code PIN

Pour obtenir le code PIN de votre carte SIM, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.

2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Carte SIM**.
3. Appuyez sur la touche  > **Activer la sécurité**.
4. Saisissez le code PIN de votre carte SIM. Si vous dépassez le nombre maximal de tentatives de saisie du code PIN de la carte SIM, celle-ci est bloquée.
5. Appuyez sur la touche  du clavier.

## Modifier le code PIN de la carte SIM

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Carte SIM**.
  - Pour modifier le code PIN protégeant votre carte SIM, appuyez sur la touche  > **Changer le code PIN**.
  - Pour modifier le code PIN de la carte SIM pour la numérotation fixe, appuyez sur la touche  > **Changer le code PIN2**.

## Nettoyage de la mémoire

### À propos du nettoyage de la mémoire

Le nettoyage de la mémoire permet de supprimer les données sensibles de la mémoire temporaire de votre smartphone BlackBerry. Ces données incluent, entre autres, les données sensibles stockées dans le cache du navigateur de la base de stockage de clés, les données non cryptées contenues dans les e-mails, les mots de passe d'authentification LDAP et les données provenant de recherches de clés et de certificats.

Si le nettoyage mémoire est activé, l'application de nettoyage de la mémoire supprime automatiquement les données sensibles dans les situations suivantes :

- lorsque vous insérez votre smartphone dans un étui ;
- lorsque vous n'utilisez pas votre smartphone pendant un certain laps de temps ;
- lorsque vous synchronisez votre smartphone avec votre ordinateur ;
- lorsque vous changez d'heure ou de fuseau horaire sur votre smartphone ;
- lorsque vous verrouillez votre smartphone.

### Activer le nettoyage de la mémoire

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Nettoyage de la mémoire**.
3. Cochez la case **Activer**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le moment auquel votre smartphone supprime les données sensibles de sa mémoire temporaire

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Nettoyage de la mémoire.**
  - Pour empêcher votre smartphone BlackBerry de supprimer des données sensibles lorsque vous l'insérez dans un étui, décochez la case **Nettoyer lorsque l'appareil est dans l'étui.**
  - Pour empêcher votre smartphone de supprimer des données sensibles lorsqu'il reste inactif pendant un certain temps, décochez la case **Nettoyer lorsque l'appareil est inactif.**
  - Pour modifier la période d'inactivité respectée par le smartphone avant qu'il ne supprime les données sensibles, définissez le champ **Délai d'inactivité.**
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

## Supprimer les données d'application sensibles de la mémoire temporaire du smartphone

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Nettoyage de la mémoire.**
3. Pour supprimer les données sensibles de toutes les applications, dans la section **Mémoire à nettoyer**, cliquez sur **Nettoyer.**

## Créer un raccourci pour l'application de nettoyage de la mémoire

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Nettoyage de la mémoire.**
3. Cochez la case **Placer le raccourci du nettoyeur de mémoire sur l'écran d'accueil.**
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer.**

L'icône du Nettoyeur de mémoire s'affiche sur l'écran d'accueil ou dans le dossier Applications.

## Certificats et clés PGP

### À propos des certificats et de l'inscription des certificats

Un certificat est un document numérique qui lie l'identité et la clé publique d'un sujet de certificat. Votre smartphone BlackBerry prend en charge les clés RSA, DSA, Diffie-Hellman et ECC.

Si votre compte de messagerie professionnel utilise une instance de BlackBerry Enterprise Server qui prend en charge cette fonction, vous pouvez télécharger des certificats sur le réseau sans fil à l'aide d'un profil d'autorité de certification fourni par votre administrateur. En fonction de votre entreprise, l'inscription du certificat peut être nécessaire et automatique.

Lorsque vous vous inscrivez auprès d'un profil d'autorité de certification, un nouveau certificat est téléchargé sur votre smartphone et ajouté à votre liste de certificats. Le profil d'autorité de certification affiche l'état du certificat. Si le certificat doit arriver à expiration prochainement, vous pouvez vous réinscrire auprès du profil d'autorité de certification pour recevoir un certificat mis à jour.

## À propos des clés PGP

Si votre compte de messagerie professionnel utilise une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonction, vous pouvez télécharger des clés PGP sur le réseau sans fil à partir d'un serveur de certificats fourni par votre administrateur. En fonction de votre entreprise, l'inscription auprès de PGP Universal Server peut être nécessaire et survenir automatiquement.

Les clés PGP permettent d'envoyer et de recevoir des messages PGP à l'aide de votre smartphone BlackBerry. Votre smartphone prend en charge les clés RSA, DSA et Diffie-Hellman.

## À propos de l'état d'approbation de certificats et de clés PGP

Lorsque vous affichez les détails d'un certificat ou d'une clé, vous pouvez afficher l'état d'approbation de l'élément en question. En fonction de votre administrateur, vous pouvez modifier l'état d'approbation d'un certificat ou d'une clé PGP.

Un certificat peut être explicitement approuvé (le certificat lui-même est approuvé), implicitement approuvé (le certificat racine de la chaîne de certificats est approuvé sur votre smartphone BlackBerry) ou non approuvé (le certificat n'est pas explicitement approuvé et le certificat racine de la chaîne de certificats n'est pas approuvé ou n'existe pas sur votre smartphone).

Une clé PGP peut être approuvée explicitement (la clé PGP est elle-même approuvée), approuvée implicitement (la clé PGP est associée à une clé privée sur votre smartphone) ou pas du tout approuvée (la clé PGP n'est pas approuvée explicitement, n'est pas associée à une clé PGP approuvée sur votre smartphone et il n'existe aucune chaîne de signatures numériques vers une clé approuvée).

### Informations associées

[Modifier l'état d'approbation d'un certificat ou d'une clé PGP](#), 358

## Notions de base sur les certificats et clés PGP

### Télécharger un certificat ou une clé PGP à partir d'un serveur compatible LDAP ou DSML

Si vous êtes inscrit auprès de Serveur PGP Universal, vous ne pouvez pas télécharger manuellement de clé PGP.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
- 3.

Appuyez sur la touche  > **Extraire les certificats** ou **Extraire les clés PGP**.

4. Spécifiez les critères de recherche.
5. Appuyez sur la touche  > **Rechercher**.
6. Cliquez sur un certificat.
7. Cliquez sur **Ajouter le certificat à la base de stockage de clés**.

### Informations associées

[Je ne peux pas télécharger de certificat ou de clé PGP à partir d'un serveur LDAP, 375](#)

## Télécharger un certificat à partir d'une autorité de certification

Si votre administrateur vous a fourni un profil d'autorité de certification, vous pouvez l'utiliser pour vous inscrire et télécharger un certificat sur votre smartphone BlackBerry. Si le certificat doit arriver à expiration prochainement, vous pouvez vous réinscrire pour recevoir un certificat mis à jour.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône . Si l'icône  n'est pas visible, sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Options**. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Serveurs de certificats**.
2. Cliquez sur **S'inscrire** ou **Se réinscrire**.
3. Si nécessaire, saisissez les informations d'identification que votre administrateur vous a données.

## Télécharger une clé PGP personnelle à partir de PGP Universal Server

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **PGP**.
3. Appuyez sur la touche  > **Téléchargement de clés**.

## Importer un certificat ou une clé PGP se trouvant sur votre smartphone

1. Sur l'écran d'accueil ou dans un dossier, cliquez sur l'icône **Multimédia** ou **Fichiers**.
2. Recherchez un certificat ou une clé PGP et cliquez dessus.
3. Mettez en surbrillance le certificat ou la clé PGP.
4. Appuyez sur la touche  > **Importer le certificat** ou **Importer la clé PGP**.
  - Pour afficher le certificat ou la clé PGP, surlignez le certificat ou la clé PGP voulu. Appuyez sur la touche  > **Afficher le certificat** ou **Afficher la clé PGP**.
  - Pour approuver le certificat ou la clé PGP, surlignez le certificat ou la clé PGP voulu. Appuyez sur la touche  > **Approuver le certificat** ou **Approuver la clé PGP**.

## Importer des certificats ou des clés PGP depuis une carte multimédia

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.

2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Appuyez sur la touche  > **Importer des certificats de la carte multimédia** ou **Importer les clés PGP de la carte multimédia**.
4. Sélectionnez les certificats ou clés PGP à importer.
5. Appuyez sur la touche  > **Importer des certificats** ou **Importer des clés PGP**.

Pour afficher un certificat ou une clé PGP, surlignez le certificat ou la clé PGP voulu. Appuyez sur la touche  > **Afficher le certificat** ou **Afficher la clé PGP**.

## Envoyer ou supprimer un certificat ou une clé PGP

Lorsque vous envoyez un certificat ou une clé PGP, votre smartphone BlackBerry envoie la clé publique et non la clé privée correspondante.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
  - Pour envoyer un certificat ou clé PGP, appuyez sur la touche  > **Envoyer par e-mail** ou **Envoyer par PIN**.
  - Pour supprimer un certificat ou clé PGP, appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Afficher les informations relatives à un certificat ou une clé PGP

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Cliquez sur un certificat ou une clé PGP.

## Afficher un type de certificat ou de clé PGP

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Appuyez sur la touche .
4. Cliquez sur l'une des commandes suivantes :
  - **Afficher les certificats personnels**
  - **Afficher les clés PGP personnelles**
  - **Afficher les certificats des autres**
  - **Afficher les clés PGP des autres**
  - **Afficher les certificats CA**
  - **Afficher les certificats racine**

Pour afficher tous les certificats présents sur votre smartphone BlackBerry, appuyez sur la touche  > **Afficher tous les certificats**.

## Afficher la chaîne de certificats d'un certificat

- 1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
- 2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats**.
- 3. Mettez un certificat en surbrillance.
- 4. Appuyez sur la touche  > **Afficher la chaîne**.

## États de certificats et clés PGP

### Indicateurs d'état des certificats, des clés PGP et des profils d'autorité de certification

#### Indicateurs d'état des certificats et clés PGP

| Indicateur                                                                          | Description                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | Le certificat ou la clé PGP est associé à une clé privée stockée sur votre smartphone BlackBerry ou sur une carte à puce.                                   |
|   | La chaîne de certificats ou la clé PGPPGP est approuvée et valide et l'état de révocation est bon.                                                          |
|  | L'état de révocation est inconnu ou une clé publique est faible.                                                                                            |
|  | Le certificat, un certificat dans la chaîne de certificats ou la clé PGP est non approuvé, annulé, arrivé à expiration, non valide ou ne peut être vérifié. |

#### Indicateurs d'état des profils d'autorité de certification

| Indicateur                                                                          | Description                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Un certificat valide est associé au profil d'autorité de certification.                                  |
|  | Un nouveau certificat est en cours de récupération car le certificat actuel arrive bientôt à expiration. |

| Indicateur                                                                        | Description                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | La demande d'inscription est en attente de l'approbation de l'autorité de certification.                                                                                                                   |
|  | L'inscription avec le profil d'autorité de certification est en attente car une action de l'utilisateur est nécessaire pour continuer ou car l'inscription est programmée pour se produire ultérieurement. |
|  | L'inscription avec le profil d'autorité de certification est nécessaire et automatique.                                                                                                                    |

## Vérifier l'état de révocation d'un certificat, d'une chaîne de certificats ou d'une clé PGP

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
4. Appuyez sur la touche  > **Extraire l'état** ou **Extraire l'état de la chaîne**.

## Modifier l'état d'approbation d'un certificat ou d'une clé PGP

**Avant de commencer :** Suivant le type de certificats que votre administrateur autorise, il se peut que vous ne puissiez pas approuver certains types de certificats.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
4. Appuyez sur la touche  > **Approuver** ou **Désapprouver**.
5. Si vous approuvez un certificat avec une chaîne de certificats, effectuez l'une des actions suivantes :
  - Pour approuver uniquement le certificat mis en surbrillance, cliquez sur **Certificat sélectionné**.
  - Pour approuver le certificat mis en surbrillance et tous les autres certificats de la chaîne, cliquez sur **Chaîne complète**.

### Informations associées

À propos de l'état d'approbation de certificats et de clés PGP, 354

## Annuler un certificat ou une clé PGP

Si vous annulez un certificat ou une clé PGP, l'annulation n'est effective que dans la base de stockage de clés sur votre smartphone BlackBerry. Votre smartphone ne met pas à jour l'état de révocation sur l'autorité de certification, les serveurs LCR ou PGP Universal Server.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.

- 2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
- 3. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
- 4. Appuyez sur la touche  > **Révoquer** > **Oui**.
- 5. Modifiez le champ **Raison**.
- 6. Cliquez sur **OK**.

Pour annuler la conservation d'un certificat, mettez ce dernier en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Annuler la conservation du certificat**.

## Motifs de révocation d'un certificat

| Raison                        | Description                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inconnu                       | Le motif de révocation ne correspond pas aux motifs prédéfinis.                                                     |
| Clé compromise                | Il est possible qu'une personne, qui n'est pas le propriétaire de la clé, ait découvert la valeur de la clé privée. |
| CA compromis                  | La clé privée de l'émetteur du certificat a peut-être été dévoilée.                                                 |
| Modification de l'affiliation | Le détenteur du certificat ne travaille plus pour l'entreprise.                                                     |
| Remplacé                      | Un nouveau certificat remplace un certificat existant.                                                              |
| Arrêt d'activité              | Le détenteur du certificat n'a plus besoin du certificat.                                                           |
| Certificat conservé           | Vous souhaitez révoquer le certificat temporairement.                                                               |

## Motifs de révocation de clé PGP

| Raison                    | Description                                                                                                         |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inconnu                   | le motif de révocation ne correspond pas aux motifs prédéfinis.                                                     |
| Remplacé                  | Une nouvelle clé PGP remplace une clé PGP existante.                                                                |
| Clé compromise            | il est possible qu'une personne, qui n'est pas le propriétaire de la clé, ait découvert la valeur de la clé privée. |
| Clé obsolète              | La clé PGP n'est plus utilisée.                                                                                     |
| ID utilisateur non valide | Les informations utilisateur de la clé PGP ne sont pas valides.                                                     |

## Options de certificats et de clés PGP

### Modifier le nom affiché d'un certificat ou d'une clé PGP

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Sélectionnez un certificat ou une clé PGP.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier le libellé**.
5. Saisissez le nom affiché du certificat ou de la clé PGP.
6. Cliquez sur **OK**.

### Désactiver les invites s'affichant lorsque vous ajoutez un certificat ou une clé PGP à la base de stockage de clés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats** ou **Clés PGP**.
3. Appuyez sur la touche  > **Extraire les certificats** ou **Extraire les clés PGP**.
4. Appuyez sur la touche  > **Options**.
  - Pour télécharger l'état de la révocation d'une clé PGP ou d'un certificat lorsque vous l'ajoutez à la base de stockage de clés, définissez le champ **Extraire l'état** sur **Oui**.
  - Pour ajouter un certificat ou une clé PGP à la base de stockage de clés sans télécharger l'état de révocation, définissez le champ **Extraire l'état** sur **Non**.
  - Pour désactiver l'invite relative au nom affiché, décochez la case **Demande d'étiquette**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si vous désactivez l'invite relative au nom affiché, lorsque vous ajoutez un certificat ou une clé PGP, votre smartphone BlackBerry utilise l'objet en tant que nom du certificat ou de la clé PGP.

### Ajouter une adresse électronique à un certificat

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats**.
3. Appuyez sur la touche  > **Afficher les certificats des autres**.
4. Mettez un certificat en surbrillance.
5. Appuyez sur la touche  > **Associer les adresses**.
6. Appuyez sur la touche  > **Ajouter l'adresse**.
7. Effectuez l'une des actions suivantes :

- Cliquez sur un contact.
  - Cliquez sur **Utilisation unique**. Saisissez une adresse électronique. Appuyez sur la touche  du clavier.
8. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier la fréquence à laquelle un profil d'autorité de certification vérifie l'état du certificat

En fonction de votre entreprise, il est possible que vous ne puissiez pas modifier la fréquence à laquelle un profil d'autorité de certification vérifie l'état de son certificat. Si le certificat doit expirer prochainement, vous pouvez vous réinscrire auprès du profil d'autorité de certification pour recevoir un certificat mis à jour.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Inscription du certificat**.
3. Modifiez le champ **Intervalle de vérification de la révocation des certificats**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Effacer la mémoire cache des données PGP

La mémoire cache des données PGP contient des clés publiques PGP mises en cache et la stratégie Serveur PGP Universal téléchargée par votre smartphone BlackBerry depuis PGP Universal Server.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > PGP**.
3. Appuyez sur la touche  > **Effacer la mémoire cache universelle**.

La prochaine fois que vous envoyez un message protégé par PGP, votre smartphone télécharge une stratégie PGP Universal Server et des clés publiques PGP mises à jour à partir de PGP Universal Server.

## Serveurs de certificat

### Ajouter ou supprimer un serveur de certificats

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Serveurs de certificats**.
  - Pour ajouter un nouveau serveur de certificats, appuyez sur la touche  > **Nouveau serveur**. Ajoutez les informations de connexion du serveur de certificats. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour supprimer un serveur de certificats, sélectionnez l'élément voulu. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

## Modifier les informations de connexion pour un serveur de certificat

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Serveurs de certificats**.
3. Mettez un serveur de certificats en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier**.
5. Modifiez les informations de connexion du serveur de certificats.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Options de connexion pour les serveurs OCSP et CRL

| Option         | Description                                                  |
|----------------|--------------------------------------------------------------|
| Pseudo         | Saisissez un nom d'affichage pour le serveur de certificats. |
| URL du serveur | Saisissez l'adresse Web du serveur de certificats.           |

## Options de connexion pour les serveurs compatibles LDAP

| Option                  | Description                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom convivial           | Saisissez un nom d'affichage pour le serveur.                                                                                        |
| Nom du serveur          | Saisissez l'adresse réseau du serveur.                                                                                               |
| Requête de base         | Saisissez les informations de la requête de base pour le serveur selon la syntaxe de certificat X.509 (par exemple, o=test.rim.net). |
| Port                    | Saisissez le numéro de port du réseau de votre entreprise. Le numéro de port par défaut est 389.                                     |
| Type d'authentification | Précisez si vous devez vous connecter au serveur.                                                                                    |
| Type de connexion       | Indiquez si votre smartphone BlackBerry utilise une connexion SSL ou TLS pour se connecter au serveur.                               |

## Envoyer les informations de connexion d'un serveur de certificats

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Serveurs de certificats**.

3. Mettez un serveur de certificats en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Serveur de messagerie** ou **Serveur PIN**.

## Base de stockage de clés

### À propos de la base de stockage de clés

La base de stockage de clés de votre smartphone BlackBerry peut stocker les éléments suivants :

- Certificats personnels ou clés PGP (paires de clés publiques et privées)
- Certificats que vous téléchargez depuis un profil d'autorité de certification ou BlackBerry Desktop Software
- Certificats racine inclus dans BlackBerry Desktop Software
- Certificats téléchargés à partir d'un serveur compatible LDAP ou DSML
- Clés PGP publiques téléchargées à partir d'un serveur LDAP
- Certificats ou clés PGP publiques importés à partir du smartphone ou d'une carte multimédia
- Certificats ou clés PGP publiques ajoutés depuis un message

Pour accéder aux éléments de la base de stockage de clés, vous devez saisir le mot de passe de la base de stockage de clés. Si vous dépassez le nombre autorisé de tentatives de saisie du mot de passe, toutes les données de votre smartphone sont supprimées.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Modifier le mot de passe de la base de stockage de clés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Bases de stockage de clés**.
3. Appuyez sur la touche  > **Changer le mot de passe de la base de stockage de clés**.

### Synchroniser le mot de passe de la base de stockage de clés avec le mot de passe du smartphone

Si vous synchronisez le mot de passe de la base de stockage de clés avec le mot de passe du smartphone BlackBerry, toute modification du mot de passe du smartphone entraîne automatiquement la modification du mot de passe de la base de stockage de clés.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Bases de stockage de clés**.

3. Définissez le champ **Utiliser le mot de passe du terminal comme mot de passe de la base de stockage de clés** sur **Oui**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le moment où le smartphone supprime le mot de passe de la base de stockage de clés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Bases de stockage de clés**.
3. Modifiez la valeur du champ **Délai du mot de passe de la base de stockage de clés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour accéder aux clés privées une fois que votre smartphone BlackBerry a supprimé le mot de passe de la base de stockage de clés, il vous faut saisir le mot de passe de votre base de stockage de clés.

## Ajouter automatiquement un contact lorsque vous ajoutez des certificats ou des clés PGP à la base de stockage de clés

Vous pouvez configurer votre smartphone BlackBerry pour ajouter un contact à votre liste de contacts à l'aide des informations d'un certificat ou d'une clé PGP dans votre base de stockage de clés. Par exemple, si vous ajoutez le certificat public d'un collègue à votre base de stockage de clés, votre smartphone peut créer automatiquement une entrée de contact avec le nom de la personne, de l'entreprise, ainsi que le numéro de téléphone et l'adresse associés.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Bases de stockage de clés**.
3. Cochez la case **Ajouter un e-mail de certificat aux contacts**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le service utilisé par votre smartphone pour télécharger des certificats

En fonction de votre entreprise, vous ne pouvez peut-être pas modifier le service utilisé par votre smartphone BlackBerry pour télécharger des certificats. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Paramètres de sécurité avancés** > **Bases de stockage de clés**.
3. Modifiez le champ **Service de certificats**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Désactiver la sauvegarde et la restauration automatiques des données de stockage des clés

Par défaut, les éléments de la base de stockage de clés sur le smartphone BlackBerry sont sauvegardés ou restaurés lorsque vous sauvegardez ou restaurez les données de votre smartphone. Pour des raisons de sécurité, si vous ne souhaitez pas sauvegarder votre clé privée sur votre ordinateur ou la restaurer à partir de votre ordinateur, vous pouvez désactiver la sauvegarde et la restauration automatiques des données de stockage de clés.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Bases de stockage de clés**.
3. Décochez la case **Autoriser la sauvegarde/restauration de la base de stockage de clés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour activer la sauvegarde et la restauration automatiques des données de stockage des clés, cochez la case **Autoriser la sauvegarde/restauration de la base de stockage de clés**.

## Modifier la fréquence d'actualisation des listes de révocation de certificats

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Bases de stockage de clés**.
3. Dans la section **État du certificat**, modifiez le champ **Expire dans**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Votre smartphone BlackBerry télécharge automatiquement un nouvel état de révocation lorsqu'il utilise un élément de la base de stockage de clés dont l'état a dépassé le délai que vous avez établi.

## Rejeter des listes CRL de serveurs CRL non vérifiés

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Bases de stockage de clés**.
3. Décochez la case **Accepter les CRL non vérifiés**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Votre smartphone BlackBerry rejette les listes des certificats révoqués des serveurs CRL que BlackBerry MDS Connection Service ne peut pas vérifier.

# Cartes à puce

## À propos de l'utilisation d'une carte à puce avec le smartphone

Les cartes à puce servent à stocker des certificats et des clés privées. Vous pouvez utiliser un lecteur de cartes à puce pour importer des certificats d'une carte à puce vers la base de stockage de clés de votre smartphone BlackBerry, mais vous ne pouvez pas importer de clés privées. De ce fait, les opérations relatives aux clés privées telles que la signature et le décryptage sollicitent la carte à puce et les opérations relatives aux clés publiques telles que la vérification et le cryptage utilisent les certificats publics de votre smartphone.

Si vous utilisez un certificat de carte à puce à des fins d'authentification auprès de votre smartphone, après avoir connecté le lecteur de cartes à puce à votre smartphone, ce dernier demande une authentification de la carte à puce à chaque fois que vous le déverrouillez.

Vous pouvez installer plusieurs pilotes de carte à puce sur votre smartphone, y compris des pilotes pour des cartes à puce microSD, mais vous pouvez uniquement vous authentifier auprès d'une carte à puce à la fois. Si vous vous authentifiez à l'aide d'une carte à puce microSD et si vous souhaitez transférer des fichiers multimédias entre votre carte à puce microSD et votre ordinateur, vous devez désactiver temporairement l'authentification à deux facteurs ou sélectionner une option d'authentification différente.

Si S/MIME Support Package pour smartphones BlackBerry est installé sur votre smartphone, vous pouvez utiliser des certificats de carte à puce pour envoyer des messages protégés par S/MIME.

## Activation de l'authentification à deux facteurs

**Avant de commencer :** Pour exécuter cette tâche, vous devez définir un mot de passe pour votre smartphone BlackBerry et vous devez avoir le mot de passe de la carte à puce que vous avez reçu avec votre carte à puce.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
  - Pour utiliser une carte à puce et le mot de passe de votre smartphone pour déverrouiller ce dernier, définissez le champ **Type d'authentification** sur **Carte à puce**.
  - Pour utiliser votre lecteur de carte à puce connecté (même si la carte à puce n'est pas insérée) et le mot de passe de votre smartphone pour déverrouiller ce dernier, définissez le champ **Type d'authentification** sur **Proximité**. Cochez la case **Invite d'entrée du mot de passe du terminal**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Importer un certificat à partir d'une carte à puce

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Paramètres de sécurité avancés > Certificats**.
3. Appuyez sur la touche  > **Importer les certificats de carte à puce**.

4. Entrez le mot de passe de la carte à puce.
5. Cochez la case en regard d'un certificat.
6. Cliquez sur **OK**.
7. Entrez le mot de passe de votre base de stockage de clés.
8. Cliquez sur **OK**.

## Verrouiller le smartphone lors du retrait de la carte à puce du lecteur de cartes à puce

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
3. Si nécessaire, définissez le champ **Authentification d'utilisateur** sur **Carte à puce**.
4. Cochez la case **Verrouillage lors du retrait de la carte**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Je ne peux pas déverrouiller mon smartphone à l'aide de ma carte à puce](#), 375

## À propos de la saisie de mot de passe intelligente

Si vous utilisez l'authentification avancée alors que le mot de passe de votre smartphone BlackBerry ou de votre carte à puce est numérique, vous pouvez utiliser la saisie de mot de passe intelligente dans certains champs de mot de passe. Lorsque la saisie de mot de passe intelligente est activée, votre smartphone mémorise le format des mots de passe que vous saisissez dans les champs de mot de passe. Lorsque vous saisissez à nouveau le mot de passe, votre smartphone applique un filtre de mot de passe intelligent au champ du mot de passe. Si le mot de passe est numérique, un indicateur « 123 » s'affiche en regard du champ de mot de passe et il n'est pas nécessaire d'appuyer sur la touche  pour saisir les chiffres. Si le mot de passe est alphanumérique, un indicateur « ABC » s'affiche en regard du champ du mot de passe.

Pour utiliser la saisie de mot de passe intelligente, l'authentification avancée doit être activée et le pilote de carte à puce et le lecteur de carte à puce doivent être installés sur votre smartphone.

## Désactiver la saisie de mot de passe intelligente

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez utiliser une carte à puce et un mot de passe pour déverrouiller votre smartphone BlackBerry.

Vous pouvez désactiver la saisie de mot de passe intelligente afin de réduire les chances que quelqu'un devine le mot de passe de votre smartphone ou de votre carte à puce grâce au filtre de mots de passe intelligents que votre smartphone applique aux champs de mot de passe.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
3. Si nécessaire, définissez le champ **Authentification d'utilisateur** sur **Carte à puce**.

4. Décochez la case **Saisie de mot de passe intelligente**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour activer de nouveau l'entrée de mot de passe intelligente, cochez la case **Saisie de mot de passe intelligente**.

## Désactiver la notification de connexion à la carte à puce

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Carte à puce**.
3. Décochez la case **Indicateur de session par voyant**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour activer la notification de connexion à la carte à puce, cochez la case **Indicateur de session par voyant**.

## Conditions préalables : utilisation de certificats d'authentification

- Votre smartphone BlackBerry doit disposer du pilote de carte à puce et du pilote de lecteur de carte à puce requis.
- Vous devez avoir importé un certificat depuis votre carte à puce pouvant être utilisé pour la signature et la vérification.
- Vous devez activer l'authentification avancée.
- Vous devez avoir configuré un mot de passe pour le smartphone.
- Vous devez disposer du mot de passe que vous avez reçu avec votre carte à puce.

## Utiliser un certificat pour authentifier votre carte à puce

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez utiliser une carte à puce et un mot de passe pour déverrouiller votre smartphone BlackBerry.

Si vous utilisez un certificat pour authentifier votre carte à puce, le certificat l'authentifie à chaque fois que vous l'utilisez pour déverrouiller votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Mot de passe**.
3. Si nécessaire, définissez le champ **Authentification d'utilisateur** sur **Carte à puce**.
4. Modifiez le champ **Certificat d'authentification**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour cesser d'utiliser un certificat pour authentifier votre carte à puce, définissez le champ **Certificat d'authentification** sur **Aucun**.

## Vérifier l'état du certificat d'authentification automatiquement

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, vous devez utiliser une carte à puce et un mot de passe pour déverrouiller votre smartphone BlackBerry.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Mot de passe**.
3. Si nécessaire, définissez le champ **Authentification d'utilisateur** sur **Carte à puce**.
4. Modifiez le champ **Vérification de l'état du certificat**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si votre smartphone vérifie l'état de votre certificat d'authentification et constate que celui-ci est annulé ou arrivé à expiration, il se verrouille.

## Stocker la phrase de passe de la carte à puce sur votre smartphone

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité** > **Carte à puce**.
3. Cochez la case **Mise en cache du code PIN**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Votre smartphone BlackBerry stocke la phrase de passe aussi longtemps que le mot de passe de la base de stockage de clés.

## Paramètres VPN

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend des options que votre administrateur a définies pour vous.

### À propos des profils RPV

Un profil RPV contient les informations nécessaires à la connexion au réseau privé virtuel de votre entreprise. Selon votre entreprise, votre administrateur peut ajouter automatiquement un profil RPV à votre smartphone BlackBerry et vous pouvez disposer de plusieurs profils RPV sur votre smartphone. Pour plus d'informations sur les profils RPV, contactez votre administrateur.

### À propos des jetons logiciels

Vous avez peut-être besoin d'un jeton logiciel pour vous connecter à un réseau privé virtuel (RPV). Un jeton logiciel inclut un code de jeton que votre smartphone BlackBerry régénère régulièrement ainsi qu'un code PIN. Si vous utilisez un jeton logiciel pour vous connecter à un réseau privé virtuel, le jeton logiciel doit être présent sur le smartphone et les

informations relatives au jeton affichées dans le profil RPV doivent être exactes. Pour plus d'informations sur les jetons logiciels, contactez votre administrateur.

## Afficher les règles de stratégie informatique définies sur votre smartphone

Si votre smartphone BlackBerry est associé à une instance de BlackBerry Enterprise Server, votre administrateur peut définir des règles de stratégie informatique qui déterminent les fonctions et paramètres disponibles sur votre smartphone. Par exemple, votre administrateur peut ajouter sur votre smartphone une règle de stratégie informatique qui vous demande d'utiliser un mot de passe.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Informations sur l'état de la sécurité > Afficher la stratégie informatique > Détails de la stratégie informatique**.

## Vérifier manuellement le logiciel de sécurité

Les tests de sécurité automatiques vérifient que le logiciel de sécurité a été correctement déployé sur votre smartphone BlackBerry. Normalement, les tests s'exécutent automatiquement après le redémarrage de votre smartphone, mais vous pouvez également vérifier manuellement le logiciel de sécurité.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Sécurité > Informations sur l'état de la sécurité**.
3. Appuyez sur la touche  > **Vérifier le logiciel de sécurité**.

## Contrôle des applications tierces

### À propos des autorisations et de l'état d'approbation des applications tierces

Vous ou votre administrateur pouvez configurer les autorisations contrôlant les interactions entre des applications tierces et les autres applications de votre smartphone BlackBerry. Vous pouvez par exemple définir si les applications tierces peuvent accéder à certaines données, se connecter à Internet, émettre des appels ou suivre vos déplacements. Certaines applications nécessitent des autorisations spécifiques pour fonctionner.

Si vous avez installé une application tierce sur votre smartphone, ce dernier l'empêche d'envoyer ou de recevoir des données à votre insu. La première fois que vous ouvrez une application tierce, vous pouvez être invité à approuver l'application ou à définir des autorisations spécifiques. Si vous approuvez l'application, votre smartphone définit la plupart

des autorisations de l'application sur Autoriser. Vous pouvez modifier les autorisations d'une application spécifique ou de toutes les applications dans les options du smartphone.

## Configurer les autorisations pour une application tierce

**Remarque:** La modification des autorisations pour les applications tierces peut affecter de manière significative le fonctionnement des applications de votre smartphone BlackBerry. Pour plus d'informations sur l'impact éventuel de la modification de ces autorisations sur le fonctionnement des applications de votre smartphone, contactez votre administrateur ou votre fournisseur de services sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Gestion d'applications**.
  - Pour configurer les autorisations pour une application tierce spécifique, mettez l'application en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Modifier les autorisations**.
  - Pour configurer les autorisations de toutes les applications tierces, appuyez sur la touche  > **Modifier les autorisations par défaut**.
3. Dans la section **Connexions**, **Interactions** ou **Données utilisateur**, appuyez sur la touche  > **Développer**.
4. Modifiez les champs d'autorisation.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Autorisations d'interaction des applications tierces](#), 373

[Autorisation des données pour les applications tierces](#), 374

## Réinitialiser les autorisations de connexion pour les applications tierces

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Gestion d'applications**.
3. Appuyez sur la touche  > **Modifier les autorisations par défaut**.
4. Appuyez sur la touche  > **Réinitialiser les invites du pare-feu**.
5. Appuyez sur la touche  > **Appliquer valeurs par défaut à tous**.

## À propos des connexions directes à Internet pour des applications tierces

Il se peut que certaines applications tierces que vous ajoutez à votre smartphone BlackBerry nécessitent une connexion TCP ou HTTP directe à Internet. Par exemple, une application concernant les cours de la bourse peut avoir besoin de se connecter à Internet afin de récupérer les derniers cours de la bourse. Vous devrez peut-être définir l'APN utilisé par l'application pour cette connexion.

## Configurer une connexion directe à Internet pour une application tierce

Pour obtenir le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'APN, contactez votre fournisseur de services sans fil.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > TCP IP**.
3. Saisissez les informations de l'APN.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer le mode sans échec

**Avant de commencer :** Lorsque vous démarrez votre smartphone BlackBerry, vous pouvez activer le mode sans échec pour empêcher les applications tierces de s'exécuter automatiquement. Ce mode sans échec vous permet de réparer ou de supprimer toutes les applications indésirables.

1. Retirez la batterie, puis réinsérez-la.
2. Lorsque le voyant rouge s'éteint, maintenez la touche  enfoncée pendant le chargement du terminal.
3. Lorsque la boîte de dialogue s'affiche, cliquez sur **OK**.

Lorsque le mode sans échec est activé, un indicateur de mode sans échec s'affiche en haut de l'écran d'accueil.

Pour désactiver le mode sans échec, répétez l'étape 1.

## Désactiver une invite pour une connexion d'application tierce

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Gestion d'applications**.
3. Mettez une application tierce en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  > **Modifier les autorisations > Exceptions de demande**.
  - Pour permettre à l'application de se connecter à un emplacement ou une ressource spécifique sans afficher une invite, cliquez sur **Ajouter une autorisation**. Spécifiez un protocole et, si nécessaire, le domaine.
  - Pour empêcher l'application de se connecter à un emplacement ou une ressource spécifique sans afficher une invite, cliquez sur **Ajouter un refus**. Spécifiez un protocole et, si nécessaire, le domaine.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Autorisations d'interaction des applications tierces

| Autorisation                                      | Description                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Communication inter-applications                  | Précisez si les applications tierces peuvent communiquer et partager des données avec d'autres applications sur votre smartphone BlackBerry.                                                                                  |
| Paramètres du terminal                            | Précisez si les applications tierces peuvent activer ou désactiver votre smartphone ou modifier des options du smartphone, telles que les options d'affichage.                                                                |
| Multimédia                                        | Précisez si les applications tierces peuvent avoir accès aux fichiers multimédias sur votre smartphone.                                                                                                                       |
| Gestion des applications                          | Spécifiez si les applications tierces peuvent ajouter ou supprimer des modules d'application ou accéder aux données des modules telles que le nom ou la version d'une application.                                            |
| Thèmes                                            | Précisez si votre smartphone peut utiliser des applications tierces comme source pour des thèmes personnalisés.                                                                                                               |
| Simulation d'entrées                              | Précisez si les applications tierces peuvent simuler des actions telles que l'appui sur une touche de votre smartphone.                                                                                                       |
| Filtres du navigateur Web                         | Précisez si les applications tierces peuvent enregistrer des filtres pour le navigateur Web de votre smartphone pour ajouter, modifier ou supprimer du contenu de site Web avant qu'il n'apparaisse sur votre navigateur Web. |
| Enregistrement                                    | Précisez si les applications tierces peuvent effectuer des captures de l'écran de votre smartphone ou utiliser d'autres applications de votre smartphone pour prendre des photos ou des vidéos.                               |
| Réinitialisation du délai de sécurité             | Précisez si les applications tierces peuvent réinitialiser la période d'inactivité au bout de laquelle le smartphone se verrouille.                                                                                           |
| Afficher des informations pendant le verrouillage | Précisez si les applications tierces peuvent avoir accès à des informations alors que votre smartphone est verrouillé.                                                                                                        |

### Informations associées

[Configurer les autorisations pour une application tierce](#), 371

## Autorisation des données pour les applications tierces

| Autorisation            | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E-mail                  | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès aux e-mails, aux messages texte ou aux messages PIN sur votre smartphone BlackBerry.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Données de l'organiseur | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès aux données de l'organiseur telles que les contacts, les entrées du calendrier, les tâches ou les mémos.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Fichiers                | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès aux fichiers stockés sur votre smartphone. Par exemple, vous pouvez définir si les applications tierces peuvent avoir accès aux fichiers que vous transférez sur votre smartphone par connexion Bluetooth® ou avec BlackBerry Desktop Software.                                                                                                                                        |
| Données de sécurité     | Définissez si les applications tierces peuvent avoir accès aux certificats ou aux clés dans la base de stockage de clés de votre smartphone.                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Élément sécurisé        | Définissez si les applications tierces peuvent accéder à des informations confidentielles, comme les numéros de carte de crédit, les bons de réduction, les cartes de fidélité et les cartes de transport en commun, qui sont stockées sur l'élément sécurisé de votre smartphone. En fonction du modèle de votre smartphone et de votre fournisseur de services sans fil, il est possible que votre smartphone n'utilise pas d'élément sécurisé. |

### Informations associées

[Configurer les autorisations pour une application tierce, 371](#)

## Résolution des problèmes : sécurité

### J'ai oublié le mot de passe de mon smartphone

Si vous avez oublié le mot de passe de votre smartphone BlackBerry, vous ne pourrez pas le récupérer. Si votre smartphone utilise BlackBerry Enterprise Server, votre administrateur peut peut-être réinitialiser votre mot de passe sans supprimer les données de votre smartphone. Sinon, la seule façon de réinitialiser votre mot de passe sans votre mot de passe actuel est de supprimer toutes les données de votre smartphone. Pour ce faire, vous pouvez dépasser le nombre autorisé de tentatives de saisie du mot de passe.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, selon les options définies par votre administrateur, lorsque vous supprimez les données de votre smartphone, vous pouvez également supprimer les données de votre carte multimédia. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## Mon smartphone m'invite à passer un appel d'urgence lorsque je saisis un mot de passe

Si le mot de passe de votre smartphone BlackBerry contient une combinaison de lettres correspondant à un numéro d'urgence, votre smartphone peut vous inviter à passer un appel d'urgence lors de la saisie du mot de passe.

Pour masquer l'invite et passer un appel d'urgence, continuez à saisir le mot de passe de votre smartphone.

### Informations associées

[Définir ou modifier le mot de passe de votre smartphone](#), 343

## Je ne peux pas déverrouiller mon smartphone à l'aide de ma carte à puce

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Vérifiez que la carte à puce requise est insérée dans le lecteur Smart Card Reader.
- Vérifiez que la carte à puce est correctement insérée dans le lecteur Smart Card Reader.
- Assurez-vous d'avoir saisi correctement le mot de passe de la carte à puce. Vous devez avoir reçu ce mot de passe en même temps que votre carte à puce.
- Si vous utilisez un certificat pour authentifier votre carte à puce, vérifiez qu'il n'est pas annulé ou arrivé à expiration.

## Je ne peux pas télécharger de certificat ou de clé PGP à partir d'un serveur LDAP

Essayez d'effectuer les opérations suivantes.

- Vérifiez que votre entreprise vous permet de télécharger des certificats ou des clés PGP depuis un serveur LDAP. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.
- Si vous avez modifié le type de connexion utilisé par votre smartphone BlackBerry pour se connecter à un serveur LDAP, essayez d'utiliser le type de connexion par défaut.

# J'ai oublié le code PIN du contrôle parental.

Une fois qu'un code PIN a été défini pour le contrôle parental, il ne peut pas être récupéré. Pour définir un nouveau code PIN, vous devez supprimer toutes les données du smartphone.

**Informations associées**

[Modifier les options de contrôle parental, 346](#)

[Désactiver le contrôle parental, 347](#)

[Supprimer des données du smartphone, des applications tierces ou des fichiers de la carte multimédia, 345](#)

# Annuaire de services et rapports de diagnostic

## Exécuter, afficher, envoyer ou supprimer un rapport de diagnostic

Pour aider votre fournisseur de services sans fil ou l'administrateur à dépanner un problème de connexion réseau ou de service de messagerie, vous pouvez exécuter et envoyer un rapport de diagnostic.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur la zone des connexions en haut de l'écran ou cliquez sur l'icône **Gérer les connexions**.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Appuyez sur la touche  > **Diagnostic**.
  - Pour exécuter un rapport, appuyez sur la touche  > **Exécuter**.
  - Pour afficher un rapport de diagnostic, mettez le rapport voulu en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Afficher le rapport**.
  - Pour envoyer un rapport de diagnostic, mettez le rapport voulu en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Envoyer rapport par e-mail** ou **Envoyer rapport par PIN**.
  - Pour supprimer un rapport de diagnostic ou tous les rapports de diagnostic, mettez les rapports voulus en surbrillance. Appuyez sur la touche  > **Supprimer** ou **Tout supprimer**.

### Informations associées

[Je ne peux pas exécuter ni envoyer un rapport de diagnostic](#), 379

## Accepter, supprimer ou restaurer un annuaire de services

Votre fournisseur de services sans fil ou votre administrateur est susceptible d'envoyer un annuaire de services à votre smartphone BlackBerry sur le réseau sans fil pour ajouter un service ou une application à votre smartphone.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Terminal > Paramètres système avancés > Annuaire de services**.
3. Mettez un annuaire de services en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour accepter un annuaire de services, cliquez sur **Accepter**.
  - Pour supprimer un annuaire de services, cliquez sur **Supprimer**.
  - Pour restaurer un annuaire de services, cliquez sur **Restaurer**.

## Définir un destinataire par défaut pour les rapports de diagnostic

Si vous définissez un destinataire par défaut, le smartphone BlackBerry envoie automatiquement le rapport à ce destinataire à chaque fois que vous envoyez un rapport de diagnostic. Si vous souhaitez spécifier un destinataire à chaque fois que vous envoyez un rapport, ne définissez pas de destinataire par défaut.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Sélectionnez **Réseaux et connexions > Réseau mobile**.
3. Appuyez sur la touche  > **Diagnostic**.
4. Appuyez sur la touche  > **Options..**
5. Saisissez les informations relatives au contact.
6. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Rechercher le numéro de modèle de votre smartphone et la version de BlackBerry Device Software

Effectuez l'une des actions suivantes :

- Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur **Terminal > À propos des versions du terminal**.

- Si cette fonction est prise en charge par votre langue de saisie, dans un message ou un mémo, saisissez **maversion**, puis un espace.

## Je ne peux pas exécuter ni envoyer un rapport de diagnostic

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Exécutez de nouveau le rapport de diagnostic. Dans le rapport de diagnostic, appuyez sur la touche  > **Répéter toutes les étapes.**
- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Si vous ne pouvez pas envoyer un rapport de diagnostic à une adresse électronique, envoyez-le à un PIN ; inversement, si vous ne pouvez pas envoyer un rapport de diagnostic à un PIN, envoyez-le à une adresse électronique.

### Informations associées

[Exécuter, afficher, envoyer ou supprimer un rapport de diagnostic, 377](#)

# Synchronisation

## Guide pratique : synchronisation

### À propos de la synchronisation et de la réconciliation

Les fonctions de synchronisation sans fil des données et de réconciliation sans fil des e-mails sont conçues pour synchroniser les données de l'organiseur (contacts, entrées du calendrier, tâches et mémos) et réconcilier les e-mails entre votre smartphone BlackBerry et l'application de messagerie sur votre ordinateur sur le réseau sans fil.

Dans les rares cas où votre smartphone ne reconnaît pas un champ de contact, d'entrée de calendrier ou de compte de messagerie, certaines données ou certains e-mails ne peuvent pas être synchronisés ni réconciliés.

Si la synchronisation sans fil des données n'est pas disponible sur votre smartphone ou si vous avez désactivé cette fonction, vous pouvez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de votre organiseur. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Réconcilier des e-mails manuellement sur le réseau sans fil

Si vous classez ou supprimez des e-mails et si ces modifications ne sont pas reportées sur votre smartphone BlackBerry ou sur votre ordinateur, vous pouvez réconcilier vos e-mails manuellement. Pour exécuter cette tâche, la réconciliation sans fil des e-mails doit être activée.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Réconcilier maintenant**.

# Activer ou désactiver la réconciliation sans fil des e-mails

Vous pouvez activer ou désactiver la réconciliation sans fil des e-mails pour chaque adresse électronique associée à votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Cochez ou décochez la case **Réconciliation sans fil**.

# Supprimer des e-mails de votre smartphone et de l'application de messagerie de votre ordinateur

Configurez l'option Suppression activée pour chaque adresse électronique associée à votre smartphone BlackBerry.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Définissez le champ **Suppression activée** sur **Boîte aux lettres et terminal mobile**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Les messages sont rapidement supprimés sur le réseau sans fil.

## Informations associées

[Supprimer un message](#), 104

# Gérer les conflits de réconciliation des e-mails

Vous pouvez définir le système de messagerie prioritaire, entre celui de votre smartphone BlackBerry et celui de votre ordinateur en cas de conflit de réconciliation des e-mails. Il y a conflit lorsque vous modifiez le même e-mail sur votre smartphone et dans l'application de messagerie sur votre ordinateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Changez le champ **En cas de conflits**.

5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil

**Avant de commencer :** Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

Si vous modifiez le même élément de données de l'organiseur sur votre smartphone BlackBerry et dans l'application de messagerie de votre ordinateur, les données de l'organiseur de votre ordinateur prennent la priorité sur les données de l'organiseur de votre smartphone.

1. Dans l'application Contacts, Calendrier, Tâches ou Bloc-notes, appuyez sur la touche  > **Options**.
2. Si nécessaire, cliquez sur un calendrier ou une liste de contacts.
3. Cochez la case **Synchronisation sans fil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données de calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

### Informations associées

[Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation, 207](#)

[À propos des conflits de synchronisation, 197](#)

## Vider le dossier des éléments supprimés de votre ordinateur à partir de votre smartphone

**Avant de commencer :** Pour effectuer cette opération, votre compte de messagerie professionnel doit utiliser une instance de BlackBerry Enterprise Server prenant en charge cette fonctionnalité. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Messages**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Réconciliation des e-mails**.
3. Si le champ **Services de messagerie** s'affiche, définissez ce champ sur le compte de messagerie approprié.
4. Appuyez sur la touche  > **Éliminer les éléments supprimés**.

## À propos de la sauvegarde et de la restauration des données du smartphone

Si vous avez installé BlackBerry Desktop Software sur votre ordinateur, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données présentes sur votre smartphone BlackBerry, notamment les messages, les données de l'organiseur, les polices, les recherches enregistrées et les signets du navigateur à l'aide de BlackBerry Desktop Software. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

Si vous n'avez rien enregistré sur votre carte multimédia, vous pouvez sauvegarder et restaurer la plupart des données de votre smartphone à cet emplacement.

Si votre compte de messagerie utilise BlackBerry Enterprise Server, vous pourrez peut-être restaurer les données synchronisées de l'organiseur à votre smartphone depuis le réseau sans fil. Pour restaurer les données synchronisées de l'organiseur sur le réseau sans fil, vous devez avoir un mot de passe d'activation. Pour plus d'informations, contactez votre administrateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

## Résolution des problèmes : synchronisation

### Les e-mails ne sont pas réconciliés sur le réseau sans fil

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que la réconciliation mobile des e-mails est activée.
- Réconciliez manuellement les e-mails.

### Les données de l'organiseur ne sont pas synchronisées sur le réseau sans fil

Essayez d'effectuer les opérations suivantes :

- Vérifiez que votre smartphone BlackBerry est connecté au réseau mobile.
- Vérifiez que la synchronisation sans fil des données est activée dans les applications Contacts, Calendrier, Tâches et Bloc-notes.
- Si vous utilisez BlackBerry Internet Service, vous devez utiliser BlackBerry Desktop Software pour synchroniser les données du calendrier. Pour plus d'informations, consultez l'aide de BlackBerry Desktop Software.

## Les données du champ de liste de contacts ne s'affichent pas sur mon ordinateur

Les données d'un champ de liste de contacts personnalisé peuvent être synchronisées uniquement avec un champ texte dans l'application de messagerie de votre ordinateur. Vous ne pouvez pas, par exemple, ajouter la date d'anniversaire d'un contact à un champ de liste de contacts personnalisé sur votre smartphone BlackBerry et synchroniser ce dernier avec l'application de messagerie de votre ordinateur, car le champ d'anniversaire est un champ de date dans l'application de messagerie de votre ordinateur.

### Informations associées

[Créer un champ de contact personnalisé](#), 210

## Certains caractères des entrées du calendrier n'apparaissent pas correctement après la synchronisation

Si vous programmez sur votre smartphone BlackBerry des rendez-vous ou des réunions qui contiennent des caractères spéciaux ou des accents, il est possible que votre ordinateur ne prenne pas en charge ces caractères.

Sur votre ordinateur, vérifiez que vous disposez de la page de code par défaut et des polices adéquates. Pour plus d'informations, consultez la documentation relative au système d'exploitation de votre ordinateur.

Research In Motion vous recommande de créer régulièrement un fichier de sauvegarde sur votre ordinateur, en particulier avant toute mise à jour de logiciel. Le fait de maintenir un fichier de sauvegarde à jour sur votre ordinateur pourrait vous permettre de récupérer les données du smartphone en cas de perte, de vol ou de corruption due à un problème imprévu.

### Informations associées

[À propos des conflits de synchronisation](#), 197

[Synchroniser les données de l'organiseur sur le réseau sans fil](#), 197

# Options d'accessibilité

## Guide pratique : accessibilité

### Options d'accessibilité de l'écran

#### Afficher des sous-titres codés dans les vidéos

Vous pouvez activer les sous-titres codés pour qu'un texte s'affiche à l'écran lorsque vous lisez des fichiers vidéo qui prennent en charge les sous-titres codés.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur l'icône **Multimédia**.
2. Appuyez sur la touche  > **Options multimédias**.
3. Cochez la case **Afficher les sous-titres**.
4. Si nécessaire, définissez les champs **Apparence**, **Position** et **Échelle de police**.
5. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Modifier la police d'affichage

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Affichage** > **Affichage de l'écran**.
3. Modifiez les champs relatifs à la police.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

#### Informations associées

[Utiliser des nuances de gris ou le contraste inversé pour l'écran, 249](#)

[Affichage de l'écran, 246](#)

#### Utiliser des nuances de gris ou le contraste inversé pour l'écran

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
  - Pour utiliser des nuances de gris à l'écran, définissez le champ **Contraste des couleurs** sur **Échelle des gris**.

- Pour utiliser l'inversion du contraste à l'écran, définissez le champ **Contraste des couleurs** sur **Inverser le contraste**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## BlackBerry Screen Reader

### À propos de BlackBerry Screen Reader

BlackBerry Screen Reader est une application offrant le rendu sonore des informations visuelles affichées sur un smartphone BlackBerry, ce qui permet à toute personne d'accéder au smartphone et de l'utiliser sans recours à la vision. Pour plus d'informations à propos du téléchargement et de l'installation de BlackBerry Screen Reader, rendez-vous sur le site [www.blackberry.com/screenreader](http://www.blackberry.com/screenreader).

### Activer ou désactiver BlackBerry Screen Reader

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur **BlackBerry Screen Reader**.
2. Sélectionnez **Actif** ou **Inactif** dans la liste déroulante.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Modifier les paramètres de BlackBerry Screen Reader

Vous pouvez personnaliser BlackBerry Screen Reader selon vos besoins et préférences.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur **BlackBerry Screen Reader**.
2. Sélectionnez les paramètres de votre choix.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Paramètres de BlackBerry Screen Reader

### Paramètres de la voix

|          |                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volume   | Modifiez le volume de la voix de BlackBerry Screen Reader.                                                                                                                                                                                                |
| Vitesse  | Modifiez la vitesse de la voix de BlackBerry Screen Reader. Le paramètre le plus lent est <b>1</b> , <b>10</b> est le plus rapide.                                                                                                                        |
| Tonalité | Modifiez la tonalité de la voix de BlackBerry Screen Reader. La tonalité la plus basse correspond au niveau <b>1</b> , la plus élevée au niveau <b>10</b> . La modification de la tonalité peut rendre BlackBerry Screen Reader plus facile à comprendre. |

---

Silencieux en cas d'appel

Empêchez BlackBerry Screen Reader de lire les informations lorsque vous êtes en cours d'appel.

---

## Paramètres d'informations

---

Verbosité

Sélectionnez le volume d'informations à lire sur l'écran. Sélectionnez **Élevé** pour un volume d'informations important et **Faible** pour moins d'informations. Par exemple, vous pouvez sélectionner **Élevé** lorsque vous découvrez votre smartphone et passer à **Faible** une fois habitué à votre terminal.

---

Écho du clavier

Sélectionnez le volume d'informations à lire lors de la saisie dans un champ de texte.

- Avec l'option **Aucun**, rien n'est lu lors de la saisie dans un champ de texte.
  - Avec l'option **Caractères**, seuls les caractères sont lus. Avec l'option **Mots**, seuls des mots sont lus.
  - Avec l'option **Caractères et mots**, les mots et les caractères sont lus.
- 

Ponctuation

Sélectionnez la quantité de signes de ponctuation à lire lors de la saisie. Les paramètres sont **Désactivé**, **Certains**, **La plupart** ou **Tous**.

---

## Autres paramètres

---

Démarrage automatique

Démarrez BlackBerry Screen Reader automatiquement après réinitialisation du téléphone.

---

Mise en sourdine sur verrouillage du clavier

Mettez en sourdine BlackBerry Screen Reader lorsque le clavier est verrouillé et empêchez l'application de lire les informations sur le déverrouillage à chaque fois vous appuyez sur une touche.

---

Mode Éditeur secret

Contrôle si les mots de passe sont lus lors de leur saisie. Vous pouvez choisir entre **Astérisques**, **Caractères** ou **Aucun**.

---

---

## Notifications sonores

Un son est émis lorsque le smartphone quitte le mode Commande ou Descriptif de touche après avoir appuyé sur la touche programmable droite.

- Lorsque le mode Descriptif de touche est activé, vous pouvez découvrir les fonctions de raccourci et la valeur de chaque touche physique en appuyant dessus.
  - Lorsque le mode Commande est activé, vous pouvez utiliser les fonctions de raccourci proposées avec BlackBerry Screen Reader.
- 

## Ajustement des icônes de l'écran d'accueil

Vous pouvez modifier le nombre d'icônes affichées sur l'écran d'accueil, de manière à afficher 1 à 4 colonnes. Lorsqu'ils découvrent leur smartphone, certains utilisateurs trouvent qu'une seule colonne facilite l'utilisation.

### *Définir le nombre d'icônes affichées sur l'écran d'accueil*

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
3. Modifiez le champ **Quadrillage de la page d'accueil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Définir la sensibilité du pavé tactile

Vous pouvez définir comment le pavé tactile répond au toucher. Un niveau élevé de sensibilité nécessite moins de pression qu'un niveau de sensibilité inférieur ; le niveau 20 est le moins ; 100 est le niveau le plus sensible. Lorsqu'ils apprennent à utiliser leur smartphone, certains utilisateurs trouvent que le niveau 20 de sensibilité est le plus facile à utiliser.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue** > **Sensibilité du pavé tactile**.
3. Modifiez les champs **Sensibilité horizontale** et **Sensibilité verticale**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Activer ou désactiver le mode Descriptif de touche

BlackBerry Screen Reader inclut une fonction appelée Descriptif de touche qui aide à découvrir et apprendre la disposition des touches de votre smartphone BlackBerry.

- Pour activer le mode Descriptif de touche, appuyez sur la touche programmable droite deux fois et appuyez sur tout autre bouton ou touche de votre smartphone. BlackBerry Screen Reader répète alors la touche activée et vous aide à créer une carte de la disposition des touches depuis la mémoire.
- Pour désactiver le mode Descriptif de touche, appuyez sur la touche programmable droite.

Le mode Descriptif de touche se désactive automatiquement si vous n'appuyez sur aucune touche dans les 10 secondes suivant son activation.

## Raccourcis : BlackBerry Screen Reader

Avec ces raccourcis, les touches font référence aux touches numériques du clavier alphanumérique. Pour utiliser les raccourcis BlackBerry Screen Reader, l'application doit être activée. Selon la langue de saisie que vous utilisez, certains raccourcis peuvent ne pas être disponibles.

### Contrôler la lecture des informations

|                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lire l'écran actuel                                                                                                                                                                                           | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>*</b> .                                                                            |
| Lire l'écran d'appel entrant lorsqu'un appel arrive                                                                                                                                                           | Appuyez sur la touche programmable droite.                                                                                                   |
| Lire la date et l'heure actuelles                                                                                                                                                                             | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>3</b> .                                                                            |
| Lire le nombre d'appels manqués et de messages non lus                                                                                                                                                        | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>6</b> .                                                                            |
| Modifier le volume de lecture de signes de ponctuation                                                                                                                                                        | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>7</b> .                                                                            |
| Lire les informations d'état, telles que le niveau de la batterie ou du signal et la couverture réseau                                                                                                        | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche  .   |
| Lire et épeler le mot sous le curseur lors de la modification et de la lecture d'un texte                                                                                                                     | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche  .   |
| Lire et épeler le dernier mot ou la dernière phrase (cinq éléments max.)                                                                                                                                      | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>Espace</b> . Pour parcourir la liste, utilisez la touche de raccourci.             |
| Modifier les paramètres d'écho du clavier                                                                                                                                                                     | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>9</b> .                                                                            |
| Lire le contenu des éléments suivants :                                                                                                                                                                       | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche  . |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Corps d'un e-mail ouvert</li><li>• Pages de navigateur</li><li>• Messages texte ou conversations BBM, de la conversation la plus récente à la plus ancienne</li></ul> |                                                                                                                                              |

## Modifier les options de la voix

|                                                             |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modifier la tonalité de la voix de BlackBerry Screen Reader | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>1</b> pour diminuer la tonalité ou la touche <b>2</b> pour l'augmenter. Vous pouvez continuer d'appuyer sur une touche pour modifier le réglage. |
| Modifier la vitesse de la voix                              | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>4</b> pour diminuer la vitesse ou la touche <b>5</b> pour l'augmenter. Vous pouvez continuer d'appuyer sur une touche pour modifier le réglage.  |
| Modifier les paramètres de verbosité                        | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>8</b> .                                                                                                                                          |

## Modifier les options de l'application

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Activez ou désactivez le son de BlackBerry Screen Reader en cours d'appel ou lorsque cela interfère avec votre conversation. | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>0</b> .                                                                                                                                                             |
| Atteindre l'écran de configuration de BlackBerry Screen Reader                                                               | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche <b>#</b> .                                                                                                                                                             |
| Augmenter ou réduire le volume de BlackBerry Screen Reader                                                                   | Appuyez sur la touche programmable droite et la touche d' <b>augmentation du volume</b> ou touche de <b>réduction du volume</b> de votre smartphone. Vous pouvez continuer d'appuyer sur une touche pour modifier le réglage. |

## Conseils : BlackBerry Screen Reader

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Utiliser nos petits conseils pour la configuration de BlackBerry Screen Reader | Voici quelques petits conseils qui vous guideront tout au long de la configuration initiale de l'application. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur <b>Lecteur d'écran &gt; Astuces</b> .                                                                                                    |
| Définir la touche programmable droite pour BlackBerry Screen Reader            | Cliquez sur l'icône <b>Options</b> sur l'écran d'accueil ou dans un dossier. Cliquez sur <b>Terminal &gt; Touche programmable &gt; Ne rien faire</b> . Appuyez sur la touche  > <b>Enregistrer</b> . |
| Restaurer les paramètres par défaut                                            | Appuyez sur la touche  > <b>Rétablir les param. par défaut</b> .                                                                                                                                      |

# Options d'accessibilité des fonctions audio et du téléphone

## Activer ou désactiver des sons liés aux événements

Les sons liés aux événements vous préviennent lorsque vous activez ou désactivez votre smartphone BlackBerry, lorsque le niveau de puissance de la batterie est maximal ou bas et lorsque vous connectez ou déconnectez un câble USB ou un accessoire sur ou de votre terminal.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Accessibilité**.
3. Modifiez le champ **Sons liés aux événements**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Modifier le mode de réponse aux appels avec un casque

Si votre smartphone BlackBerry est couplé à un casque compatible Bluetooth® ou si un casque est connecté à votre smartphone, vous pouvez configurer votre smartphone pour qu'il réponde automatiquement aux appels au bout de 5 secondes.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **Paramètres d'appel en cours**.
  - Pour répondre aux appels automatiquement au bout de 5 secondes, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Après 5 s (Bluetooth/casque uniquement)**.
  - Pour arrêter de répondre aux appels automatiquement au bout de 5 secondes, définissez le champ **Répondre à un appel automatiquement** sur **Jamais**.
3. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

## Ajouter ou supprimer une alerte contact

Vous pouvez créer des alertes contact qui vous permettent de personnaliser des sonneries et des alertes pour les appels et les messages de contacts spécifiques ou de groupes de contacts. Lorsque vous recevez un appel ou un message du contact, votre smartphone BlackBerry utilise la sonnerie ou l'alerte attribuée, même si vous sélectionnez le profil Silencieux ou Vibreur. Si vous ne souhaitez pas être alerté par la sonnerie ou l'alerte attribuée, vous pouvez sélectionner le profil Toutes alertes désactivées.

1. Sur l'écran d'accueil, cliquez sur votre icône **Profils de sons et d'alertes**.
2. Cliquez sur **Modifier sons et alertes** > **Sons pour les contacts** > **Ajouter une alerte contact**.

3. Dans le champ **Nom**, saisissez le nom de l'alerte contact.
4. Dans le champ **Contacts**, saisissez le nom du contact.
5. Cliquez sur un contact.
6. Modifiez la sonnerie et les informations d'alerte des appels et messages.
7. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

Pour supprimer une alerte contact, mettez en surbrillance l'alerte contact à supprimer. Appuyez sur la touche  > **Supprimer**.

#### Informations associées

[Icônes des profils de sons et d'alerte](#), 174

## Mode Appareil auditif

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend du modèle de votre smartphone BlackBerry.

### À propos du mode Appareil auditif

En mode Telecoil ou Appareil auditif, le signal magnétique de votre smartphone BlackBerry est réglé au niveau et à la réponse de fréquence appropriés pour détection par les appareils auditifs équipés de la technologie Telecoil.

## Activer le mode Appareil auditif

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
2. **Appuyez sur la touche**  > Options > **Mode Appareil auditif**.
3. Définissez le champ **Mode activé** sur **Telecoil**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

L'indicateur Telecoil H-T s'affiche en haut de l'écran d'accueil.

## Prise en charge TTY

La prise en charge de cette fonctionnalité dépend de votre fournisseur de services sans fil.

### À propos de la prise en charge d'un téléphone à texte

Lorsque vous activez la prise en charge des téléphones à texte et connectez votre smartphone BlackBerry à un téléphone à texte fonctionnant à 45,45 bits par seconde, vous pouvez passer et recevoir des appels en provenance de téléphones à texte. Votre smartphone vous permet de convertir les appels reçus en texte lisible sur votre téléphone à texte.

Si votre téléphone à texte est conçu pour être utilisé avec une prise casque 2,5 mm, vous devez utiliser un adaptateur pour relier votre téléphone à texte au smartphone. Pour vous procurer un adaptateur agréé par Research In Motion à utiliser avec votre smartphone, rendez-vous sur le site [www.shopblackberry.com](http://www.shopblackberry.com).

# Activer ou désactiver la prise en charge des téléphones à texte

- 1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur la touche  .
- 2. Appuyez sur la touche  > **Options** > **TTY**.
- 3. Modifiez le champ **TTY**.
- 4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

L'indicateur TTY s'affiche dans la zone de connexions en haut de l'écran d'accueil.

## Informations associées

[À propos de la prise en charge d'un téléphone à texte](#), 85

[Options du téléphone](#), 82

# Numérotation vocale

## Effectuer une action à l'aide d'une commande vocale

- 1. Cliquez sur l'icône **Numérotation vocale** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
- 2. Après le bip, prononcez une commande vocale.

## Informations associées

[Je ne peux pas passer d'appel à l'aide d'une commande vocale](#), 90

# Commandes vocales disponibles

| Commande vocale                                            | Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| « Appeler <nom du contact ou numéro de téléphone> »        | Prononcez cette commande vocale pour passer un appel. Pour effectuer cette opération avec un appareil compatible Bluetooth®, tel qu'un ensemble d'accessoires de voiture ou un casque sans fil, l'appareil compatible Bluetooth couplé doit prendre en charge cette fonction et vous devez activer la technologie Bluetooth. Il est impossible de passer des appels vers des numéros d'urgence à l'aide des commandes vocales. |
| « Appeler <nom du contact> <type de numéro de téléphone> » | Prononcez cette commande vocale pour appeler l'un des numéros en particulier d'un contact présent dans votre liste de contacts. Par exemple, si le contact possède un numéro de téléphone professionnel et un numéro de téléphone mobile, vous pouvez dire « Appeler <nom du contact> travail » pour appeler son numéro de téléphone professionnel.                                                                            |

| Commande vocale                        | Description                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| « Appeler le poste <numéro de poste> » | Prononcez cette commande vocale pour composer un numéro de poste. Pour cela, vous devez définir les options de composition des numéros de postes. Vous pouvez composer des numéros de poste uniquement au sein de votre entreprise. |
| « Vérifier mon numéro de téléphone »   | Si votre smartphone BlackBerry est associé à plusieurs numéros de téléphone, prononcez cette commande vocale pour vérifier votre numéro de téléphone actif.                                                                         |
| « Vérifier la force du signal »        | Prononcez cette commande vocale pour vérifier votre niveau de couverture sans fil.                                                                                                                                                  |
| « Vérifier opérateur »                 | Prononcez cette commande vocale pour vérifier le réseau sans fil auquel se connecte votre smartphone.                                                                                                                               |
| « Vérifier la batterie »               | Prononcez cette commande vocale pour vérifier le niveau de charge de la batterie.                                                                                                                                                   |
| « Répéter »                            | Prononcez cette commande vocale pour que la dernière invite vocale soit répétée.                                                                                                                                                    |
| « Annuler »                            | Prononcez cette commande vocale pour fermer l'application de numérotation vocale.                                                                                                                                                   |

Informations associées

Définir les options de composition des numéros de poste, 77

# Options d'accessibilité pour la saisie

## Modifier ou supprimer une entrée d'insertion automatique

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et entrée > Insertion automatique**.
3. Mettez une entrée d'insertion automatique en surbrillance.
4. Appuyez sur la touche  .
  - Pour modifier l'entrée d'insertion automatique, cliquez sur **Modifier**. Modifiez l'entrée. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.
  - Pour supprimer l'entrée d'insertion automatique, cliquez sur **Supprimer**.

## Saisir du texte à l'aide de la méthode de saisie intuitive

Lorsque vous saisissez du texte, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Pour sélectionner la suggestion mise en surbrillance et commencer à saisir un nouveau mot, appuyez sur la touche  du clavier.
- Pour sélectionner la suggestion mise en surbrillance et continuer la saisie, cliquez sur le mot.
- Pour ignorer les suggestions, continuez la saisie.

## Modifier votre style de saisie

Vous pouvez modifier la façon dont votre smartphone BlackBerry reconnaît ce que vous saisissez en sélectionnant un style de saisie.

1. Cliquez sur l'icône **Options** sur l'écran d'accueil ou dans un dossier.
2. Cliquez sur **Saisie et langue > Saisie**.
3. Avec un clavier, procédez comme suit :
  - Pour désactiver toute assistance à la saisie, définissez le champ **Style** sur **Direct**.
  - Pour définir le mode de saisie intuitif, définissez le champ **Style** sur **Intuitif**.
4. Appuyez sur la touche  > **Enregistrer**.

### Informations associées

[Aucune option de style avancée ne s'affiche, 239](#)

# Calculatrice

## Utiliser la calculatrice

Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Calculatrice**.

- Pour utiliser une touche de la calculatrice, cliquez sur la touche voulue ou appuyez sur la touche correspondante du clavier de votre smartphone.

## Convertir des unités de mesure

1. Sur l'écran d'accueil ou dans le dossier **Applications**, cliquez sur l'icône **Calculatrice**.
2. Saisissez un nombre.
3. Appuyez sur la touche  .
  - Pour convertir la valeur d'une mesure impériale en mesure métrique, cliquez sur **A - métrique**.
  - Pour convertir la valeur d'une mesure métrique en mesure impériale, cliquez sur **De - métrique**.
4. Cliquez sur un type de conversion.

# Glossaire

**certificat**

Un smartphone BlackBerry utilise un certificat en tant que document numérique liant l'identité et la clé publique du détenteur du certificat. À chaque certificat correspond une clé privée stockée séparément. Une autorité de certification signe le certificat pour attester de son authenticité et de sa fiabilité. On peut également parler de certificat numérique.

**autorité de certification**

Une autorité de certification (AC) est une société tierce de confiance, chargée de vérifier les informations ou l'identité des ordinateurs sur un réseau et de publier des certificats numériques.

**serveur CRL**

Un smartphone BlackBerry utilise un serveur CRL pour vérifier l'état de révocation le plus récent d'un certificat. Les autorités de certification publient les listes des certificats révoqués sur les serveurs CRL.

**serveur compatible DSML**

Un smartphone BlackBerry utilise un serveur DSML pour rechercher et télécharger des certificats.

**stratégie informatique**

Une stratégie informatique consiste en diverses règles de stratégie informatique qui contrôlent les fonctions de sécurité et le comportement des smartphones BlackBerry, des tablettes BlackBerry PlayBook, de BlackBerry Desktop Software et de BlackBerry Web Desktop Manager.

**serveur compatible LDAP**

Un smartphone BlackBerry utilise un serveur LDAP pour rechercher et télécharger des certificats et des clés PGP.

**mode Mémoire de masse**

Le mode Mémoire de masse permet aux utilisateurs de transférer des fichiers entre une carte multimédia et leur ordinateur, lorsque leur smartphone BlackBerry est connecté à l'ordinateur.

**certificat personnel**

Un certificat personnel est un certificat attribué à un utilisateur par une autorité de certification.

**clé PGP personnelle**

Une clé PGP personnelle consiste en une clé publique PGP et une clé privée PGP.

**PIN**

Chaque smartphone BlackBerry dispose de son propre numéro d'identification personnel (PIN). Si vous connaissez le PIN d'un contact, vous pouvez l'utiliser pour ajouter cette personne à BlackBerry Messenger ou vous pouvez lui envoyer un message PIN. Pour connaître votre PIN, saisissez mypin dans n'importe quel champ textuel.

**clé privée**

Les smartphones BlackBerry utilisent les clés privées pour signer les e-mails ou les messages PIN envoyés par les utilisateurs et pour décrypter les e-mails reçus par les utilisateurs. Les informations de la clé privée ne sont pas diffusées publiquement.

**clé publique**

Les smartphones BlackBerry utilisent des clés publiques pour crypter les e-mails et messages PIN envoyés par les utilisateurs aux détenteurs de certificat et pour vérifier la signature des e-mails et messages PIN que les utilisateurs reçoivent des détenteurs de certificat.

**certificat racine**

Un certificat racine est un certificat autosigné qui appartient en général à une autorité de certification.

**sélectionner**

Une sélection est une interaction de l'utilisateur sur l'écran tactile. Il touche brièvement l'écran d'un seul doigt. Pour certaines interactions, l'utilisateur doit sélectionner et maintenir brièvement l'appui du doigt sur l'écran. Par exemple, pour accéder à la messagerie vocale, maintenir l'appui sur la touche 1 dans l'application Téléphone. Une sélection correspond également à l'interaction entre deux terminaux compatibles NFC. Par exemple, placer l'arrière de votre smartphone BlackBerry contre une cible active.

**toucher/appuyer**

Un toucher/appui est une interaction de l'utilisateur avec l'écran tactile, généralement combinée à une autre action, avec un seul doigt. Par exemple, toucher et faire glisser ou toucher et maintenir l'appui.

# Informations juridiques

©2012 Research In Motion Limited. Tous droits réservés. BlackBerry®, RIM®, Research In Motion® ainsi que les marques commerciales, noms et logos associés, sont la propriété de Research In Motion Limited et sont déposés et/ou utilisés aux États-Unis et dans d'autres pays dans le monde.

iTunes est une marque commerciale d'Apple Inc. Bluetooth est une marque commerciale de Bluetooth SIG. DataViz, Documents To Go, Sheet To Go, Slideshow To Go et Word To Go sont des marques commerciales de DataViz, Inc. UMTS est une marque commerciale d'European Telecommunications Standard Institute. Gears et Google Mail sont des marques commerciales de Google Inc. GSM et Global System for Mobile Communications sont des marques commerciales de GSM MOU Association. IBM, Groupon est une marque commerciale de Groupon, Inc. Domino, Lotus, Lotus iNotes, et Lotus Notes sont des marques commerciales d'International Business Machines Corporation. JavaScript est une marque commerciale d'Oracle et/ou de ses filiales. Microsoft, Hotmail, Outlook, Windows Live, et Windows Media sont des marques commerciales de Microsoft Corporation. Novell et GroupWise sont des marques commerciales de Novell, Inc. PGP, PGP Desktop Professional et PGP Universal Server sont des marques commerciales de PGP Corporation. RSA est une marque commerciale de RSA Security. vCard est une marque commerciale d'Internet Mail Consortium. Wi-Fi, Wi-Fi Protected Access, Wi-Fi Protected Setup et WPA sont des marques commerciales de Wi-Fi Alliance. Toutes les autres marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Handwriting Recognition Engine (c) 1998-2010 est fourni par HanWang Technology Co., Ltd. Tous droits réservés.

Les propriétaires de contenu utilisent la technologie de gestion de droits numériques Windows Media (WMDRM) afin de protéger leur propriété intellectuelle, y compris les copyrights. Ce terminal utilise le logiciel WMDRM pour accéder au contenu protégé par WMDRM. Si le logiciel WMDRM ne parvient pas à protéger le contenu, les propriétaires de contenu peuvent demander à Microsoft de révoquer la capacité du logiciel à utiliser WMDRM pour lire ou copier le contenu protégé. La révocation n'affecte pas le contenu non protégé. Lorsque vous téléchargez des licences pour du contenu protégé, vous consentez à ce que Microsoft inclue une liste de révocation avec ces licences. Les propriétaires de contenu peuvent exiger que vous ayez mis à niveau WMDRM afin d'accéder à leur contenu. Si vous refusez une mise à niveau, vous ne pourrez pas accéder au contenu nécessitant cette mise à niveau.

Certaines parties du logiciel BlackBerry® Device Software sont protégées par le copyright © 2007-2008 The FreeType Project ( [www.freetype.org](http://www.freetype.org)). Tous droits réservés.

Cette documentation, y compris la documentation incluse pour référence telle que celle fournie ou mise à disposition à l'adresse [www.blackberry.com/go/docs](http://www.blackberry.com/go/docs), est fournie ou mise à disposition « EN L'ÉTAT » et « TELLE QUELLE », sans condition ni garantie en tout genre de la part de Research In Motion Limited et de ses sociétés affiliées (« RIM »), et RIM décline toute responsabilité en cas d'erreur ou d'oubli typographique, technique ou autre inexactitude contenue dans ce document. Pour des raisons de protection des secrets commerciaux et/ou des informations confidentielles et propriétaires de RIM, cette documentation peut décrire certains aspects de la technologie RIM en termes généraux. RIM se réserve le droit de modifier périodiquement les informations contenues dans cette documentation. Cependant, RIM ne s'engage en aucune manière à vous communiquer les modifications, mises à jour, améliorations ou autres ajouts apportés à cette documentation.

La présente documentation peut contenir des références à des sources d'informations, du matériel ou des logiciels, des produits ou des services tiers, y compris des composants et du contenu tel que du contenu protégé par copyright et/ou des sites Web tiers (ci-après dénommés collectivement « Produits et Services tiers »). RIM ne contrôle pas et décline toute

responsabilité concernant les Produits et Services tiers, y compris, sans s'y limiter, le contenu, la précision, le respect du code de la propriété intellectuelle, la compatibilité, les performances, la fiabilité, la légalité, l'éthique, les liens ou tout autre aspect desdits Produits et Services tiers. La présence d'une référence aux Produits et Services tiers dans cette documentation ne suppose aucunement que RIM se porte garant des Produits et Services tiers ou de la tierce partie concernée.

SAUF DANS LA MESURE SPÉCIFIQUEMENT INTERDITE PAR LES LOIS EN VIGUEUR DANS VOTRE JURIDICTION, TOUTES LES CONDITIONS OU GARANTIES DE TOUTE NATURE, EXPRESSES OU TACITES, NOTAMMENT LES CONDITIONS OU GARANTIES DE DURABILITÉ, D'ADÉQUATION À UNE UTILISATION OU À UN BUT PARTICULIER, DE COMMERCIALISATION, DE QUALITÉ MARCHANDE, DE NON-INFRACTION, DE SATISFACTION DE LA QUALITÉ OU DE TITRE, OU RÉSULTANT D'UNE LOI, D'UNE COUTUME, D'UNE PRATIQUE OU D'UN USAGE COMMERCIAL, OU EN RELATION AVEC LA DOCUMENTATION OU SON UTILISATION, OU L'UTILISATION OU NON-UTILISATION D'UN LOGICIEL, MATÉRIEL, SERVICE OU DES PRODUITS ET SERVICES TIERS CITÉS, SONT EXCLUES. VOUS POUVEZ JOUIR D'AUTRES DROITS QUI VARIENT SELON L'ÉTAT OU LA PROVINCE. CERTAINES JURIDICTIONS N'AUTORISENT PAS L'EXCLUSION OU LA LIMITATION DES GARANTIES ET CONDITIONS IMPLICITES. DANS LA MESURE AUTORISÉE PAR LES LOIS, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE RELATIVE À LA DOCUMENTATION, DANS LA MESURE OÙ ELLES NE PEUVENT PAS ÊTRE EXCLUES EN VERTU DES CLAUSES PRÉCÉDENTES, MAIS PEUVENT ÊTRE LIMITÉES, SONT PAR LES PRÉSENTES LIMITÉES À QUATRE-VINGT-DIX (90) JOURS À COMPTER DE LA DATE DE LA PREMIÈRE ACQUISITION DE LA DOCUMENTATION OU DE L'ARTICLE QUI FAIT L'OBJET D'UNE RÉCLAMATION.

DANS LA MESURE MAXIMALE PERMISE PAR LES LOIS EN VIGUEUR DANS VOTRE JURIDICTION, EN AUCUN CAS RIM N'EST RESPONSABLE DES DOMMAGES LIÉS À LA PRÉSENTE DOCUMENTATION OU À SON UTILISATION, OU À L'UTILISATION OU NON-UTILISATION DES LOGICIELS, DU MATÉRIEL, DES SERVICES OU DES PRODUITS ET SERVICES TIERS MENTIONNÉS DANS LES PRÉSENTES, ET NOTAMMENT DES DOMMAGES DIRECTS, EXEMPLAIRES, ACCIDENTELS, INDIRECTS, SPÉCIAUX, PUNITIFS OU AGGRAVÉS, DES DOMMAGES LIÉS À UNE PERTE DE PROFITS OU DE REVENUS, UN MANQUE À GAGNER, UNE INTERRUPTION D'ACTIVITÉ, UNE PERTE D'INFORMATIONS COMMERCIALES, UNE PERTE D'OPPORTUNITÉS COMMERCIALES, LA CORRUPTION OU LA PERTE DE DONNÉES, LE NON-ENVOI OU LA NON-RÉCEPTION DE DONNÉES, DES PROBLÈMES LIÉS À DES APPLICATIONS UTILISÉES AVEC DES PRODUITS OU SERVICES RIM, DES COÛTS D'INDISPONIBILITÉ, LA PERTE D'UTILISATION DES PRODUITS OU SERVICES RIM EN TOUT OU EN PARTIE, OU DE TOUT SERVICE DE COMMUNICATION, DU COÛT DE BIENS DE SUBSTITUTION, DES FRAIS DE GARANTIE, DES ÉQUIPEMENTS OU SERVICES, DES COÛTS DE CAPITAL, OU AUTRES PERTES FINANCIÈRES SIMILAIRES, PRÉVISIBLES OU NON, MÊME SI RIM A ÉTÉ INFORMÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

DANS LA MESURE MAXIMALE PERMISE PAR LES LOIS APPLICABLES DANS VOTRE JURIDICTION, RIM N'EST NULLEMENT TENU PAR DES OBLIGATIONS, DEVOIRS OU RESPONSABILITÉS, CONTRACTUELS, DÉLICTELS OU AUTRES, PAS MÊME PAR UNE RESPONSABILITÉ EN CAS DE NÉGLIGENCE OU RESPONSABILITÉ STRICTE ET NE VOUS EST REDEVABLE EN RIEN.

LES LIMITATIONS, EXCLUSIONS ET CLAUSES DE NON-RESPONSABILITÉ CONTENUES DANS LES PRÉSENTES S'APPLIQUENT : (A) INDÉPENDAMMENT DE LA NATURE DE LA CAUSE D'ACTION, DEMANDE OU ACTION ENTREPRISE PAR VOUS, NOTAMMENT POUR RUPTURE DE CONTRAT, NÉGLIGENCE, FAUTE, RESPONSABILITÉ STRICTE OU TOUT AUTRE THÉORIE LÉGALE, ET RESTENT APPLICABLES EN CAS DE RUPTURES SUBSTANTIELLES OU DE MANQUEMENT AU BUT ESSENTIEL DU PRÉSENT CONTRAT OU DE TOUT RECOURS ENVISAGEABLE PAR LES PRÉSENTES ; ET (B) À RIM ET À SES FILIALES, LEURS AYANT-DROIT, REPRÉSENTANTS, AGENTS, FOURNISSEURS (NOTAMMENT LES

FOURNISSEURS DE SERVICES DE TEMPS DE COMMUNICATION), REVENDEURS AGRÉÉS RIM (NOTAMMENT LES FOURNISSEURS DE SERVICES) ET LEURS DIRECTEURS, EMPLOYÉS ET SOUS-TRAITANTS RESPECTIFS.

OUTRE LES LIMITATIONS ET EXCLUSIONS SUSMENTIONNÉES, EN AUCUN CAS, LES DIRECTEURS, EMPLOYÉS, AGENTS, DISTRIBUTEURS, FOURNISSEURS, SOUS-TRAITANTS INDÉPENDANTS DE RIM OU DE SES FILIALES N'ONT UNE RESPONSABILITÉ CONSÉCUTIVE OU RELATIVE À LA PRÉSENTE DOCUMENTATION.

Avant de vous abonner, d'installer ou d'utiliser des Produits et Services tiers, il est de votre responsabilité de vérifier que votre fournisseur de services prend en charge toutes les fonctionnalités. Certains fournisseurs de services de temps de communication peuvent ne pas proposer de fonctionnalités de navigation Internet avec un abonnement à BlackBerry® Internet Service. Vérifiez la disponibilité, l'itinérance, les services et les fonctionnalités auprès de votre fournisseur de services. L'installation ou l'utilisation de Produits et Services tiers avec des produits et services RIM peuvent nécessiter un ou plusieurs brevets, marques commerciales, licences de copyright ou autres licences à des fins de protection des droits d'autrui. Vous êtes seul responsable de votre décision d'utiliser ou non les Produits et Services tiers et si cela nécessite l'obtention de licences tierces. Si de telles licences sont requises, vous êtes seul responsable de leur acquisition. Vous ne devez pas installer ou utiliser de Produits et Services tiers avant d'avoir acquis la totalité des licences nécessaires. Les Produits et Services tiers fournis avec les produits et services RIM vous sont fournis à toutes fins utiles « en l'état » sans conditions ni garanties expresses ou tacites d'aucune sorte par RIM, et RIM n'engage aucune responsabilité sur les Produits et Services tiers. L'utilisation que vous faites des Produits et Services tiers est régie par et dépendante de votre acceptation des termes des licences et autres accords distincts applicables à cet égard avec d'autres parties, sauf dans la limite couverte expressément par une licence ou autre accord conclu avec RIM.

Certaines fonctions présentées dans ce document requièrent une version minimale de BlackBerry Enterprise Server, BlackBerry Desktop Software et/ou BlackBerry Device Software.

Les conditions d'utilisation de tout produit ou service RIM sont stipulées dans une licence ou autre accord distinct conclu avec RIM à cet égard. LE CONTENU DE CETTE DOCUMENTATION N'EST PAS DESTINÉ À REMPLACER LES ACCORDS OU GARANTIES EXPRÈS ET ÉCRITS FOURNIS PAR RIM POUR UNE PARTIE DES PRODUITS OU SERVICES RIM AUTRES QUE CETTE DOCUMENTATION.

Protégé par licence de QUALCOMM Incorporated et par un ou plusieurs brevets déposés aux États-Unis et/ou par tout autre brevet correspondant dans d'autres pays :

|           |           |           |           |
|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 5,490,165 | 5,504,773 | 5,506,865 | 5,511,073 |
| 5,228,054 | 5,535,239 | 5,267,261 | 5,544,196 |
| 5,568,483 | 5,337,338 | 5,600,754 | 5,414,796 |
| 5,657,420 | 5,416,797 | 5,659,569 | 5,710,784 |
| 5,778,338 |           |           |           |

Copyright (c) 1999-2010, The Board of Trustees of the University of Illinois

Tous droits réservés.

Test de performance lperf

Mark Gates

Ajay Tirumala

Jim Ferguson

Jon Dugan

Feng Qin

Kevin Gibbs

John Estabrook

National Laboratory for Applied Network Research

National Center for Supercomputing Applications

Université de l'Illinois - Urbana-Champaign

[www.ncsa.uiuc.edu](http://www.ncsa.uiuc.edu)

Une autorisation est ici librement octroyée à toute personne obtenant une copie de ce logiciel (Iperf) et de la documentation associée (le « Logiciel »), pour utiliser le Logiciel sans restriction, y compris, mais sans s'y limiter pour utiliser, copier, modifier, fusionner, publier, distribuer, sous-licencier et/ou vendre des copies du Logiciel. Toute personne prenant possession du Logiciel peut bénéficier de cette autorisation dans la limite des conditions suivantes :

- Toute redistribution de code source doit être accompagnée de la notification de copyright ci-dessus, de la liste de conditions et des clauses de non-responsabilité suivantes.
- Toute redistribution sous forme binaire doit faire état du copyright précédent, de la présente liste de conditions et des clauses de non-responsabilité suivantes dans la documentation et/ou les autres matériels fournis lors de la distribution.
- Ni les noms University of Illinois, NCSA, ni ceux des collaborateurs ne peuvent être utilisés pour approuver ou promouvoir des produits dérivés de ce Logiciel sans avoir obtenu d'autorisation préalable par écrit.

LE LOGICIEL EST FOURNI « EN L'ÉTAT », SANS GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS SE LIMITER AUX GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE ET DE NON CONTREFAÇON. EN AUCUN CAS LES COLLABORATEURS OU LES TITULAIRES DES DROITS DE COPYRIGHT NE SAURAIENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES POUR TOUT DÉFAUT, DEMANDE OU DOMMAGE, Y COMPRIS DANS LE CADRE D'UN CONTRAT OU NON, OU EN LIEN DIRECT OU INDIRECT AVEC L'UTILISATION DE CE LOGICIEL.

PCRE est une bibliothèque de fonctions prenant en charge les expressions régulières dont la syntaxe et la sémantique sont aussi proches que possible de celles du langage Perl 5.

Il s'agit de la variante JavaScriptCore de la bibliothèque PCRE. Si à l'origine cette bibliothèque était une copie de la bibliothèque PCRE, depuis de nombreuses fonctionnalités PCRE ont été supprimées.

Copyright (c) 1997-2005 University of Cambridge Tous droits réservés.

La redistribution et l'utilisation sous forme originale et binaire, avec ou sans modifications, sont autorisées à condition que les règles suivantes soient respectées :

- Toute redistribution de code source doit être accompagnée de la mention du copyright correspondant, de la liste de conditions et de la clause de non-responsabilité ci-dessous.

- Toute redistribution sous forme binaire doit faire état du copyright correspondant, de la présente liste de conditions et de la clause de non-responsabilité suivante dans la documentation et/ou les autres matériels fournis lors de la distribution.
- Ni les noms de University of Cambridge, de Apple Inc., ni ceux des collaborateurs ne peuvent être utilisés pour approuver ou promouvoir des produits dérivés de ce Logiciel sans avoir obtenu d'autorisation préalable par écrit.

CE LOGICIEL EST FOURNI PAR LES TITULAIRES DES DROITS DE COPYRIGHT ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'APTITUDE À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, N'EST ACCORDÉE. EN AUCUN CAS, LE TITULAIRE DES DROITS DE COPYRIGHT OU LES COLLABORATEURS NE PEUVENT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES D'UN QUELCONQUE DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, PARTICULIER, EXEMPLAIRE OU CONSÉCUTIF (Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, L'ACQUISITION DE PRODUITS OU SERVICES DE SUBSTITUTION ; LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES ; OU LES PERTES D'EXPLOITATION) QUELLES QU'EN SOIENT LES CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE TYPE DE RESPONSABILITÉ, CONTRACTUELLE, SANS FAUTE OU FONDÉE SUR UN DÉLIT CIVIL (Y COMPRIS PAR NÉGLIGENCE OU POUR UNE AUTRE CAUSE) RÉSULTANT D'UNE MANIÈRE OU D'UNE AUTRE DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI MENTION A ÉTÉ FAITE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

Numéro de modèle du smartphone BlackBerry Curve 9350 : RDS41CW, RDF31CW ou RDZ21CW

**CE0168** Il s'agit d'un terminal compatible Wi-Fi sujet à des restrictions d'utilisation dans certains états membres de la Communauté européenne.

Numéro de modèle du smartphone BlackBerry Curve 9360 : RDC71UW, RDC72UW, RDD71UW, REM71UW ou RDX71UW

**CE0168** Il s'agit d'un terminal compatible Wi-Fi sujet à des restrictions d'utilisation dans certains états membres de la Communauté européenne.

Numéro de modèle du smartphone BlackBerry Curve 9370 : RDR61CW

**CE0168** Il s'agit d'un terminal compatible Wi-Fi sujet à des restrictions d'utilisation dans certains états membres de la Communauté européenne.

Research In Motion Limited  
295 Phillip Street  
Waterloo, ON N2L 3W8  
Canada

Research In Motion UK Limited  
200 Bath Road  
Slough, Berkshire SL1 3XE  
Royaume-Uni

Publié au Canada