



SonicWALL TotalSecure

SÉCURITÉ RÉSEAU

Protection complète nécessaire contre un vaste éventail de menaces

- Solution complète de sécurité réseau
- Pare-feu à filtrage applicatif hautes performances
- Services d'antivirus, d'anti-spyware et de prévention des intrusions au niveau de la passerelle
- Filtrage de contenu
- Support dynamique 24x7
- Logiciel de rapports ViewPoint

Sans protection multicouche, un réseau est vulnérable. Pourtant, certaines entreprises n'utilisent qu'un pare-feu de base sans activer les services de sécurité nécessaires pour assurer une protection efficace contre l'ensemble des menaces potentielles. Il est vrai que les dépenses et les connaissances requises pour déployer correctement tous les services de sécurité complémentaires à un pare-feu peuvent s'avérer dissuasives. Trouver la bonne solution pour satisfaire aux exigences de sécurité réseau ne devrait être ni compliqué, ni onéreux. SonicWALL® TotalSecure™ y répond en proposant des solutions tout en un qui offrent une gestion unifiée des menaces très utile et suppriment le coût et la complexité liés à la combinaison de plusieurs produits distincts et services complémentaires.

SonicWALL TotalSecure allie un pare-feu à filtrage applicatif hautes performances à des services de sécurité dynamiques en vue de garder votre réseau à l'abri des virus, logiciels espions, vers, chevaux de Troie et autres intrusions. Avant même que de nouvelles menaces aient été identifiées, les solutions TotalSecure sont automatiquement actualisées par les signatures nécessaires pour stopper les attaques. Elles empêchent ainsi toute infiltration du réseau, garantissant une protection maximum, 24 heures/24. TotalSecure est une solution abordable qui permet aux petits bureaux, postes de télétravail et succursales de mettre en place la protection nécessaire contre le vaste éventail de menaces. En un mot, sans SonicWALL TotalSecure, votre réseau n'est pas protégé.

Chaque solution SonicWALL TotalSecure comprend :

- Une appliance de sécurité réseau SonicWALL (options câblées et sans fil)
- Un abonnement à Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service (1 an ou 3 ans)
- Un abonnement au service CFS de filtrage de contenu (1 an ou 3 ans)
- Un abonnement au support dynamique 24x7 (1 an ou 3 ans)
- Le logiciel de rapports ViewPoint

Caractéristiques et avantages

La **solution complète de sécurité réseau** intègre tout ce dont vous avez besoin pour garantir une protection de bout en bout face aux virus, logiciels espions, vers, chevaux de Troie, enregistreurs de frappes et autres programmes malveillants.

Un **pare-feu à filtrage applicatif hautes performances** configurable assure la protection des principaux services Internet : Web, messageries, transfert de fichiers, services Windows et DNS et offre des niveaux de performances exceptionnels, quelle que soit la charge du réseau.

Les **services d'antivirus, d'anti-spyware et de prévention des intrusions au niveau de la passerelle** assurent une protection en temps réel contre les menaces les plus récentes de type virus, logiciels

espions, vulnérabilités logicielles et autres programmes malveillants.

Le **filtrage de contenu** limite les problèmes éventuels d'engagement de la responsabilité civile et augmente la productivité en permettant de gérer l'accès en ligne à tout contenu indésirable, voire illégal.

Le **support dynamique 24x7** protège et complète votre investissement SonicWALL par la fourniture de mises à jour et mises à niveau firmware indispensables, une assistance technique efficace, un remplacement matériel immédiat et l'accès à des outils d'auto-assistance en ligne.

Le **logiciel de rapports ViewPoint** est un outil Web convivial offrant un aperçu instantané de la santé de votre réseau grâce à la fourniture de rapports dynamiques, en temps réel et historiques.



TZ 150 TotalSecure 5
Pour les petits bureaux de 5 employés maximum. Egalement disponible en version sans fil.



TZ 180 TotalSecure 10
Pour les petits bureaux de 10 employés maximum. Egalement disponible en version sans fil.



TZ 180 TotalSecure 25
Pour les bureaux de moyenne taille de 25 employés maximum. Egalement disponible en version sans fil.



TZ 190 TotalSecure 3G
Pour les bureaux de moyenne taille de 25 employés maximum. Inclut la technologie WAN sans fil 3G intégrée. Egalement disponible en version sans fil.



PRO 1260 TotalSecure Switch
Pour les bureaux de moyenne taille de 25 employés maximum. Inclut un commutateur LAN 24 ports intégré.



PRO 2040 TotalSecure
Pour les grands bureaux de 25 employés ou plus.

SONICWALL®

Spécifications

Pare-feu	TZ 150 TotalSecure 5	TZ 180 TotalSecure 10	TZ 180 TotalSecure 25	TZ 190 TotalSecure 3G	PRO 1260 TotalSecure Switch	PRO 2040 TotalSecure
Taille de bureau recommandée	5 nœuds	10 nœuds	25 nœuds	25 nœuds	25 nœuds	100 nœuds
Sans fil 802.11 en option	Oui	Oui	Oui	Oui	Avec SonicPoints	Avec SonicPoints
Matériel de base	TZ 150	TZ 180	TZ 180	TZ 190	PRO 1260	PRO 2040
Version SonicOS	Standard	Standard/ Mise à niveau possible	Standard/ Mise à niveau possible	Enhanced	Standard Mise à niveau possible	Standard Mise à niveau possible
Edition Content Filtering	Standard	Standard	Standard	Standard	Premium Business	Premium Business
Débit dynamique¹	30+ Mbit/s	90+ Mbit/s	90+ Mbit/s	90+ Mbit/s	90+ Mbit/s	200 Mbit/s
Connexions	2 000	6 000	6 000	6 000	6 000	32 000
Règles	20	100/250 ²	100/250 ²	250	150/500 ²	150/1 000 ²
Protection contre les attaques	22 classes d'attaques DoS, DDoS et scans					
VPN						
Débit 3DES/AES¹	10+ Mbit/s	30+ Mbit/s	30+ Mbit/s	30+ Mbit/s	50 Mbit/s	50 Mbit/s
Tunnels VPN (max.) site à site	2	2	10	10	25	50
VPN d'accès distant	En option	En option	Comprend 1 licence	Comprend 2 licences	Comprend 5 licences	Comprend 5 licences
Cryptage	DES, 3DES, AES (128, 192, 256)					
Authentification	MD5, SHA-1					
Echange de clés	IKE, clé manuelle, certificats (X.509)					
L2TP/IPSec	Oui					
Support de certificats	Oui					
DPD (Dead Peer Detection)	Oui					
DCHP Over VPN	Oui					
IPSec NAT Traversal	Oui, NAT_Tv00 et v03					
Passerelle VPN redondante	Oui					
Mise en réseau						
DHCP	Serveur interne, relais					
Modes NAT	1:1, 1:plusieurs, plusieurs:plusieurs, mode transparent	1:1, 1:plusieurs, plusieurs:1 ³ , plusieurs:plusieurs, NAT flexible (chevauchement d'adresses IP) ³ , PAT ³ , mode transparent				
Routing à base de règles	-	Décisions de routage après contrôle d'IP source, IP de destination et service ²				
Authentification	RADIUS, base de données utilisateurs interne	RADIUS, Active Directory ³ , LDAP ³ , base de données utilisateurs interne				
DDNS	Support de services offerts par les fournisseurs de DNS dynamiques suivants : dyndns.org, yi.org, no-ip.com et changeip.com					
Base de données utilisateur	10	100/150 ²	100/150 ²	150	100/150 ²	200/250 ²
VoIP	H.323v1-5 intégral, SIP, gatekeeper support, gestion de la bande passante en sortie, suivi et contrôle des appels					
Système						
Sécurité PortShield	-	5 zones de sécurité	5 zones de sécurité	8 zones de sécurité	24 zones de sécurité	-
Gestion et surveillance	CLI locale, interface utilisateur Web (HTTP, HTTPS), SNMP v2 ; gestion globale avec SonicWALL GMS					
Journalisation et rapports	ViewPoint, Local Log et Syslog					
Basculement/reprise	-	Oui ²	Oui ²	Oui	Oui ²	Oui ²
Equilibrage de charge	-	Oui, cyclique, suivant le pourcentage du trafic et par débordement ³				
WLAN intégré						
Normes	802.11b/g, WEP, WPA, TKIP, PSK 802.1x, EAP-PEAP, EAP-TTLS	802.11b/g, WEP, WPA, WPA2, 802.11i, TKIP, PSK, 802.1x, EAP-PEAP, EAP-TTLS			-	-
Antennes	1 antenne de diversité 2 dBi externe, non amovible	2 antennes de diversité 5 dBi externes, amovibles			-	-
Puissance radio		20 dBm maximum 20 dBm maximum à 6~48 Mbit/s, 19 dBm à 54 Mbit/s			-	-
Sensibilité de réception radio		-89 dBm à 11 Mbit/s -91 dBm à 6 Mbit/s -73 dBm à 54 Mbit/s			-	-
WWAN intégré						
Carte PC WWAN	-	-	-	Oui ³	-	-

¹ Méthodes de test : performance maximale basée sur RFC 2544 (pour pare-feu). La performance réelle peut varier suivant les conditions de réseau et les services activés. Débit VPN basé sur le trafic UDP par paquets de 1280 octets selon RFC 2544 ² Avec SonicOS Enhanced ³ Plusieurs cartes PCMCIA type II 3G disponibles. Pour savoir quelles cartes sont prises en charge, consultez <http://www.sonicwall.com/us/tz190cards.html>.

Pour plus d'informations sur les solutions SonicWALL TotalSecure, consultez notre site Internet à l'adresse suivante : www.sonicwall.com.

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



SonicWALL TotalSecure

TZ 150 TotalSecure 5

01-SSC-6090 (International)

TZ 150 Wireless TotalSecure 5

01-SSC-6091 (International)

TZ 180 TotalSecure 10 (1 an)

01-SSC-6097

TZ 180 TotalSecure 10 (3 ans)

01-SSC-8700

TZ 180 Wireless TotalSecure 10 (1 an)

01-SSC-6099 (International)

TZ 180 Wireless TotalSecure 10 (3 ans)

01-SSC-8703 (International)

TZ 180 TotalSecure 25 (1 an)

01-SSC-6085

TZ 180 TotalSecure 25 (3 ans)

01-SSC-8701

TZ 180 Wireless TotalSecure 25 (1 an)

01-SSC-6095 (International)

TZ 180 Wireless TotalSecure 25 (3 ans)

01-SSC-8705 (International)

TZ 190 TotalSecure 3G (1 an)

01-SSC-6087

TZ 190 TotalSecure 3G (3 ans)

01-SSC-8706

TZ 190 Wireless TotalSecure 3G (1 an)

01-SSC-6096 (International)

TZ 190 Wireless TotalSecure 3G (3 ans)

01-SSC-8708 (International)

PRO 1260 TotalSecure Switch

01-SSC-6110 (International)

PRO 2040 TotalSecure

01-SSC-6093 (International)