

Sécurité optimale de la messagerie électronique

Options de déploiement flexibles pour la protection de la messagerie

Du fait de l'importance croissante que revêt la messagerie électronique en tant que moyen de communication des entreprises, les menaces contre les environnements de messagerie d'entreprise se sont multipliées. Le spam n'est plus une simple nuisance. Il s'agit d'un fléau bien réel qui représente à présent 90 % de tout le trafic de messagerie, avec des milliards de messages de spam envoyés quotidiennement. Un grand nombre de ces messages véhiculent des logiciels malveillants (*malwares*) ou contiennent des liens vers des sites malveillants et utilisent des techniques d'ingénierie sociale pour inciter les utilisateurs à cliquer sur ces liens. La messagerie électronique est également un vecteur de fuites de données en sortie. Les fuites de données d'origine malveillante ou accidentelles peuvent causer des dommages, aux lourdes conséquences pour les entreprises. La protection des systèmes de messagerie électronique et des données qu'ils transmettent constitue un composant essentiel d'une stratégie de sécurité globale. Les sociétés sont à la recherche de solutions qui peuvent les aider à trouver un compromis entre les besoins en sécurité et les coûts d'achat et de gestion de la solution. McAfee propose des options de déploiement flexibles pour la sécurisation de la messagerie électronique afin d'aider les entreprises à choisir la solution optimale.



Principaux avantages

Avantages des solutions de sécurisation de la messagerie de McAfee :

- Précision de la détection du spam supérieure à 99 %
- Protection contre les attaques par phishing, par pillage d'annuaires et par déni de service
- Protection contre les logiciels malveillants propagés par la messagerie électronique (virus, vers et chevaux de Troie)
- Système global de renseignements basé sur la réputation McAfee® TrustedSource™
- Prévention des fuites de données pour sécuriser les données sensibles

La prolifération des menaces a inévitablement fait grimper les coûts afférents. En effet, le courrier indésirable consomme de la bande passante, et le supprimer des boîtes de réception réduit la productivité. Les attaques de logiciels malveillants réussies provoquent des interruptions, diminuent la productivité et engendrent des fuites de données. Le nettoyage et la restauration des systèmes après de telles attaques peuvent également entraîner des coûts considérables.

Les solutions de sécurisation de la messagerie électronique occasionnent elles aussi des coûts, associés à la gestion des appliances, aux centres de données, au matériel, aux licences et au support continu. Les coûts de la mise en conformité aux réglementations imposant la protection de la messagerie et contre les fuites de données s'ajoutent également à la facture. Les solutions combinant des produits de plusieurs fournisseurs et les solutions d'ancienne génération ne sont pas optimisées pour gérer à la fois la sécurité et la conformité. Non seulement elles peuvent être plus coûteuses à gérer, mais elles permettent souvent à un plus grand nombre d'e-mails non sollicités et de logiciels malveillants de pénétrer dans le réseau et sont incapables de fournir une prévention adéquate des fuites de données.

Solutions McAfee de sécurisation de la messagerie électronique à la pointe du progrès

Leader sur le marché de la sécurisation de la messagerie, McAfee propose des solutions flexibles pour répondre aux besoins de pratiquement toutes les entreprises.

Des services SaaS (Security-as-a-Service) aux appliances sur site en passant par les solutions hybrides, toutes les solutions McAfee offrent des fonctions antispam et antimalware à la pointe du progrès, soutenues par un système global de renseignements basé sur la réputation. Examinons un instant les avantages uniques qu'offrent ces solutions pour répondre à des besoins particuliers.

Priorité	Solution idéale
Réduction des coûts de gestion	SaaS
Blocage du spam avant qu'il ne pénètre dans le réseau	SaaS
Contrôle des fuites de données au niveau de la passerelle	Appliance sur site
Chiffrement des données sensibles	Appliance sur site
Blocage du spam avant qu'il n'atteigne le réseau et contrôle des fuites de données au niveau de la passerelle	Solution hybride

« L'approche hybride permet de réaliser des économies et procure la facilité de gestion d'une solution dématérialisée, fournie via Internet, tout en bloquant les e-mails non sollicités avant qu'ils n'atteignent la passerelle de l'entreprise. Elle permet de bénéficier des fonctions de premier ordre offertes par les appliances sur site, à savoir la définition de stratégies personnalisées, la prévention des fuites de données et le chiffrement intégré. »

–Brian Burke, IDC

« Le courrier indésirable représente plus de 90 % de l'ensemble du trafic de messagerie électronique. »

–McAfee Labs™

Service de sécurisation de la messagerie fourni via Internet : McAfee SaaS Email Protection

Le service McAfee SaaS Email Protection empêche les menaces véhiculées par la messagerie à l'entrée et en sortie d'affecter le réseau et les utilisateurs. Ce service SaaS est actualisé en permanence. Sa configuration et sa maintenance n'exigent aucun investissement supplémentaire en composants matériels et logiciels, pas plus qu'en temps et en personnel. Dans la mesure où il bloque le spam et les menaces propagées par e-mail avant qu'ils ne s'infiltrerent dans votre réseau, le nombre d'e-mails entrant dans votre réseau est fortement réduit et vous pouvez réaliser des économies non négligeables en termes de bande passante et de stockage. L'administration web simplifie la gestion, libère des ressources informatiques précieuses et réduit le coût total de possession.

Sécurisation de la messagerie basée sur des appliances : appliances McAfee Email Gateway et McAfee Email and Web Security Appliance

Conçue pour les entreprises de plus de 1 000 utilisateurs, l'appliance McAfee Email Gateway assure une sécurisation globale de la messagerie électronique, intégrant une protection complète contre les menaces à l'entrée, à laquelle s'ajoutent des fonctionnalités de prévention des fuites de données en sortie et un système de chiffrement basé sur les stratégies. Elle offre en outre des capacités robustes de création de rapports et garantit une grande autonomie en termes d'administration. L'appliance propose des fonctionnalités et une flexibilité à la hauteur des attentes de l'entreprise qui renforcent la sécurité de la messagerie, tout en réduisant les coûts associés au spam, à la consommation de bande passante, au nettoyage des logiciels malveillants et aux fuites de données.

Conçu pour les entreprises de moins de 1 000 utilisateurs, McAfee Email and Web Security Appliance est une appliance simple et intégrée qui défend les entreprises contre les deux sources les plus courantes de menaces : la messagerie électronique et Internet. Bien plus qu'un filtre antispam, la solution McAfee Email and Web Security Appliance allie une protection de la messagerie de premier ordre à l'analyse du contenu, le contrôle de l'utilisation basé sur les stratégies et une sécurisation intégrée de l'environnement web. McAfee Email and Web Security Appliance exploite les services McAfee Global Threat Intelligence pour fournir la défense proactive la plus récente contre les menaces connues et inconnues.

Des atouts combinés grâce aux solutions hybrides

La combinaison du service SaaS avec l'appliance sur site McAfee Email Gateway ou McAfee Email and Web Security Appliance vous permet de tirer parti des avantages des deux solutions. Cette solution hybride met en œuvre une stratégie de protection multiniveau qui empêche les messages malveillants de pénétrer dans le réseau. Elle utilise le service McAfee SaaS Email Protection pour filtrer le spam sur Internet et les appliances sur site pour offrir des fonctions flexibles de définition de stratégies et améliorer encore l'élimination du spam, sans faux positifs. Les appliances sur site offrent également des fonctionnalités de prévention des fuites de données, notamment la mise en œuvre automatique de stratégies et le chiffrement automatisé, afin de prévenir les fuites de données via la messagerie électronique.

Une autre option de déploiement hybride consiste à associer des appliances sur site pour le filtrage des e-mails et la protection de la messagerie avec le service McAfee SaaS Email Archiving pour le stockage dématérialisé des données. Cette approche contribue à simplifier la conservation des e-mails afin de satisfaire à la stratégie de l'entreprise et aux impératifs de conformité réglementaire.

Quelle est la solution optimale de sécurisation de la messagerie électronique pour votre entreprise ?

Il n'est tout simplement pas envisageable de ne pas disposer de solution de sécurisation de la messagerie. La plupart des entreprises ont mis en place une forme de solution quelconque. Analysez les performances de votre solution actuelle. Répond-elle à vos besoins ? Pensez à vos priorités en matière de sécurisation de la messagerie. Sont-elles satisfaites ? McAfee peut vous aider à trouver la solution idéale de protection de la messagerie pour votre entreprise.

Pour obtenir de l'aide dans la recherche de la solution optimale de sécurisation de la messagerie électronique ou pour une évaluation, contactez votre représentant McAfee ou consultez notre site web à l'adresse www.mcafee.com/fr.

