

McAfee Complete Data Protection

Une solution complète de chiffrement des terminaux

Les données sensibles sont constamment exposées aux risques de fuites, de vols ou de divulgations inopportunes. Dans bien des cas, les données sortent par la grande porte, sur un ordinateur portable ou une clé USB. Pour une entreprise, être victime d'une fuite de données peut avoir de lourdes conséquences : sanctions réglementaires, divulgation publique, préjudice à l'image de marque, méfiance des clients, pertes financières, etc. La prolifération de terminaux mobiles dotés d'une grande capacité de stockage et capables, pour la plupart, d'accéder à Internet augmente encore les risques de fuite ou de vol de données. Il est dès lors plus que jamais essentiel de protéger les informations propriétaires, d'identification personnelle et autres données sensibles. Les suites McAfee® Complete Data Protection permettent de régler ces questions, et bien d'autres.

Chiffrement de disques adapté aux besoins des entreprises

Protégez vos données confidentielles grâce à une solution de chiffrement des terminaux d'entreprise qui est certifiée FIPS 140-2 et Common Criteria EAL2+ et qui met en œuvre le jeu d'instructions Intel® AES-NI. McAfee Complete Data Protection utilise le chiffrement de disques allié à un contrôle d'accès strict, via une authentification préamorce à deux facteurs, pour bloquer tout accès non autorisé aux données confidentielles présentes sur les terminaux, tels que les postes de travail, les stations de travail VDI, les ordinateurs portables, les tablettes Microsoft Windows, les clés USB, etc.

Chiffrement des fichiers, des dossiers, des supports amovibles et du stockage dans le cloud

Assurez-vous que les fichiers et dossiers qui le nécessitent demeurent en permanence chiffrés, indépendamment du support sur lequel les données sont modifiées, copiées ou enregistrées. McAfee Complete Data Protection propose une fonction de chiffrement du contenu qui permet de chiffrer de façon transparente et automatique les fichiers et dossiers sélectionnés à la volée, avant qu'ils ne se déplacent au sein de l'entreprise. Vous pouvez créer des stratégies centralisées correspondant à des utilisateurs ou à des groupes d'utilisateurs spécifiques, et les appliquer à des fichiers et dossiers précis, sans interaction de l'utilisateur.

Principaux composants

- Drive Encryption
- File and Removable Media Protection
- Management of Native Encryption

Gardez le contact



Gestion du chiffrement natif

Le logiciel Management of Native Encryption permet aux clients de gérer la fonction de chiffrement natif proposée par Apple FileVault sur OS X et par Microsoft BitLocker sur les plates-formes Windows directement à partir de MVISION ePO ou de McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™). Ce produit assure une compatibilité immédiate avec les correctifs Apple OS X et Microsoft Windows, les mises à niveau ainsi que les mises à jour de micrologiciels Apple et Microsoft. De même, il permet une prise en charge immédiate du nouveau matériel Apple. Il permet aux administrateurs d'importer manuellement les clés de récupération lorsque les utilisateurs ont déjà activé FileVault et BitLocker.

Gestion centralisée de la sécurité et génération avancée de rapports

Au moyen de la console centralisée McAfee ePO, mettez en œuvre des stratégies de sécurité obligatoires à l'échelle de l'entreprise pour contrôler le chiffrement et la surveillance des données et pour les protéger contre les fuites. La console permet de définir, déployer, gérer et mettre à jour des stratégies visant à chiffrer, filtrer et surveiller les données sensibles, ainsi qu'à bloquer tout accès non autorisé à celles-ci.

Caractéristiques de McAfee Complete Data Protection

Chiffrement de disques adapté aux besoins des entreprises

- Chiffrement automatique des équipements complets sans action ni formation requise de l'utilisateur, et sans impact sur les ressources système
- Identification et contrôle des utilisateurs autorisés à l'aide de mécanismes puissants d'authentification multifacteur
- Prise en charge d'Intel Software Guard Extensions (Intel SGX)
- Compatibilité avec des fournisseurs d'identifiants tiers
- Prise en charge de la mise à niveau sur place vers Windows 10 Anniversary Update

Chiffrement des supports amovibles

- Tirez parti d'un chiffrement automatique « à la volée » pour pratiquement n'importe quel support de stockage mobile, mis à disposition ou non par l'entreprise.
- Chiffrez ou bloquez l'écriture sur les supports amovibles au niveau des stations de travail VDI.
- Accédez aux données chiffrées depuis n'importe quel emplacement, sans devoir installer des logiciels supplémentaires ou bénéficier de droits d'administrateur local sur l'équipement hôte.

Principaux avantages

- Prévenez les fuites de données causées par des logiciels malveillants sophistiqués qui détournent les informations personnelles et sensibles.
- Sécurisez les données où qu'elles soient stockées : sur les postes de travail, les ordinateurs portables, les tablettes ou dans le cloud.
- Gérez le chiffrement natif proposé par Apple FileVault et Microsoft BitLocker sur les terminaux directement à partir de MVISION ePO ou de McAfee ePO.
- Communiquez avec les terminaux et prenez-en le contrôle au niveau matériel, même s'ils sont chiffrés, hors tension ou hors service. Mettez un terme aux interventions physiques sur les postes de travail et aux appels interminables au centre d'assistance à la suite d'incidents de sécurité, d'attaques informatiques ou d'oublis de mots de passe de chiffrement.
- Démontrez la conformité grâce à des fonctionnalités avancées d'audit et de génération de rapports. Surveillez les événements et générez des rapports détaillés qui démontreront aux vérificateurs et autres parties prenantes votre conformité aux exigences internes et réglementaires en matière de confidentialité.

Chiffrement des fichiers, des dossiers et du stockage dans le cloud

- Préservez la sécurité des dossiers et des fichiers où qu'ils soient enregistrés : disques durs locaux, serveurs de fichiers, supports amovibles ou stockage dans le cloud (Box, Dropbox, Google Drive ou Microsoft OneDrive, par exemple).

Gestion du chiffrement natif sur les terminaux Mac et Windows

- Gérez FileVault sur tout terminal Mac exécutant OS X Mountain Lion, Mavericks, Yosemite ou El Capitan, directement à partir de MVISION ePO ou de McAfee ePO.
- Gérez BitLocker sur les systèmes Windows 7, 8 et 10 directement à partir de McAfee ePO, sans qu'il soit nécessaire de disposer d'un serveur Microsoft MBAM (BitLocker Management and Administration) distinct.
- Rendez compte du niveau de conformité grâce à divers rapports et tableaux de bord MVISION ePO ou McAfee ePO.

Console de gestion centralisée

- Utilisez l'infrastructure de gestion logicielle McAfee ePO pour gérer le chiffrement complet des disques, des dossiers et des fichiers. Contrôlez la gestion des stratégies et des correctifs, récupérez les mots de passe perdus et démontrez votre conformité réglementaire.
- Synchronisez les stratégies de sécurité avec Microsoft Active Directory, Novell NDS, PKI (Public Key Infrastructure) et d'autres annuaires.
- Démontrez que les équipements sont chiffrés grâce à des fonctionnalités d'audit complètes.
- Enregistrez les transactions de données pour conserver des informations telles que l'expéditeur, le destinataire, l'horodatage, les éléments de preuve, la date et l'heure de la dernière connexion, la date et l'heure de la dernière mise à jour et les indications de réussite ou d'échec du chiffrement.

Spécifications de McAfee Complete Data Protection

Systèmes d'exploitation

Microsoft Windows

- Microsoft Windows 7, 8 et 10 (32 et 64 bits)
- Microsoft Windows Vista (32 et 64 bits)
- Microsoft Windows XP (32 bits uniquement)
- Microsoft Windows Server 2008
- Microsoft Windows Server 2003 (32 bits uniquement)
- Configuration matérielle requise
 - Processeur : ordinateurs portables et de bureau avec processeur Pentium III 1 GHz ou plus puissant
 - Mémoire RAM : 512 Mo minimum (1 Go recommandé)
 - Disque dur : 200 Mo minimum d'espace disque disponible

Systèmes d'exploitation Apple Mac

- Mac OS X El Capitan, Yosemite, Mountain Lion et Mavericks
- Configuration matérielle requise
 - Processeur : ordinateurs portables Mac à processeur Intel avec EFI 64 bits
 - Mémoire RAM : 1 Go minimum
 - Disque dur : 200 Mo minimum d'espace disque disponible
- Gestion centralisée

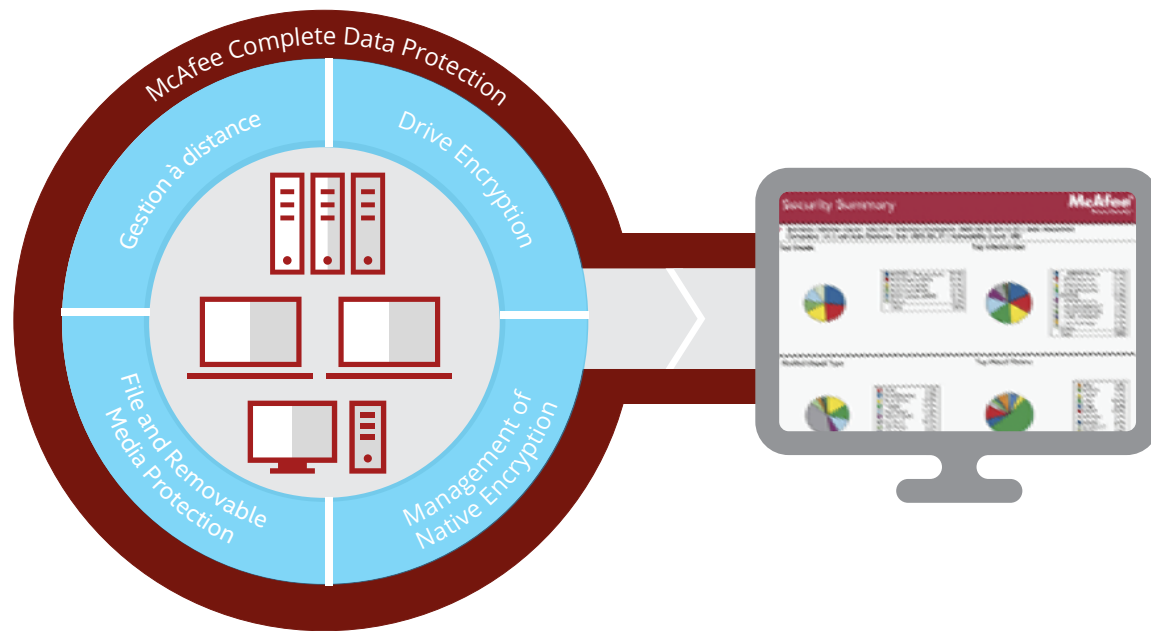


Figure 1. McAfee Complete Data Protection

En savoir plus

Pour plus d'informations sur les solutions de protection des données de McAfee, consultez notre site à la page www.mcafee.com/fr/products/data-protection/index.aspx.



11-13 Cours Valmy - La Défense 7
92800 Puteaux, France
+33 1 4762 5600
www.mcafee.com/fr

McAfee et le logo McAfee, ePolicy Orchestrator et McAfee ePO sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de McAfee, LLC ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Les autres noms et marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
Copyright © 2019 McAfee, LLC. 4377_1019
OCTOBRE 2019