NSG100 Appliance de Sécurité Zyxel









Note : Pas noté
Prix
Prix Remisé: 353,72 €

Remise:

TVA: 70,74 €

Poser une question sur ce produit

Description du produit

NSG100 - PASSERELLE DE SECURITÉ ZYXEL MANAGÉ DANS LE CLOUD NEBULA CLOUD SECURITY

Les passerelles Nebula de Zyxel peuvent être déployées facilement et rapidement sur un emplacement distant, via un provisioning dans le cloud pratiquement sans intervention physique. Elles récupèrent automatiquement les stratégies et paramètres de configuration, et reçoivent les mises à niveau des microprogrammes et des signatures de sécurité depuis le cloud, sans nécessiter la présence sur place d'experts en technologies réseau.

Configuration et gestion simples

L'interface cloud Nebula offre une visibilité et un contrôle de l'ensemble du site. Les administrateurs peuvent ainsi gérer les journaux d'événements, les statistiques de trafic, la consommation de bande passante, les clients connectés et l'utilisation des applications sans devoir accéder à chaque appareil.

Connexions VPN sans intervention physique

Il n'a jamais été aussi simple de mettre en place un VPN afin d'assurer une connexion sécurisée aux emplacements distants. Avec la passerelle Nebula Security Gateway de Zyxel, vous pouvez configurer très simplement des connexions VPN entre deux sites (site-to-site) ou en étoile (hub-and-spoke). Pour ce faire, pas besoin de longues étapes de configuration du VPN : il suffit de quelques clics dans le centre de contrôle Nebula.

Gestion des stratégies rationalisée

Les passerelles Nebula de Zyxel rationalisent la configuration des pare-feu et de chaque fonctionnalité de sécurité, pour une élaboration plus rapide, plus simple et plus homogène des stratégies. En effet, elles permettent une gestion sur la base des objets et une configuration unifiée de l'ensemble des stratégies de sécurité, si bien que les utilisateurs peuvent facilement appliquer tous les critères des stratégies à chaque fonction de sécurité. En outre, il est possible de propager automatiquement toutes les configurations réalisées dans le centre de contrôle Nebula à l'ensemble des passerelles Nebula connectées.

Protection efficace du réseau

Le système de détection et de prévention des intrusions Nebula analyse plusieurs couches et protocoles afin d'inspecter les vulnérabilités non visibles par les simples pare-feu basés sur des ports et protocoles. Il s'appuie pour cela sur la technologie DPI (Deep Packet Inspection), qui élimine les faux positifs à l'aide d'une base de données de signatures de programmes malveillants et assure une protection efficace contre les intrusions par des portes dérobées inconnues.

Sécurité renforcée des applications

Les passerelles Nebula de Zyxel peuvent identifier, classifier et contrôler les applications de réseaux sociaux, de jeux, de productivité ainsi que d'autres comportements et applications Web. Les utilisateurs sont donc en mesure de bloquer les applications non productives pour augmenter la productivité et éviter tout abus de bande passante.

Models

	NSG50	NSG100	NSG200	NSG300
Models				
Description	Nebula Cloud Managed Security Gateway	Nebula Cloud Managed Security Gateway	Nebula Cloud Managed Security Gateway	Nebula Cloud Managed Security Gateway
Hardware Specifications				
10/100/1000 Mbps RJ-45 ports	4 x LAN (GbE), 2 x WAN (1x SFP, 1x GbE)	4 x LAN (GbE), 2 x WAN (GbE)	5 x LAN (GbE), 2 x WAN (GbE)	6 x Individual LAN (GbE), 2 x WAN (GbE)
USB ports	1	2	2	2
Console port	Yes (RJ-45)	Yes (DB9)	Yes (DB9)	Yes (DB9)
Rack-mountable	-	Yes	Yes	Yes
Wall-mountable	Yes	-	-	-
Fanless	Yes	Yes	-	-
System Capacity & Performance *1				
SPI firewall throughput (Mbps) *2	300	450	1,250	4,000
VPN throughput (Mbps) *3	100	150	500	750
IDP throughput (Mbps) *4	110	160	500	950
AV throughput (Mbps) *4	50	90	300	450
SP throughput (Mbps, AV and IDP) *4	50	90	300	450
Unlimited users	Yes	Yes	Yes	Yes
Max. TCP concurrent sessions *5	20,000	40,000	80,000	500,000
Max. TCP session rate	2,000	2,000	8,000	10,000
Max. concurrent IPsec VPN tunnels *6	10	40	200	300
VLAN interface	8	16	16	16
Key Software Features				
Firewall	Yes	Yes	Yes	Yes
Virtual private network (VPN)	Yes (IPSec, L2TP over IPSec)	Yes (IPSec, L2TP over IPSec)	Yes (IPSec, L2TP over IPSec)	Yes (IPSec, L2TP over IPSec)
Application Patrol	Yes	Yes	Yes	Yes
Intrusion Detection and Prevention (IDP)	Yes	Yes	Yes	Yes
Bandwidth Management	Yes	Yes	Yes	Yes
Content Filtering	Yes	Yes	Yes	Yes
Anti-Virus	Yes	Yes	Yes	Yes
WAN Failover	Yes	Yes	Yes	Yes
Power Requirements				
Power input	12 V DC, 2.0 A max.	12 V DC, 3.0 A max.	12 V DC, 3.33 A max.	100 - 240V AC, 50/60 Hz, 1.3 A max.

Models				
	NSG50	NSG100	NSG200	NSG300
Max. power consumption (watt)	12	19	37	58.5
Heat dissipation (BTU/hr)	40.95	64.83	199.61	199.61
Physical Specifications				
Item	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 216 x 143 x 33/8.50 x 5.63 x 1.30 **Weight (kg/lb.):** 1.04/2.29	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 242 x 175 x 36/9.53 x 6.89 x 1.42 **Weight (kg/lb.):** 1.25/2.76	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 300 x 178 x 44/11.81 x 7.0 x 1.73 **Weight (kg/lb.):** 2.0/4.4	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 430 x 250 x 44/16.93 x 9.84 x 1.73 **Weight (kg/lb.):** 3.3/7.28
Packing	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 276 x 185 x 98/10.87 x 7.28 x 3.86 **Weight (kg/lb.):** 1.41/3.11	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 394 x 240 x 101/15.51 x 9.45 x 3.98 **Weight (kg/lb.):** 2.25/4.96	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 351 x 243 x 149/13.82 x 9.57 x 5.87 **Weight (kg/lb.):** 3.264/7.20	**Dimensions (WxDxH)(mm/in.):** 519 x 392 x 163/20.43 x 15.43 x 6.42 **Weight (kg/lb.):** 4.8/10.58
Included accessories	• Power adapter (with plug) • RJ45-RS232 console cable	• Power adapter • Rack mounting kit	• Power cord • Power adapter • Rack mounting kit	• Power cord • Rack mounting kit
Environmental Specifications				
Operating	**Temperature :** 0°C to 40°C/32°F to 104°F **Humidity:** 10% to 90% (non-condensing)			
Storage	**Temperature :** -30°C to 70°C/-22°F to 158°F **Humidity:** 10% to 90% (non-condensing)			
MTBF (hr)	44,000.0	815,463.9	787,109.3	560,811.50
Certifications				
EMC	• FCC Part 15 (Class B) • IC • CE EMC(Class B) • RCM • BSMI	• FCC Part 15 (Class B) • CE EMC(Class B) • C-Tick (Class B) • BSMI	• FCC Part 15 (Class B) • CE EMC(Class B) • C-Tick (Class B) • BSMI	• FCC Part 15 (Class A) • CE EMC(Class A) • C-Tick (Class A) • BSMI
Safety	• BSMI • UL	• LVD (EN60950-1) • BSMI		

Fiche Technique NSG 50/100/200/300

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.