



FIREWALL MULTIFONCTION

L'AVANTAGE NETASQ	ADMINISTRATION SIMPLIFIÉE	CONTRÔLE APPLICATIF	MANAGEMENT DES VULNÉRABILITÉS	PERFORMANCE PROTECTION CONTROLE	
UTM	DÉCHIFFREMENT SSL	FILTRAGE WEB	ANTIVIRUS	ANTISPAM	IDENTIFICATION DES UTILISATEURS
FIREWALL "NEXT GENERATION"	FIREWALL	PRÉVENTION D'INTRUSION	VPN IPSec & SSL	QoS	HAUTE DISPONIBILITÉ

En 2010, plus de 580 millions d'attaques web ont été recensées, soit 8 fois plus qu'en 2009. Face à cette explosion, les solutions NETASQ garantissent un résultat optimal en matière de protection, de performance et de contrôle de l'infrastructure d'entreprise. Elles s'appuient sur des technologies innovantes, protégées par brevet.

Avec une panoplie de solutions adaptée à toutes les tailles de structures, chaque entreprise est assurée de bénéficier d'une sécurité sans compromis tout en réduisant ses coûts opérationnels.

CHOISIR UN FIREWALL MULTIFONCTION ?

Les produits de type firewall permettent de segmenter simplement et rapidement votre réseau. Mais aujourd'hui, la fonction de filtrage de paquets, même accompagnée du suivi de l'état des connexions ne suffit plus. La protection ne se fait donc plus au seul niveau réseau mais couvre l'ensemble des couches du système OSI, allant jusqu'aux flux applicatifs et aux données contenues dans les fichiers.

C'est pourquoi, les firewalls NETASQ fournissent une multitude de protections. Articulées autour d'un moteur de prévention d'intrusion et de filtrage applicatif, les fonctions antivirus, antispam, et filtrage URL contribuent à renforcer la sécurité de votre entreprise tout en réduisant drastiquement vos coûts d'administration.

PROTECTION

PRÉVENTION D'INTRUSION

Le moteur de prévention des menaces NETASQ est le fruit de plus de 12 ans de recherche et de développement continu. Chaque menace demande une réponse adaptée. Les différentes innovations brevetées apportent une réponse efficace en toutes circonstances. Par exemple, l'analyse des protocoles permet d'anticiper de nombreuses attaques.

CONTRÔLE APPLICATIF

Au-delà du firewall applicatif qui reconnaît et bloque simplement les applications (MSN, P2P, etc.), les

solutions NETASQ offrent une fonctionnalité unique de recensement applicatif pour auditer en temps réel les différents services disponibles sur le réseau (web, messagerie, etc.). En complément, l'IPS applicatif, innovation technologique sans équivalent sur le marché, détecte efficacement et supprime à la volée les menaces contre les applications web, telles que Facebook ou Gmail.

ANTISPAM – ANTIVIRUS

L'antispam de NETASQ détecte jusqu'à 99,7% des spams grâce à une analyse heuristique efficace et plusieurs bases de réputation. Efficace également sur les spams « images », l'antispam intégré sur le firewall n'a aucun impact sur les e-mails légitimes.

L'antivirus est disponible sur tous les produits de la gamme. Il détecte efficacement plus de 500 000 virus, soit plus de 500 fois le nombre de virus détectés par les produits concurrents qui s'appuient majoritairement sur une base limitée aux virus récents (« wild list »).

INSPECTION SSL

Les solutions NETASQ déchiffrent le protocole SSL et inspectent les flux encapsulés. Contrairement à de nombreuses solutions qui se limitent à l'HTTPS, l'inspection SSL fournie par NETASQ est multi protocoles. Tous les flux encapsulés dans du SSL sont transmis au moteur de prévention des menaces.

CHOISISSEZ LA PROTECTION QUI VOUS CONVIENT

Antivirus Kaspersky

Kaspersky est le leader mondial depuis de nombreuses années en matière de protection antivirale. Disponible sur toute la gamme, la solution Kaspersky vous autorise à bénéficier du meilleur antivirus dédié, intégré dans un équipement multifonction.

Filtrage URL Optenet

La base d'URL Optenet comporte plus de 100 millions de sites web, répartis sur plus de 60 catégories. Compilée via un algorithme de traitement parallèle, la latence induite par l'utilisation de cette base est inférieure à 1ms. Les utilisateurs peuvent donc naviguer confortablement, tout en étant protégés.

PERFORMANCE

La performance est un facteur déterminant dans le choix d'un équipement réseau. Un temps présenté comme la solution parfaite, l'accélération matérielle a rapidement montré ses limites, incapable de s'adapter aux menaces changeantes.

ASIC VPN

Les firewalls multifonction NETASQ intègrent l'accélération matérielle là où elle est performante. Le chiffrement et le déchiffrement sont les opérations les plus coûteuses dans le VPN et reposent sur des algorithmes éprouvés. Tous les produits NETASQ bénéficient d'une accélération matérielle pour les opérations de chiffrement et le déchiffrement.

ASIC LOGICIEL

Pour offrir les meilleures performances dans le domaine de l'inspection des flux applicatifs, NETASQ a développé un concept unique d'ASIC logiciel, qui allie les performances de l'accélération matérielle à la souplesse d'un développement logiciel. Le moteur de prévention des menaces est intégré au système d'exploitation, en interaction directe avec les pilotes réseaux. Comparé à une implémentation classique, l'architecture NETASQ utilise 2 fois moins de ressources et évite de nombreux traitements coûteux. Grâce à ce niveau de performance inégalé, le moteur de prévention des menaces est activé par NETASQ dès la sortie d'usine sur tous les firewalls de la gamme.

« DESIGNED BY NETASQ »

Tous les produits de la gamme sont imaginés et conçus par la R&D NETASQ afin d'optimiser les synergies entre le système d'exploitation et le matériel utilisé. Contrairement à l'utilisation de boîtiers réseaux génériques, cette maîtrise totale du design, alliée à une sélection des meilleurs composants et à une fabrication « made in France », garantissent un très haut niveau de qualité et de performance.

CONTRÔLE

LA MEILLEURE INTERFACE HOMME MACHINE

Souvent, l'administration d'une solution de sécurité

nécessite un long apprentissage. Configuration orientée objet, assistants pas à pas, détection d'erreurs en temps réels sont autant d'aides ergonomiques uniques. Ainsi, l'administrateur peut se concentrer sur sa politique de sécurité, sans être ralenti par la compréhension d'une interface spécifique.

MANAGEMENT DES VULNÉRABILITÉS

Quel que soit le niveau de protection d'une entreprise, corriger les vulnérabilités présentes sur son infrastructure est impératif. Mais encore faut-il les connaître! Faire l'inventaire des applicatifs présents, puis réaliser une veille systématique sur les vulnérabilités est une tâche impossible pour de nombreuses entreprises. NETASQ met à leur disposition sa technologie unique et brevetée d'inventaire applicatif et de détection des vulnérabilités en temps réel. Les solutions NETASQ vous alertent en cas de vulnérabilités détectées et indiquent le correctif à appliquer s'il existe.

IDENTIFICATION DES UTILISATEURS

Depuis 2003, NETASQ intègre pleinement l'identification des utilisateurs à une politique de sécurité. Compatible avec tous les annuaires majeurs, l'authentification des utilisateurs offre une solution supplémentaire pour concevoir une politique de sécurité plus précise et donc plus efficace.

VPN IPsec & SSL

Dès 2004, NETASQ fut la première société à offrir une solution de VPN SSL au sein d'un firewall multifonction. Les fonctionnalités VPN IPsec et SSL laissent à l'administrateur la maîtrise de son infrastructure réseau. Il peut facilement relier plusieurs sites entre eux, ou donner un accès sécurisé aux utilisateurs nomades.

HAUTE DISPONIBILITÉ

L'objectif d'une entreprise est d'obtenir la meilleure continuité de service. Pour cela, la haute disponibilité NETASQ permet un basculement du trafic entre 2 firewalls inférieur à une seconde. Dans de nombreuses situations, même les incidents les plus graves sont donc imperceptibles.

A propos de NETASQ

Avec plus de 75 000 firewalls UTM déployés dans des entreprises de toute taille, des institutions gouvernementales et des organismes de défense, NETASQ développe des solutions sans équivalent sur le marché en termes de performances, de protection et de contrôle. Leur certification au plus haut niveau européen (EU RESTRICTED, OTAN et EAL4+) les rend tout à fait uniques.

Plus d'informations : www.netasq.com

FRANCE Paris +33 1 46 21 82 30 france@netasq.com	BENELUX & NORDICS Breda +31 76 8883022 benelux@netasq.com	IBERICA Madrid +34 91 761 21 76 iberia@netasq.com	ITALIA Milano +39 02 7253 7249 italia@netasq.com	UK London +44 207 092 6682 uk@netasq.com	DACH München +49 89 20 300 6320 dach@netasq.com	MIDDLE EAST & AFRICA +971 50 5573 746 INTERNATIONAL international@netasq.com
---	--	--	---	---	--	---
