



Passerelles ProSecure STM

Pourquoi avez-vous besoin d'une passerelle filtrant le trafic web, les spams et les virus ?

- Le web est le **1^{er} vecteur d'attaque** pour les malwares
- Plus de 40 000 000 malwares sont prévus pour 2009 - **plus que lors des 10 dernières années cumulées.**
- Le spam et le spam contenant des malwares ont représenté plus de **82.10% des emails en 2008**
- Les entreprises ont besoin de sécuriser leur Web et leurs emails sans compromis sur les performances inhérentes aux solutions UTM tout en un.

Le plus des produits ProSecure STM

- Scan du web et des emails dans **une seule solution**
- Les passerelles STM utilisent le moteur Kaspersky avec plus de **1.6 million de signatures** - supérieure à la base de signature des concurrents open source.
- La Technologie brevetée Stream Scanning offre un **débit élevé avec une faible latence**
- La Technologie d'Analyse Répartie du Spam In-The-Cloud **ne nécessite aucun réglage** - offre un taux de détection supérieur à 99% - bien supérieur aux concurrents open source
- La Technologie d'Analyse Répartie du Spam In-The-Cloud gère le filtrage d'URL - **64 catégories.**

Caractéristiques

- Scan du trafic entrant et sortant pour le web et les emails
- Protection anti malware / virus, anti spam, filtrage d'URL et Contrôle des applications (Messageries instantanées et Peer to peer)
- Scan des protocoles emails - SMTP, POP3 et IMAP
- Scan des protocoles web - HTTP, **HTTPS** et FTP

- **Pas de reconfiguration du réseau** - transparent, il s'intègre en passthrough sur votre réseau
- Contrôle des utilisateurs - répertoire actif et intégration RADIUS
- Mise en quarantaine des spams et des malwares
- Pas de licence par utilisateur

Questions

Qu'est-ce que ProSecure

- ProSecure est une gamme de solutions NETGEAR dédiée à la sécurité du réseau. Les partenariats avec les meilleurs acteurs du marché nous permettent de garantir la sécurité des applications Web et Emails.

Mais vous avez déjà un système de protection anti-virus sur nos ordinateurs

- La prévention est la meilleure défense - **le filtrage web** empêche le téléchargement de virus et de malwares sur le web.
- La prévention est la meilleure défense - **l'Anti spam** empêche la récupération des mails contenant des liens suspects et des pièces jointes infectées
- Les logiciels anti-virus sont rarement à jour ou désactivés
- Le déploiement des logiciels anti-virus est compliqué à administrer - offrant de nombreux points faibles sur votre réseau
- **Défense par couches successives**

La passerelle STM remplacera-t-elle mon firewall actuel ?

- La passerelle STM est une solution transparente qui vient en complément de votre firewall et elle se place entre le firewall et le switch au coeur du réseau.

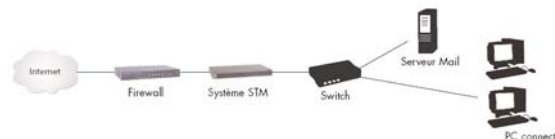
La passerelle STM bloquera-t-elle mon trafic si l'abonnement expire ?

- La passerelle STM ne bloquera pas votre trafic mais celui-ci ne sera plus sécurisé.

La passerelle STM bloquera-t-elle mon trafic VOIP ou VPN ?

- La passerelle STM laisse passer tout votre trafic. Celui-ci n'est pas scanné comme s'il était traité par un switch de niveau 2. Cela n'interférera pas sur votre trafic VOIP ou VPN.

Exemple de déploiement



Abonnement STM

- **Abonnement au service management des menaces Web**
 - Scan web anti-malwares (anti-virus, anti-spywares, anti-Trojan, anti-phishing)
 - HTTP, HTTPS, FTP
 - 64 catégories filtrage des URL
 - Contrôle des applications (Messageries instantanées, Peer-to-peer, barre d'outils, Lecture en streaming)
 - Liste des URL autorisées par utilisateur
 - Mise à jour automatique des signatures toutes les heures
- **Abonnement au service management des menaces Emails**
 - Scan des emails anti-malware (anti-virus, anti-spyware, anti-Trojan, anti-phishing)
 - SMTP, POP3, IMAP
 - Anti-spam
 - Liste des comptes emails autorisés
 - Mise à jour automatique des signatures toutes les heures
- **Abonnement au service de support et de maintenance**
 - Mise à jour des firmwares
 - Remplacement anticipé
 - Support 24h/24 - 7 jours /7

Modèles

	STM150	STM300	STM600
Nombre d'utilisateurs	Jusqu'à 150	Jusqu'à 300	Jusqu'à 600
Débit du scan Web	42 Mbps	163 Mbps	260 Mbps
Débit du scan des Emails	3.3 millions / j	10 millions / j	23 millions / j
Ports Bypass Matériel	non	oui	oui
Management	In band	Out of band	Out of band

Produits

Référez-vous au guide en ligne sur :

<http://prosecure.netgear.fr/products/prosecure-stm-series.php>

Ressources additionnelles

<http://prosecure.netgear.fr>