

# Migrations BlackBerry avec MobileIron

Nous sommes dans l'ère du tout-mobile. Les appareils mobiles sont désormais les principaux outils informatiques utilisés, devant les ordinateurs portables. Des systèmes d'exploitation mobiles modernes, comme iOS et Android, connus pour leur grand confort d'utilisation et la richesse de leurs fonctionnalités (navigation web instantanée, messagerie électronique, grand éventail d'applications, etc.), viennent remplacer les plateformes traditionnelles comme BlackBerry.

Pierre angulaire de la mobilité à l'ère du PC, BlackBerry a longtemps été la plateforme privilégiée par les administrateurs informatique. L'environnement BlackBerry était en effet facile à gérer et à sécuriser, grâce aux paramètres de sécurité en entreprise, comme la console de gestion centrale et les e-mails sécurisés. Les consommateurs appréciaient quant à eux le clavier physique et le puissant client de messagerie.

Mais à l'heure du tout-mobile, les utilisateurs ne se contentent plus d'une messagerie sécurisée. Ils veulent avoir accès à des applications, des médias et du contenu en ligne depuis leurs appareils mobiles. En outre, ils souhaitent utiliser un seul et même appareil pour leurs activités privées et professionnelles.

Les entreprises sont ainsi confrontées au défi de permettre à leurs employés d'utiliser de préférence les systèmes mobiles comme iOS et Android, tout en assurant la transition depuis BlackBerry. Les départements informatiques ont besoin d'une plateforme mobile capable de répondre aux nouveaux besoins des utilisateurs (appareil, applications et contenu de leur choix), tout en veillant à la sécurité de l'entreprise.

La plateforme MobileIron de gestion de la mobilité en entreprise est la seule qui permette de sécuriser et de gérer des appareils, du contenu et des applications mobiles dans un environnement multi-SE, tout en prenant en charge les systèmes BlackBerry7 jusqu'à la fin de leur vie.

## Gestion et sécurité d'un environnement mobile multi-SE

L'informatique mobile est déjà une réalité. Les utilisateurs manient une série d'appareils mobiles pour accéder, stocker et partager des données d'entreprise. En tant qu'administrateur, vous avez besoin d'une plateforme de gestion universelle, permettant de configurer, gérer et sécuriser ces solutions mobiles de façon efficace et cohérente. Disponible en tant que système physique hautement extensible ou comme solution dans le cloud, MobileIron a été conçu pour sécuriser et gérer les appareils, les contenus et les applications mobiles sur les principaux systèmes d'exploitation du marché.



### Défi

- Suppression progressive du système BlackBerry
- Gestion et sécurité d'un environnement mobile multi-SE

### Solution

Plateforme MobileIron de gestion de la mobilité en entreprise

### Atouts

- Console de gestion centralisée pour les principales plateformes mobiles du marché
- Application de règles de sécurité cohérentes aux principales plateformes mobiles.
- Accès sécurisé et conteneurisé aux données et messages de l'entreprise
- Prévention de la perte de données par un contrôle du copier/coller et une fonctionnalité « ouvrir sous »

### Reconnaisances récentes

- Gartner: MobileIron figure parmi les leaders du « carré magique » pour les logiciels de gestion des appareils mobiles (mai 2013).

MobileIron a ouvert la voie à la gestion de iOS et Android en entreprise, en fournissant des options stratégiques à sa plateforme, comme la première boutique d'applications privée, le contrôle de la confidentialité dans le cadre du BYOD, le recours à des certificats pour la gestion de l'identité, et d'autres paramètres permettant d'assurer un niveau de sécurité équivalent, voire supérieur, à celui offert par votre environnement Blackberry actuel. Voici un aperçu de quelques-uns de ces paramètres.

- **Messagerie sécurisée** - MobileIron permet aux entreprises de protéger les messages d'origine, tout en assurant une conteneurisation pour accéder aux applications de messagerie tiers. Les administrateurs peuvent également définir des mesures de chiffrement des pièces jointes et de prévention contre la perte de données.
- **Chiffrement des données de bout-en-bout** – MobileIron chiffre toutes les données de l'entreprise sur l'appareil et permet aux administrateurs de procéder à un effacement sélectif des données en cas de perte ou de vol de l'appareil. Toutes les données de l'entreprise en transit sont sécurisées via des tunnels VPN dédiés aux applis.
- **Prévention de la perte des données** - MobileIron propose des options dans ce sens, comme le contrôle du copier/coller et la fonctionnalité « ouvrir sous ». Ainsi, les utilisateurs n'utilisent que des applications agréées pour accéder aux données de l'entreprise. Ces paramètres sont disponibles pour les applications internes et les applications tierces sécurisées fournies par nos partenaires AppConnect.

Outre ces paramètres de sécurité avancés, vous trouverez d'autres avantages à gérer votre environnement mobile multi-SE avec MobileIron:

- **Plus grand confort d'utilisation** - les employés peuvent utiliser l'appareil de leur choix, protégé par des mesures de sécurité transparentes. Plus à l'aise avec leur outil de travail, ils sont plus productifs et l'entreprise est moins exposée aux risques.
- **Console de gestion unique** - MobileIron fournit une seule console pour gérer les applications, le contenu et les appareils sur toutes les plateformes mobiles prises en charge.
- **Mesures de sécurité et de configuration cohérentes**- MobileIron permet de distribuer des configurations d'entreprise pour la messagerie, le Wi-Fi et le VPN, et d'appliquer des mesures de sécurité cohérentes (authentification par code d'accès, chiffrement de l'appareil, effacement à distance, etc.) sur des plateformes multiples. Il devient ainsi plus facile de gérer au quotidien votre environnement mobile multi-SE.

#### Paroles de client

Applis: « La plateforme MobileIron a été un outil stratégique essentiel pour la prise en charge et la gestion de nos appareils et nos applications mobiles. »  
*Life Technologies (Sciences de la vie)*

BYOD: « MobileIron offre précisément le cadre dont nous avons besoin pour permettre à nos équipes d'utiliser l'appareil de leur choix. »  
*Thames River Capital (Services financiers)*

Innovation: « Avec l'adoption de MobileIron et le lancement d'appareils iOS, nous sommes passés de l'environnement de messagerie BlackBerry classique à une culture de l'innovation »  
*Nemours (Santé)*

Multi-SE: « Nous cherchions une solution vraiment adaptée à un environnement multi-SE. MobileIron s'est vite imposé à nous comme la solution la plus complète. »  
*Colt Car Co. / Mitsubishi (Automobile)*

Mise à l'échelle: « [MobileIron] nous a apporté une aide précieuse, non seulement dans l'extension du produit, mais aussi dans la résolution de toutes sortes de problèmes ».  
*Lexington School District (Enseignement)*

Sécurité: « Dans notre secteur, trouver la solution de sécurité mobile adéquate n'est pas un "plus", c'est une obligation ».  
*National Health Service (Santé)*

Assistance: « Dans un panorama dominé par la médiocrité du service client, MobileIron a toujours été à la hauteur de mes attentes ».  
*Ville de North Vancouver (Gouvernement)*

Confort d'utilisation : « L'atout de MobileIron est sa facilité d'utilisation sur iPad ».  
*KLA-Tencor (Technologie)*



415 East Middlefield Road  
Mountain View, CA 94043 USA  
Tél. +1.650.919.8100  
Fax +1.650.919.8006  
info@mobileiron.com



- Architecture interne - L'infrastructure MobileIron, actuellement en place dans 5 000 entreprises, est extensible à 100 000 appareils à la fois sur un serveur unique.

Outre son innovation technologique en matière d'informatique mobile, MobileIron met à votre service une équipe de professionnels chevronnés, qui vous aide à mener à bien votre migration BlackBerry.

## À propos de MobileIron

Numéro un de la sécurité et de la gestion des applications, documents et appareils mobiles, MobileIron se donne pour mission de permettre aux entreprises du monde entier de mettre la mobilité au cœur de leur infrastructure informatique pour faire évoluer leurs activités et augmenter leur avantage concurrentiel. MobileIron a séduit les plus grands groupes dans de nombreux secteurs : production automobile (8 des 10 meilleures entreprises du secteur), industrie pharmaceutique (7/10), finance (5/10), cabinets d'avocat (5/10) et grande distribution (4/10). Une architecture extensible, une innovation rapide et de bonnes pratiques font de MobileIron la base de leur stratégie tout-mobile. Pour obtenir davantage d'informations, veuillez vous rendre sur [www.mobileiron.com](http://www.mobileiron.com).



415 East Middlefield Road  
Mountain View, CA 94043 USA  
Tél. +1.650.919.8100  
Fax +1.650.919.8006  
[info@mobileiron.com](mailto:info@mobileiron.com)

