



McAfee Data Loss Prevention

Les scandales sur les fuites de données font la une des journaux : ne soyez pas la prochaine entreprise à défrayer la chronique

Subissez-vous des fuites de données à votre insu ? Il se peut qu'au moment même où vous lisez ces lignes, vos données financières, vos fiches clients, vos éléments de propriété intellectuelle, voire les dossiers de vos salariés échappent au contrôle de votre entreprise. Bien souvent, les coupables ne sont même pas des pirates informatiques, mais des membres de votre personnel. Qu'elles soient le fait d'erreurs humaines ou de vols qualifiés, les fuites d'informations surviennent la plupart du temps via des canaux de diffusion courants — messagerie électronique, publication web, enregistrement sur clés USB, impression — et peuvent se solder par des pertes financières chiffrées en millions.

PRINCIPAUX AVANTAGES

Protection hors pair

- Contrôle des transferts des données en tout lieu : au travail, au domicile et lors des déplacements

Gestion complète des périphériques

- Surveillance et blocage de la copie des données confidentielles sur tout périphérique de stockage amovible, par un filtrage détaillé des données en fonction du contenu

Défense multiniveaux

- Protection des données sur tous les serveurs, bases de données et postes clients, quels que soient les systèmes d'exploitation ou types de périphériques

Gestion centralisée avec ePO

- Exploitation de votre plateforme de gestion des risques de sécurité McAfee pour empêcher les fuites de données

Visibilité complète

- Démonstration de la conformité aux politiques internes et à la réglementation officielle auprès des vérificateurs, de la direction et des autres parties prenantes

Pour un blocage proactif des fuites de données

Chaque jour, des sociétés telles que la vôtre sont la proie d'importantes fuites d'informations (accidentelles ou malveillantes). D'après une étude récente, plus de 75 % des sociétés du classement Fortune 1000 ont subi ce type d'incident. Pour une entreprise, la divulgation de données et l'application subséquente de mesures correctives sont extrêmement coûteuses (6,3 millions de dollars en 2007 en moyenne par divulgation, selon les estimations¹). La question vaut donc la peine d'être posée : est-il possible d'empêcher facilement et efficacement les fuites d'informations ? Comment, en outre, gérer les problèmes de conformité aux réglementations sectorielles et officielles ? La réponse est simple : oui, tout cela est désormais possible, grâce à la solution complète de McAfee qui assure la protection de vos données confidentielles.

Protection et conformité

McAfee® Data Loss Prevention (DLP) vous garantit une visibilité et un contrôle absolu sur les transferts de vos données les plus sensibles. Il assure une surveillance instantanée de vos informations confidentielles afin de prévenir les fuites sur le lieu de travail, au domicile et en déplacement. Cette solution protège votre entreprise contre des risques tels que les dommages financiers, le préjudice porté à la marque, la perte de clientèle, le recul face à la concurrence ou encore la non-conformité.

McAfee DLP offre de nombreuses fonctions : surveillance instantanée et aisée des événements en temps réel, application de stratégies de sécurité gérées de façon centralisée afin de réglementer, voire de restreindre, l'utilisation et les transferts de données sensibles par le personnel, ou encore génération de rapports détaillés à des fins d'analyse post-mortem. Le tout sans perturber les activités de votre entreprise. Protégez cette dernière contre les vecteurs de fuite internes, comme la messagerie électronique ou instantanée, la gravure de CD, la publication web, la copie sur clé USB et l'impression. Empêchez en outre les fuites perpétrées par les chevaux de Troie, les vers ou les applications de partage de fichiers qui détournent l'identité des employés à leur insu.

Protection en toute discrétion

Prévenez les pertes et fuites d'informations sans interrompre le cours normal des activités de l'entreprise, même lorsque les données sont modifiées, copiées, collées, compressées ou chiffrées. Protégez vos contenus grâce à une prise en charge étendue couvrant plus de 390 types de fichiers. Des algorithmes de contrôle d'empreintes uniques et des options de marquage de contenu (par emplacement, application, type de fichier, expressions régulières, mots clés, etc.) vous procurent le niveau de protection et la couverture étendue dont vous avez besoin pour mettre les données de votre entreprise parfaitement à l'abri.

Gestion simplifiée de la conformité

L'intégration de McAfee DLP avec McAfee ePolicy Orchestrator® (ePO™) vous permet de collecter facilement des informations d'utilisation essentielles, telles que l'expéditeur, le destinataire, l'horodatage ainsi que d'autres éléments de preuve. La surveillance des événements et la création de rapports détaillés s'effectuent à l'aide d'un simple clic : ePO permet ainsi de démontrer la conformité aux politiques internes de l'entreprise et aux réglementations officielles auprès des vérificateurs, de la direction et des autres parties prenantes.

Résultat : une protection des données inégalée

Vous disposez d'une visibilité et d'un contrôle absolu sur les transferts de données à partir des postes clients : jamais votre entreprise n'aura à subir de pertes sèches et à faire les gros titres pour des affaires de fuites de données.

McAfee Data Loss Prevention fait partie d'une solution totale. Il est couplé à McAfee Endpoint Encryption dans McAfee Total Protection for Data, pour offrir une solution de protection des données encore plus complète.

¹Ponemon Institute : Etude 2007 « Cost of Data Breach Study » (Coût des divulgations de données)

CONFIGURATION SYSTÈME REQUISE

Serveur ePO

Systèmes d'exploitation

- Microsoft Server 2003 Service Pack 1, Release 2

Configuration matérielle requise

- Espace disque : 250 Mo au minimum
- Mémoire RAM : 512 Mo au minimum ; 1 Go recommandé
- Processeur : Intel Pentium II ou plus puissant, 450 MHz au minimum

Postes de travail et ordinateurs portables

Systèmes d'exploitation

- Microsoft Windows XP Professionnel Service Pack 1 ou ultérieur
- Microsoft Windows 2000 Service Pack 4 ou ultérieur

Configuration matérielle requise

- Processeur : Pentium III 1 GHz ou plus puissant
- Mémoire RAM : 512 Mo recommandé
- Espace disque : 200 Mo au minimum
- Connexion réseau : TCP/IP pour l'accès à distance

Appliance DLP

- Modèles disponibles : appliance McAfee DLP 3300 et 3400

Outil de contrôle d'empreintes

Systèmes d'exploitation

- Microsoft Windows Server 2003 Service Pack 1

Configuration matérielle requise

- Processeur : double processeur 2,4 GHz
- Mémoire RAM : 2 GB
- Espace disque : 80 Go au minimum

Fonctionnalités

Protection sans précédent

- Contrôlez l'accès aux données confidentielles, leur impression et leur envoi sur le réseau, via des applications et vers des périphériques de stockage. Protégez les données lors de leurs transferts quels que soient l'application (messagerie électronique, web et instantanée ; communications Skype ; partage en réseau peer-to-peer), le type de transfert (HTTP, HTTPS, FTP ou Wi-Fi) ou le matériel (périphérique USB, lecteur CD ou DVD, imprimante, télécopieur, support de stockage amovible).

Différentes options d'application de DLP :

- Surveiller (autoriser le transfert de données)
- Empêcher (bloquer le transfert de données)
- Avertir (signaler un événement aux administrateurs et utilisateurs finaux)
- Chiffrer (procéder au chiffrement avant le transfert de données)*
- Mettre en quarantaine (attendre l'autorisation)*

*Option incluse dans l'appliance McAfee Data Loss Prevention

Gestion complète des périphériques

- Contrôlez et bloquez la copie de données confidentielles sur des périphériques USB, iPods et autres périphériques de stockage amovibles.
- Spécifiez et classez en catégorie les périphériques pouvant être utilisés par paramètre de périphérique Windows, tel que l'ID de produit, l'ID de fournisseur, le numéro de série, la classe de périphériques, le nom de périphérique, etc.

Défense multinationale

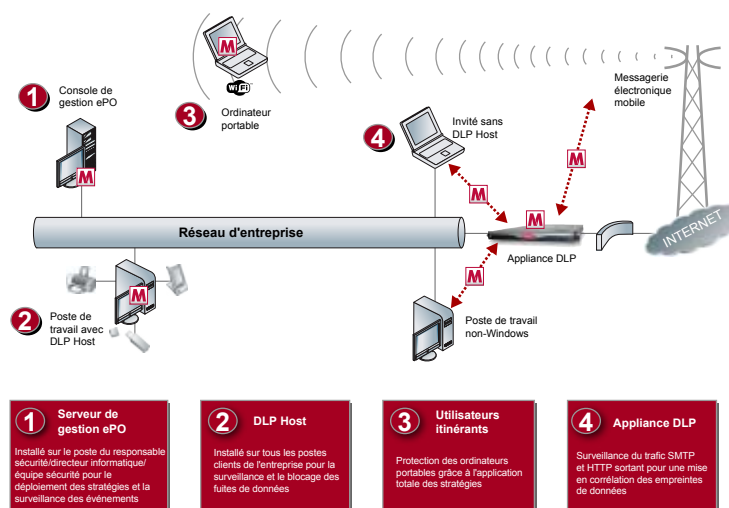
- La protection basée sur l'hôte empêche la transmission de données sensibles depuis l'ensemble des postes de travail et ordinateurs portables de l'entreprise (via le réseau, via des applications et sur des périphériques physiques), où que l'utilisateur se rende, qu'il se connecte ou non au réseau et quelle que soit la destination des données.
- La protection au niveau de la passerelle s'ajoute à la protection basée sur l'hôte pour prévenir les fuites de données depuis les ordinateurs portables « invités », les serveurs, les systèmes non-Windows et les dispositifs dépourvus d'agent DLP.

Gestion centralisée avec ePO

- Accédez à la fonction de surveillance des événements et aux stratégies centralisées de DLP via la console de gestion ePO.
- Utilisez ePO pour gérer la protection des données à la fois pour l'hôte et la passerelle.
- Déployez et mettez à jour les agents à partir d'ePO.

Visibilité complète, sans effort

- Les fonctions complètes de surveillance et de génération de rapports sur les incidents de DLP vous permettent de collecter toutes les données dont vous avez besoin à des fins d'analyse et d'évaluation des risques, pour améliorer les procédures d'enquête et d'audit, mais aussi dans le cadre de la limitation des dommages. Parmi ces informations essentielles, citons entre autres ces divers éléments de preuve que sont l'expéditeur, le destinataire ou encore l'horodatage.



Architecture de DLP

Pour plus d'information sur la protection des données, consultez notre site à l'adresse www.mcafee.com/data_protection.

McAfee, Inc., Tour Franklin, La Défense 8, 92042 Paris La Défense Cedex, France, +33 1 47 62 56 00 (standard), www.mcafee.com/fr

McAfee et/ou les autres produits McAfee associés cités dans ce document sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de McAfee, Inc. et/ou de ses sociétés affiliées aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. La couleur rouge McAfee utilisée pour identifier des fonctionnalités liées à la sécurité est propre aux produits de la marque McAfee. Tous les produits d'autres sociétés et autres marques commerciales déposées ou non déposées ne sont citées dans ce document qu'à des fins de référence et sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs. © 2008 McAfee, Inc. Tous droits réservés. 1-dp-dlp-001-0108