

# Axway Email Security

## Protéger votre entreprise sous tous les angles possibles



Les fonctionnalités Intelligent Edge Defense éliminent efficacement jusqu'à 90 % du trafic de messagerie indésirable avant qu'il n'atteigne le réseau.

Pouvez-vous imaginer gérer vos activités efficacement sans courrier électronique ? Probablement pas.

Pouvez-vous vous permettre de l'utiliser comme un canal de communication stratégique sans veiller à le protéger sous tous les angles possibles ? Certainement pas.

Parce qu'un réseau de messagerie vulnérable peut se transformer instantanément d'un atout précieux en un risque de responsabilité incalculable.

Le fait est que, plus votre entreprise repose sur la messagerie, plus vous devez vous préoccuper de menaces telles que :

- **Attaques externes malveillantes** (dont le spam, le phishing, les virus et les programmes malveillants) qui peuvent saper la productivité des utilisateurs, grever les ressources humaines et informatiques, voire mettre à terre des réseaux de messagerie dans leur intégralité.
- **Faillies réseau et pertes de données** qui peuvent exposer des données confidentielles (de nature opérationnelle, personnelle ou commerciale) et provoquer les foudres des autorités réglementaires.
- **Fuites accidentelles de données sensibles** qui peuvent se produire lorsqu'un employé bien intentionné envoie un message ou un fichier en pièce jointe non sécurisé au mauvais destinataire.

Les retombées de ces types de faillies dans la sécurité du courrier électronique risquent de s'avérer dévastatrices : perte de données, interruption d'activité, atteinte à la marque ou frais de litige et amendes réglementaires. Le seul moyen de protéger totalement votre entreprise consiste à analyser et traiter convenablement chaque message qui entre ou sort de votre réseau de messagerie, *sans aucune exception*.

**Axway Email Security protège totalement votre entreprise, de la sécurisation des flux de messages entrants au filtrage et au cryptage des messages sortants, à l'analyse et la gestion des pièces jointes, à l'archivage des messages sur le cloud. Axway Email Security allie simplicité d'utilisation, facilité de gestion et intégration transparente à l'architecture existante pour ajouter en toute flexibilité de nouvelles couches de sécurité selon l'évolution des besoins.**



« Mettre en place la solution adéquate et s'assurer de son intégration complète à votre antivirus est vital lorsque le courrier électronique joue un rôle si stratégique. Nous avons évalué auparavant d'autres solutions antispam et de filtrage du contenu mais elles ne répondaient pas à nos exigences en termes de taux de blocage élevé du spam et de faux positifs minimes. »

Martin Farrelly  
Directeur informatique groupe  
Irish Life & Permanent

## Sécurisez le courrier électronique

Entrant et sortant, de bout en bout

La sécurité du courrier électronique ne fonctionne pas à sens unique. Il est essentiel d'empêcher que des messages potentiellement malveillants et des intrus ne se fauillent, mais il est également crucial d'éviter la fuite de données confidentielles de l'entreprise, d'actifs intellectuels et d'informations sensibles sur les clients, les patients, les mandants ou les partenaires.

Axway assure une protection complète du courrier électronique qui comble toutes les failles en matière de sécurité du trafic entrant et sortant. Conjuguant une protection du réseau, un filtrage du contenu selon des règles, un cryptage automatisé, une gestion des pièces jointes et des services d'archivage hébergé dans une même solution, Axway Email Security aide votre entreprise à réduire les tâches administratives, les coûts d'infrastructure et les responsabilités liées aux lacunes de protection et de gestion des échanges de courrier électronique.

Vous pouvez facilement et graduellement ajouter plusieurs couches de sécurité à votre réseau de messagerie sans apporter de modifications aux systèmes, applications, protocoles ou procédures utilisateurs de votre entreprise.

## Dopez la productivité du personnel et réduisez les risques pour le réseau

Grâce à une protection éprouvée contre les menaces externes

Fonctionnant de concert avec vos dispositifs de sécurité réseau et pare-feu de messagerie existants pour protéger contre les menaces externes, Axway Email Security peut :

- **Détecter et éliminer les virus, les vers, les chevaux de Troie, les logiciels espions et d'autres formes de programmes malveillants, voire criminels,** qui risquent de paralyser votre réseau, d'interrompre l'activité quotidienne et d'entraîner des coûts très élevés. Axway Email Security monte la garde au niveau de la passerelle Internet pour éviter que des messages et pièces jointes potentiellement dangereux n'atteignent votre réseau.
- **Bloquer le courrier indésirable** qui non seulement est ennuyeux, mais qui engendre également des responsabilités juridiques, nuit à la productivité et pèse sur les ressources du réseau ou informatiques. Des technologies de filtrage antispam en couches bloquent efficacement plus de 99 % de tout le spam entrant, sans quasiment de faux positifs.
- **Empêcher un accès réseau non autorisé** qui expose à un risque grave les ressources précieuses de l'entreprise, notamment les informations sensibles sur les clients et partenaires, les données financières et le capital intellectuel. Les fonctionnalités Intelligent Edge Defense éliminent efficacement jusqu'à 90 % du trafic de messagerie indésirable avant qu'il n'atteigne le réseau.



## Protégez les données et améliorez la gouvernance

Grâce à la sécurité des messages sortants

Axway Email Security offre des fonctionnalités de prévention des pertes de données (DLP) centralisée, notamment de filtrage du contenu proactif, d'application de politiques et de cryptage automatique de passerelle à passerelle, pour protéger contre la fuite de données accidentelle, les infractions aux politiques de l'entreprise, les erreurs involontaires et les atteintes aux réglementations. Par exemple, vous pouvez :

- Définir et gérer des politiques de sécurité du courrier électronique pour appliquer des règles en fonction du contenu, des utilisateurs, des destinataires et/ou des pièces jointes. Déployer un large éventail de mesures protectrices, du blocage à la redirection ou le cryptage.
- Filtrer le contenu de tous les messages sortants et les pièces jointes pour identifier les informations sensibles ou réglementées et éviter qu'elles ne quittent votre réseau de messagerie. De simples cases à cocher dans l'interface utilisateur vous permettent de choisir des filtres qui identifient les informations confidentielles, telles que les numéros de sécurité sociale, CUSIP et de carte de crédit ou les codes PIN.

## Analysez, gérez, protégez et suivez le trafic de messagerie

Avec une plate-forme de cryptage performante

Axway Email Security intègre des fonctionnalités avancées et efficaces de relais SMTP et de filtrage du contenu selon des règles qui contrôlent tous les messages au niveau de la passerelle Internet. Pour améliorer la gouvernance et la conformité, vous pouvez :

- Crypter et authentifier les flux de messages entrants et sortants selon des règles centralisées et un routage des messages automatisé, que le canal soit de type passerelle à passerelle, passerelle à poste de travail ou remise de courrier sur le Web.
- Déployer des fonctions de messagerie sécurisée pour tout employé, client ou partenaire avec un navigateur et un client de courrier électronique, sans besoin d'installer ou de se familiariser avec un nouveau logiciel.
- Automatiser et suivre la remise des messages à chaque étape jusqu'au poste de travail du destinataire pour créer une trace documentaire à des fins de conformité et d'audit du courrier électronique.

**Les solutions Axway Email Security aident les entreprises à se conformer aux réglementations régissant la sécurité et la confidentialité des données stockées, gérées ou transmises sous forme électronique.**

**Voici quelques exemples :**

- Lois sur le cryptage des différents états américains telles que SB 1386 (Californie) et 201 CMR 17.00 (Massachusetts), auxquelles les entreprises peuvent être assujetties même si leur siège ne se trouve pas dans ces états
- Gramm-Leach-Bliley Act (GLBA) — États-Unis
- Health Insurance Portability and Accountability Act (HIPAA) — États-Unis
- Health Information Technology for Economic and Clinical Health (HITECH) Act — États-Unis
- U.S. Patriot Act
- Sarbanes Oxley Act (SOX) — États-Unis
- Directive sur la protection des données de l'Union Européenne (Directive 95/46/EC)
- Loi de protection des données personnelles — Japon
- Loi sur la promotion de l'utilisation des informations et des réseaux de communication et la protection des données (Corée du Sud)
- Amendement de la loi sur la confidentialité (secteur privé) — Australie

**Les autres solutions logicielles complètes d'Axway pour l'entreprise comprennent :**

- Les solutions de **gestion du transfert de fichiers (MFT)** pour un échange d'informations B2B, A2A (interapplications) et ad hoc sécurisé, vérifiable et facile à gérer au sein des infrastructures existantes.
- Les solutions **interentreprises (B2B)** pour automatiser et intégrer les activités de la chaîne logistique ou de valeur (telles que le traitement des commandes, la livraison, la facturation et les paiements) qui impliquent plusieurs partenaires commerciaux et clients.
- Les solutions d'**intégration** pour orchestrer les échanges de données de bout en bout et l'intégration des applications d'entreprise, tant au sein de l'entreprise que dans la communauté commerciale de partenaires externes, fournisseurs et clients.
- Les solutions de **sécurité des identités** pour une validation en temps réel de certificats numériques dans des environnements PKI, ce qui garantit la validité et l'intégrité de transactions importantes et sûres pour les secteurs des services financiers, de la santé et de la défense où la sécurité s'avère omniprésente.

**Sécurisez et contrôlez le transfert de fichiers ad hoc**  
Avec la gestion des pièces jointes

Axway Email Security vous permet de contrôler l'échange de pièces jointes très volumineuses sans obliger les utilisateurs à changer leurs habitudes de travail. Axway Email Security élimine les problèmes en termes d'infrastructure, de coût et de sécurité inhérents à l'envoi de gros fichiers confidentiels par des moyens non sécurisés, comme la messagerie, le FTP ou un support physique.

Sécurité complète du courrier électronique	
Axway MailGate™	Solution de sécurité du courrier électronique éprouvée et facile à gérer qui assure une protection complète contre les menaces externes, la prévention des fuites de données et l'archivage.
Cryptage à base de règles	
Axway Secure Messenger™	Plate-forme complète qui contrôle tout le courrier électronique au niveau de la passerelle réseau, identifie le contenu qui enfreint les politiques de sécurité définies par l'entreprise et redirige automatiquement les messages suspects vers un canal crypté et sécurisé pour autre traitement, comme la suppression, la mise en quarantaine, la remise chiffrée ou la notification à l'utilisateur de la violation de politique.
Transfert des pièces jointes volumineuses	
Axway File Transfer Direct	Intègre des fonctionnalités avancées de gestion du transfert de fichiers (MFT) aux interfaces de messagerie et aux clients Web ordinaires et élimine les problèmes liés à l'envoi de fichiers volumineux et confidentiels par e-mail.
Archivage des messages illimité sur le cloud	
Axway Archiving	Combine un service de stockage à la demande ultra-fiable et des ressources informatiques virtuelles flexibles avec une technologie Web 2.0 pour offrir un stockage illimité avec recherche instantanée qui est 100 % sans logiciel.

## Préparez-vous à gérer la conformité et les litiges

Avec un stockage des messages illimité sur le cloud pour l'archivage

Axway offre un service d'archivage des messages hébergé à la fois abordable, fiable et sécurisé, qui tire parti d'une infrastructure de cloud globale pour fournir un stockage illimité, avec recherche, qui est 100 % sans logiciel.

## Votre solution, sur mesure

Avec une architecture et des options de déploiement flexibles

Chaque entreprise présente des besoins spécifiques en termes de communication. C'est la raison pour laquelle les solutions Axway de sécurité du courrier électronique reposent sur une architecture flexible qui vous permet de choisir les niveaux de protection en entrée et sortie requis à présent, tout en facilitant et simplifiant l'ajout de nouvelles fonctionnalités par la suite.

## En savoir plus dès à présent

Pour découvrir comment Axway Email Security peut protéger votre entreprise contre les menaces externes et internes qui mettent en péril la sécurité et la conformité réglementaire, envoyez-nous un message à l'adresse [axwaysolutions@axway.com](mailto:axwaysolutions@axway.com), ou rendez-vous sur [www.axway.fr/contactez-nous](http://www.axway.fr/contactez-nous).

Pour plus d'informations, visitez [www.axway.fr](http://www.axway.fr)

Copyright © Axway 2011. Tous droits réservés.

