

FIREBOX T15

Disponible en option avec des antennes WiFi intégrées
Jusqu'à 400 Mbit/s en débit pare-feu, 3 ports 1 Gb, 5 VPN pour succursale



SÉCURITÉ DE POINTE POUR LES TPE ET LES BUREAUX DISTANTS

Conçues pour protéger les utilisateurs de l'entreprise quel que soit le lieu depuis lequel ils se connectent, les appliances Firebox® T15 permettent aux entreprises de déployer une sécurité réseau puissante auprès de leurs salariés distants. Grâce à leurs fonctionnalités complètes, les appliances Firebox T15 constituent une solution de sécurité puissante et économique garantissant une sécurité de pointe.

En généralisant l'adoption de WatchGuard pour la sécurité réseau, nous avons pu réduire de près de 75 % nos temps d'installation moyens, qui sont aujourd'hui de 15 à 20 minutes par site. Il suffit de brancher l'appliance. Elle établit la connexion et extrait le fichier de configuration. Comme c'est opérationnel, nous pouvons nous concentrer sur les tests du traitement des cartes de crédit et de l'accès aux sites Web agréés.

~ Dustin McCreight, Responsable produits, Services réseau et de sécurité, NCR Corporation

UNE PROTECTION RÉSEAU TOTALE

Les petites entreprises et les sites distants ont longtemps été considérés comme des cibles faciles par les cybercriminels. Les appliances de type Tabletop WatchGuard Firebox T15 offrent à ces petits bureaux, succursales ou petits commerces une sécurité réseau de pointe adaptée à leur environnement et aux modes de travail distribués d'aujourd'hui. Notre architecture produit exclusive permet aux petites entreprises d'exploiter les meilleurs services de sécurité (filtrage d'URL, prévention des intrusions, contrôle d'application, prévention des pertes de données accidentelles, etc...), sans devoir faire face aux coûts et à la complexité associés à l'utilisation de plusieurs solutions spécialisées.

DÉPLOIEMENT SIMPLE ET RAPIDE

La technologie Cloud RapidDeploy est un outil de configuration et de déploiement intégré en standard aux appliances WatchGuard Firebox. Elle permet au personnel informatique de créer et de stocker les données de configuration dans le Cloud (public ou privé). La nouvelle appliance est ensuite expédiée directement vers sa destination. Une fois le dispositif arrivé à destination, il peut se connecter au Cloud et télécharger ses paramètres de configuration en toute sécurité, évitant ainsi les frais et les pertes de temps liés aux déplacements du personnel. Cette technologie est particulièrement avantageuse pour les grandes entreprises multisites qui doivent gérer efficacement divers dispositifs répartis sur différents sites.

FACILE À GÉRER ET À COMPRENDRE

Faciles à configurer et à déployer initialement, les appliances Firebox série T offrent également une gestion centralisée qui simplifie et rationalise la gestion continue des stratégies et des réseaux. Inclus en standard, WatchGuard Dimension fournit une suite d'outils de visibilité « big data » et de génération de rapports qui permettent d'identifier et d'extraire instantanément les tendances, menaces et problèmes majeurs du réseau en matière de sécurité, afin de prendre immédiatement les mesures préventives et correctives nécessaires. La sécurité est certes complexe, mais il n'y a aucune raison que sa gestion le soit.

FACILE À GÉRER ET À COMPRENDRE

Les modes de travail multisites imposent aux entreprises de repenser la façon dont elles assurent la sécurité de leurs employés lorsque ceux-ci travaillent à domicile ou dans un bureau distant. Les appliances Firebox T15 assurent une protection complète des travailleurs distants sans qu'il soit nécessaire de refaire transiter le trafic par le site central.

FONCTIONNALITÉS ET AVANTAGES

- Les versions sans fil des appliances T15 exploitent la norme 802.11b/g/n fonctionnant sur la bande des 5 Ghz pour offrir des performances élevées.
- Toutes les fonctions de journalisation et de génération de rapports sont incluses en standard, avec plus de 100 tableaux de bord et rapports, notamment PCI et HIPAA.
- Jusqu'à 3 ports Gigabit Ethernet pour la prise en charge des infrastructures dorsales LAN à haut débit et les connexions WAN Gigabit.
- Intègre des connexions VPN SSL et IPSec pour un maximum de flexibilité des accès distants, avec prise en charge des appareils Apple iOS tels que les iPhone, iPad et iPod touch.

Firebox T15/15-W

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉBIT

Pare-feu	400 Mbit/s
Pare-feu (IMIX)	120 Mbit/s
VPN (UDP 1518)	150 Mbit/s
VPN (IMIX)	46 Mbit/s
Antivirus	120 Mbit/s
IPS (analyse rapide/complète)	160 Mbit/s / 80 Mbit/s
UTM (analyse rapide/complète)	90 Mbit/s / 52 Mbit/s

CAPACITÉ

Interfaces 10/100/1000	3
POE	NA
Interfaces E/S	1 SRL/1 USB 2,0
Connexions simultanées	100 000
Connexions simultanées (proxy)	95 000
Nouvelles connexions par seconde	2 400
VLAN	10
Licences WSM (incluses)	0
Agents Host Sensor TDR inclus	5
Limite d'utilisateurs authentifiés	200

TUNNELS VPN

VPN pour succursale	5
VPN mobile	5

FONCTIONS DE SÉCURITÉ

Pare-feu	Inspection dynamique des paquets, inspection au niveau de la couche applicative, pare-feu proxy
Proxies applicatifs	HTTP, HTTPS, FTP, DNS, TCP/UDP, POP3, POP3S, SMTP, IMAP, IMAPS, et proxy explicite
Protection contre les menaces	Blocage des attaques DoS, des paquets fragmentés ou malformés, des menaces mixtes, etc.
VoIP	H.323, SIP, sécurité de l'établissement de la communication et de la session
Options de filtrage	Recherche Internet sécurisée, Google pour les entreprises

VPN ET AUTHENTIFICATION

Fournisseurs de services Cloud	AWS (statique/dynamique), Azure (statique/dynamique)
Chiffrement	AES 256-128 bits, 3DES, DES
IPSec	SHA-2, IKEv1/v2, clé IKE pré-partagée, certificat tiers, Suite B
SSO (authentification unique)	Systèmes d'exploitation mobiles, Windows, Mac OS X, RADIUS
Authentification	RADIUS, LDAP, Windows Active Directory, VASCO, RSA SecurID, base de données interne, Duo, SMS Passcode

ADMINISTRATION

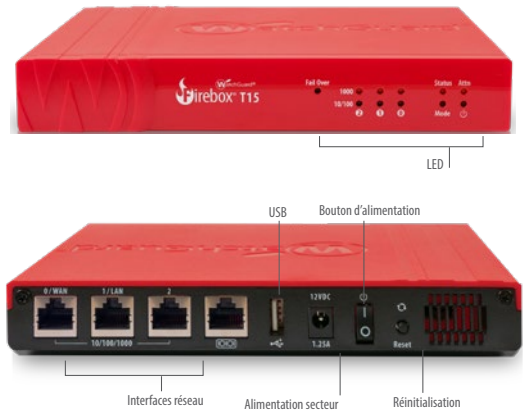
Journalisation et notifications	WatchGuard, Syslog, SNMP v2/v3
Interfaces utilisateur	Console centralisée (WSM), interface utilisateur Web, CLI contrôlable par script
Génération de rapports	WatchGuard Dimension propose plus de 100 rapports prédéfinis, ainsi que des outils de synthèse et de visibilité

CERTIFICATIONS

Sécurité	Pare-feu CC EAL4+, FIPS 140-2
Sûreté	NRTL/CB
Réseau	Compatible IPv6 Gold (routage)
Contrôle des substances dangereuses	WEEE, RoHS, REACH

MISE EN RÉSEAU

Routage	Statique, dynamique (BGP4, OSPF, RIP v1/v2), Sélection dynamique du chemin WAN
Attribution d'adresses IP	Statique, DHCP (serveur, client, relais), PPPoE, DynDNS
NAT	Statique, dynamique, 1:1, IPSec Traversal, basée sur des stratégies, IP virtuelle pour l'équilibrage de charge côté serveur
Agrégation de liens	802.3ad dynamique, statique, active/sauvegarde



SPECIFICATIONS PHYSIQUES ET D'ALIMENTATION

Dimensions du produit	19 x 15,2 x 3,2 cm
Dimensions du colis	32 x 18,4 x 5 cm
Poids du produit	1,4 kg
Poids du colis	100-240 V c.a. à auto-détection
Consommation électrique	51 BTU/h (max)

ENVIRONNEMENT	FUNCTIONNEMENT	STOCKAGE
Température	0 °C à 40 °C	-40 °C à 70 °C
Humidité relative	10 % à 85 % sans condensation	10 % à 85 % sans condensation
Altitude	0 à 3 000 m à 35 °C	0 à 4 570 m à 35 °C
MTBF	129 955 heures à 25 °C	

SÉCURITÉ RENFORCÉE À CHAQUE NIVEAU

Avec leur architecture unique qui les place au rang de produits de sécurité réseau les plus avancés, les plus rapides et les plus efficaces du marché, les solutions de WatchGuard offrent une protection complète contre les logiciels malveillants avancés, les ransomwares, les botnets, les chevaux de Troie, les virus, les téléchargements intempestifs (« drive-by downloads »), les pertes de données, l'hameçonnage, etc. Des packages Total Security Suite et Basic Security Suite sont disponibles pour toutes les appliances Firebox.

	SUPPORT	BASIC SECURITY	TOTAL SECURITY
Firewall dynamique	✓	✓	✓
VPN	✓	✓	✓
SD-WAN	✓	✓	✓
Access Portal*	✓	✓	✓
Service de prévention des intrusions (IPS)		✓	✓
Contrôle des applications		✓	✓
WebBlocker (filtrage d'URL)		✓	✓
spamBlocker (antispam)		✓	✓
Antivirus de passerelle (GAV)		✓	✓
Autorité de réputation		✓	✓
Découverte réseau		✓	✓
APT Blocker			✓
Threat Detection & Response			✓
DNSWatch			✓
IntelligentAV**			✓
WatchGuard Cloud Visibility Conservation des données		1 Jour	30 Jours
Support	Standard (24 h/24, 7 j/7)	Standard (24 h/24, 7 j/7)	Gold (24 h/24, 7 j/7)

*Non disponible sur les appliances Firebox T15/T15-W, T20/T20-W ou T35-R. Total Security Suite requis pour M270, M370, M470, M570, M670, Firebox V et Firebox Cloud.
**Non disponible sur les appliances T15/T15-W, T20/T20-W ou T35-R.

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur WatchGuard agréé ou rendez-vous sur le site www.watchguard.com.

Les débits sont calculés en envoyant plusieurs flux via plusieurs ports et peuvent varier en fonction de l'environnement et de la configuration. Contactez votre revendeur WatchGuard ou appelez directement WatchGuard au 01 40 90 30 35 pour vous aider à choisir le bon modèle pour votre réseau. Vous pouvez aussi vous référer au guide de dimensionnement www.watchguard.com/sizing.