SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service

GESTION UNIFIÉE DES MENACES

Protection anti-spam instantanée au niveau de la passerelle

- **Gestion avancée des réputations (ARM)**
- **Gestion avancée des contenus en nuage (ACM)**
- **Routage flexible du courrier indésirable**
- **Boîte de courrier indésirable utilisateur pour Outlook®**
- **GRID Anti-Virus**
- **Listes d'autorisation et de blocage intégrées**
- **Reporting et journalisation intégrés**
- **Prise en charge des systèmes de sécurisation de messagerie en aval**

Quand on sait que le taux de courrier indésirable (spam, phishing, virus) atteint les 94 %, négliger ce trafic perturbateur et dangereux peut paralyser les communications commerciales et freiner la productivité de l'entreprise. L'élimination de ces pourriels dès la passerelle optimise le rendement du réseau et améliore la productivité, tant du personnel que de la messagerie électronique.

SonicWALL® Comprehensive Anti-Spam Service assure une protection anti-spam avancée au niveau de la passerelle réseau. Activé en un seul clic sur les appliances de sécurité SonicWALL des séries TZ, NSA et NSA E-Class, ce service entreprend immédiatement le filtrage du trafic électronique SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) en vue d'éliminer les spams, le phishing et autres messages porteurs de virus. Sa conception en « nuage hybride » simplifie la configuration et optimise la protection. Plus besoin de rediriger les enregistrements MX, ni d'envoyer le courrier électronique à un fournisseur tiers pour le « nettoyer ». Il suffit d'activer le service et le spam sera bloqué avant même de parvenir sur le réseau.

Caractéristiques et avantages

Gestion avancée des réputations (ARM). Ce service se base sur la réputation des adresses IP émettrices pour rejeter le courrier indésirable (spam, phishing, virus en pièces jointes...) avant qu'il n'atteigne le réseau. Le réseau GRID de SonicWALL fournit des scores de réputation en temps réel qui permettent d'identifier et de bloquer le courrier suspect. La gestion avancée des réputations remplace les listes noires en temps réel, moins efficaces, lentes à répondre et sujettes à l'erreur.

Gestion avancée des contenus en nuage (ACM). Elimine tout courrier indésirable restant à l'aide des techniques SonicWALL éprouvées de lutte contre le spam : analyse « Adversarial Bayesian », empreintes GRID, moteur d'inférence graphique (IIE), détection de messages inintelligibles et analyse bayésienne du phishing. La conception en nuage exploite ces techniques anti-spam sophistiquées sans entraver le traitement du pare-feu ni le débit général du réseau.

Routage flexible du courrier indésirable. Classifie les messages indésirables selon les catégories spam, spam probable, phishing, phishing probable, virus et virus probable. Ces messages peuvent être rejetés, étiquetés et transmis, envoyés à la boîte de courrier indésirable de l'utilisateur ou détruits, garantissant ainsi un contrôle adéquat et le respect des contraintes de conformité de l'entreprise ou réglementaires.

Boîte de courrier indésirable utilisateur pour Outlook®. Cette option permet de configurer rapidement des boîtes de courrier indésirable à la disposition des utilisateurs. Chaque utilisateur reçoit alors des résumés du courrier indésirable qui lui permettent de visualiser (en texte) les messages concernés et, s'il le souhaite, de les accepter. Le service informatique conserve le contrôle des catégories affichées, de la programmation et des délais de conservation des résumés de courrier indésirable.

SonicWALL **GRID Anti-Virus.** Cet antivirus est automatiquement activé avec SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service pour détecter les e-mails SMTP infectés et les réacheminer de la manière dont l'a défini l'administrateur (par ex. les rejeter ou les détruire) au niveau de la passerelle. S'ils sont achetés séparément, SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service et SonicWALL Enforced Client Anti-Virus and Anti-Spyware Service fournissent une protection antivirus multicouche complète.

Listes d'autorisation et de blocage intégrées. Ces listes font partie intégrante des appliances de sécurité réseau SonicWALL. Les adresses IP peuvent être autorisées ou bloquées au niveau de la passerelle. Cette fonctionnalité est entièrement prise en charge par Comprehensive Anti-Spam Service et ne requiert aucune installation ni formation supplémentaire.

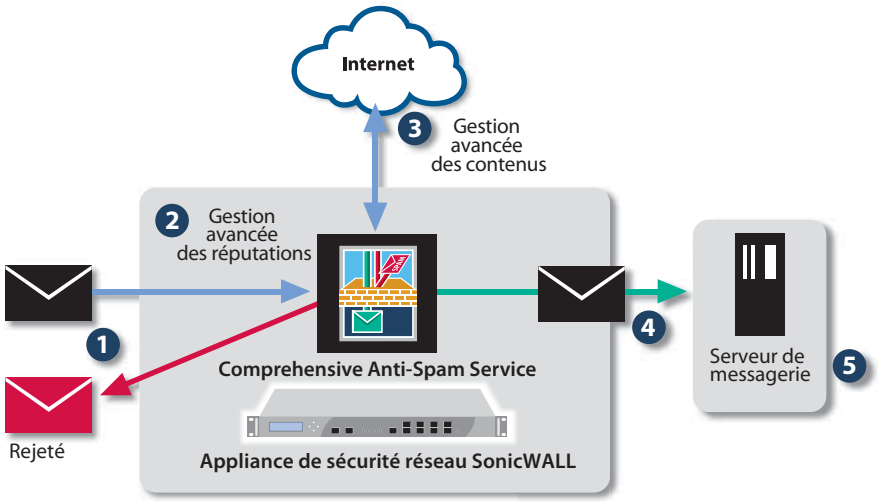
Reporting et journalisation intégrés. Ces services font également partie intégrante des appliances de sécurité réseau SonicWALL. Ils permettent de visualiser l'état et les statistiques de service par simple clic, et de consulter les entrées des fichiers journaux selon le nom du service. L'état de service affiche la disponibilité de Comprehensive Anti-Spam Service, des boîtes de courrier indésirable et du serveur de messagerie en aval.

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service assure la **prise en charge des systèmes de sécurisation de messagerie en aval**, si utilisés. Par exemple, SonicWALL Email Security peut offrir des fonctionnalités avancées telles que des règles de gouvernement de l'entreprise ou de conformité, des règles et des préférences par utilisateur, un service de reporting sophistiqué, ainsi que d'autres fonctionnalités si nécessaires.

SONICWALL®

Spécifications

Fonctionnement de SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service



1. Le trafic SMTP arrive sur l'appliance de sécurité réseau SonicWALL.
2. Comprehensive Anti-Spam Service contrôle en temps réel la réputation du serveur IP émetteur sur la base du service de gestion avancée des réputations (ARM). L'ARM reçoit les données en temps réel de plus de 4 millions de postes de travail de par le monde, qui permettent de déterminer la réputation des serveurs émetteurs de courrier électronique. Près de 80 % du courrier indésirable peut être rejeté au niveau de la connexion, réduisant ainsi la charge de traitement de l'appliance de sécurité réseau.
3. Le courrier restant est traité par le service de gestion avancée des contenus en nuage (ACM) qui applique les techniques SonicWALL éprouvées de détection des spams.
4. Le courrier légitime parvient sur le serveur de messagerie.
5. En option, il est possible de parquer le courrier indésirable dans les boîtes SonicWALL prévues à cet effet sur le serveur de messagerie et d'envoyer par e-mail des résumés de courrier indésirable à chaque utilisateur.

Champ d'application de SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service est idéal pour combattre le courrier indésirable dans les PME et les entreprises distribuées. Les petites structures peuvent garantir que seul le courrier légitime atteint leur serveur de messagerie. La protection anti-spam peut être complétée par un système SonicWALL Email Security installé derrière Comprehensive Anti-Spam Service, qui permettra d'implémenter des politiques relatives au courrier entrant et/ou sortant, ainsi que des règles de routage respectant les directives propres à l'entreprise ou les normes de conformité. Les entreprises distribuées, qui reçoivent du courrier sur différents sites, peuvent implémenter SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service sur les pare-feu SonicWALL distants en vue de réduire le trafic réseau indésirable et utiliser SonicWALL Email Security pour centraliser les services de protection de messagerie.

Plates-formes et serveurs de messagerie pris en charge

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service est disponible en abonnement sur les systèmes SonicWALL suivants :

- séries TZ 100*, TZ 200 et TZ 210 équipées de SonicOS 5.4 ou plus
- toutes les appliances des séries SonicWALL NSA et SonicWALL NSA E-Class équipées de SonicOS 5.4 ou plus
- les plates-formes et/ou versions de SonicOS non mentionnées ne sont pas prises en charge

SonicWALL Comprehensive Anti-Spam Service fonctionne avec tout serveur de messagerie acceptant les messages SMTP entrants.

* Remarque : la série TZ 100 ne propose pas l'option de boîte de courrier indésirable utilisateur pour Outlook.

Options offertes par Comprehensive Anti-Spam Service

L'option de **boîte de courrier indésirable utilisateur pour Outlook®** requiert l'installation de l'application « Junk Store » (fait partie du service) sur un serveur (normalement le serveur de messagerie) équipé de Windows Server 2003 ou Windows Server 2008.

Comprehensive Anti-Spam Service

Comprehensive Anti-Spam Service pour 10 utilisateurs/1 domaine max. pour 1 an
01-SSC-7577

Comprehensive Anti-Spam Service pour 25 utilisateurs/1 domaine max. pour 1 an
01-SSC-7578

Comprehensive Anti-Spam Service pour 50 utilisateurs/1 domaine max. pour 1 an
01-SSC-7579

Comprehensive Anti-Spam Service pour 100 utilisateurs/2 domaines max. pour 1 an
01-SSC-7580

Comprehensive Anti-Spam Service pour 250 utilisateurs/5 domaines max. pour 1 an
01-SSC-7581

Support France
Appel gratuit : 0800.970.019
Tél. : +31 (0) 411.617.812
E-mail : sales_support-europe@sonicwall.com

Bureau France
Tél. : +33.0.1.49.33.73.09
Inside sales : +32 (0)15.293.001
E-mail : france@sonicwall.com

©2009 SonicWALL et le logo SonicWALL sont des marques déposées de SonicWALL, Inc. Tous les autres noms de produits mentionnés dans ce document peuvent être des marques commerciales, déposées ou non, propriété de leurs sociétés respectives. Les spécifications et descriptions sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. 06/09 SW 647