



# Protection des données et gestion souple pour les ordinateurs de bureau Windows 10 et macOS

## Introduction

Le travail dans l'entreprise moderne évolue considérablement. L'entrée rapide de la génération Y dans le monde du travail pousse à l'adoption d'appareils modernes qui permettent aux utilisateurs de rester connectés aux ressources de leur entreprise pendant leurs déplacements. Les types d'appareils qui entrent dans l'entreprise sont également de plus en plus variés, allant des smartphones aux ordinateurs de bureau modernes et aux convertibles. Les dernières versions des systèmes d'exploitation tels que Windows 10 et macOS permettent aux services informatiques de sécuriser et de gérer les ordinateurs de bureau BYOD et approuvés à l'aide de techniques modernes, tout en offrant aux utilisateurs la flexibilité de travailler sur les appareils qu'ils aiment, partout et à tout moment. Les entreprises



**MobileIron**

401 East Middlefield Road  
Mountain View, CA 94043, États-Unis

[globalsales@mobileiron.com](mailto:globalsales@mobileiron.com)

[www.mobileiron.com](http://www.mobileiron.com)

Tél. : +1 877 819 3451

Fax : +1 650 919 8006

qui adoptent une plateforme moderne pour sécuriser et gérer toute la nouvelle gamme de terminaux, y compris les ordinateurs de bureau, assureront d'autant plus la sécurité de leurs données d'entreprise et profiteront d'opérations informatiques simplifiées et flexibles, ainsi que d'une expérience utilisateur plus agréable.

## Une authentification et un accès innovants pour une sécurité renforcée

Les nouvelles méthodes d'authentification pour les ordinateurs de bureau Windows 10 et macOS assurent la sécurité des données sans altérer l'expérience utilisateur. MobileIron permet le chiffrement, les intégrations de VPN et le déploiement des certificats pour protéger les données professionnelles tout en garantissant une expérience de configuration conviviale et invisible. Un administrateur peut rendre obligatoire l'utilisation d'un mot de passe sur un appareil et forcer le chiffrement de celui-ci afin de fournir une protection accrue. Ensuite, une fois l'appareil inscrit, MobileIron surveille en continu son état de sécurité. Par exemple, si le chiffrement d'un ordinateur de bureau a été retiré, l'administrateur peut faire appliquer des actions de mise en conformité automatisées selon les besoins.

Par ailleurs, face à l'utilisation croissante de services cloud, tels que Salesforce, Office 365, Box et bien d'autres, depuis les ordinateurs de bureau, il est crucial pour les entreprises de faire face à l'émergence des risques liés à l'accès au cloud via les applications mobiles. MobileIron fournit un système d'accès et de sécurité moderne aux ordinateurs de bureau Windows 10 et macOS en permettant aux services informatiques de s'assurer que seuls les appareils, les applications et les utilisateurs approuvés ont accès aux données sensibles qui résident sur ces services cloud. Les entreprises limitent ces risques grâce à l'approche unique de MobileIron qui permet aux utilisateurs d'utiliser les services cloud qu'ils aiment sans pour autant mettre en péril la sécurité des données, et ce en toutes circonstances.

## Une gestion innovante pour des opérations informatiques simplifiées et flexibles

La gestion des ordinateurs de bureau Windows traditionnels consiste en la connexion d'appareils à un domaine régi par un ensemble d'objets de stratégie de groupe (GPO), ce dernier définissant l'organisation d'un système et son comportement pour un groupe donné d'utilisateurs. Même si les outils traditionnels continuent pour le moment de sécuriser et de gérer les nouveaux ordinateurs de bureau Windows 10, les services informatiques auraient intérêt à explorer les approches modernes de sécurité et de gestion afin de s'assurer qu'ils utilisent les bonnes stratégies dans tous les cas de figure. Ces sous-groupes d'utilisateurs peuvent inclure, mais sans s'y limiter, les cadres et les bureaux distants. Les cadres préfèrent généralement utiliser les appareils les plus récents, tels que les convertibles qui fonctionnent comme un ordinateur de bureau, mais se transforment également instantanément en tablette transportable. Les méthodes de gestion modernes permettent d'éviter le long processus de création et de déploiement d'images de PC, à forte intensité de main-d'œuvre et à haut niveau d'intervention, pour à la place configurer et installer les dernières mises à jour sur l'ordinateur de bureau, et ce entièrement à distance. Cette fonctionnalité à faible niveau d'intervention est également très adaptée aux bureaux distants pour lesquels les ressources informatiques sur place sont insuffisantes.

De plus en plus d'entreprises devraient également gérer des appareils Mac à l'avenir. À des fins de conformité, il est impératif que tous les appareils accédant aux données sensibles des clients et de l'entreprise bénéficient d'une politique de sécurité et de gestion complète. MobileIron permet aux entreprises d'unifier les opérations mobiles et bureautiques Apple via une plateforme de gestion et de sécurité commune. La sécurité multicouche de MobileIron peut être étendue aussi bien aux Mac détenus par l'entreprise qu'à ceux des collaborateurs. Grâce, en outre, à une intégration intelligente des programmes d'inscription des appareils (DEP, Device Enrollment Program) et d'achat en



volume (VPP, Volume Purchase Program) d'Apple, les entreprises peuvent gérer les Mac à grande échelle et avec une rapidité inégalée.

## Accès rapide à un bureau 100 % productif pour une meilleure expérience utilisateur

Contrairement aux processus traditionnels de gestion des ordinateurs de bureau Windows, dont la création d'images et le provisionnement peuvent prendre quelques heures à plusieurs jours, MobileIron est en mesure de provisionner et configurer à distance tous les paramètres clés des ordinateurs de bureau, permettant ainsi aux employés distants et aux sous-traitants de devenir opérationnels plus rapidement. De plus, grâce aux outils avancés de libre-service, l'utilisateur dispose d'un contrôle et d'un choix plus vastes pour le dépannage et la résolution des problèmes, plutôt que d'avoir à attendre le personnel du centre d'assistance, déjà surchargé. Les entreprises qui participent au programme de déploiement AutoPilot de Microsoft peuvent désormais profiter d'une facilité de provisionnement des nouveaux ordinateurs pour leurs utilisateurs finaux. Ces derniers ont la possibilité de récupérer leurs nouveaux PC Windows 10 directement auprès du fabricant ou de l'OEM, et l'enregistrement auprès de MobileIron est automatique lors du premier démarrage de l'ordinateur. Cela permet de simplifier grandement l'expérience des utilisateurs tout en garantissant une sécurité renforcée de l'appareil.

Dans le cas des entreprises participant au programme DEP d'Apple, l'enregistrement d'un Mac est aussi simple que d'allumer un appareil neuf ou d'utiliser un appareil reconditionné et réinitialisé avec les paramètres par défaut. La procédure entre dans le cadre de l'assistant

d'installation d'Apple, et les administrateurs peuvent choisir d'inscrire les appareils automatiquement en vue d'une attribution ultérieure ou d'inviter les utilisateurs à se servir de leurs identifiants d'entreprise. Avec MobileIron, les administrateurs ont la possibilité de provisionner, à distance, des comptes utilisateur et administrateur sur les appareils. Pour en savoir plus sur le programme d'inscription des appareils d'Apple et déterminer en quoi il peut être utile à votre organisation, visitez le site <http://www.apple.com/business/dep/>.

Enfin, dès que l'utilisateur est en mesure d'accéder à son bureau en toute sécurité, les applications clés permettent d'accélérer considérablement sa productivité au sein de l'entreprise. Une fois qu'un appareil Windows 10 ou Mac est inscrit avec MobileIron, notre catalogue d'applications d'entreprise est automatiquement distribué. Ce dernier offre aux utilisateurs un choix d'applications parmi une liste qu'un administrateur a attribuée à chacun d'eux ou à l'équipe. Les administrateurs ont aussi la possibilité de choisir les applications qu'ils ajoutent à leur liste blanche ou noire depuis les magasins d'applications publics. Par exemple, ils peuvent décider d'empêcher les utilisateurs d'installer des applications provenant de sources non approuvées.

Dans cette ère du travail moderne, la sécurité flexible améliore la mise en conformité et la productivité de l'utilisateur, tout en perfectionnant l'expérience client. Grâce à une approche moderne de la sécurité et de la gestion des ordinateurs de bureau, les entreprises ont les moyens de se différencier et de connaître une véritable dynamisation commerciale.

Pour en savoir plus, consultez le site [mobileiron.com/desktop](http://mobileiron.com/desktop) ou contactez-nous dès à présent par e-mail à l'adresse [globalsales@mobileiron.com](mailto:globalsales@mobileiron.com)

