

Clients VPN SonicWALL

ACCÈS DISTANT SÉCURISÉ

Les réseaux privés virtuels (VPN) destinés à l'accès distant sécurisé

- Sécurité multicouche optimisée
- Gestion aisée des VPN
- Assistants intuitifs
- Accessibilité et productivité accrues
- Fiabilité de la session VPN
- Fonctionnement sans client
- Technologie NetExtender
- Prise en charge des appareils mobiles

Pour rester compétitives sur un marché globalisé, les entreprises, petites ou grandes, doivent être en mesure de répondre aux exigences accrues de sites de travail de plus en plus distribués et d'un personnel de plus en plus mobile. L'accès à distance est devenu un impératif incontournable.

Les clients VPN SonicWALL® représentent une solution de VPN (réseaux privés virtuels) flexible, facile à utiliser et à gérer qui assure aux utilisateurs nomades et dispersés un accès distant sécurisé et fiable aux actifs de l'entreprise, via des connexions haut débit, sans fil ou commutées. Pour les accès distants sécurisés « client vers hôte », SonicWALL propose des options de connectivité VPN SSL et VPN IPSec. Dans le cas du VPN SSL, SonicWALL NetExtender fournit la connectivité d'un client léger et d'un accès Web distant sans client pour les systèmes Windows, Windows Mobile, Mac et Linux. Pour ce qui est du VPN IPSec, l'utilisateur peut télécharger le client VPN grâce au Global VPN Client de SonicWALL, mettant ainsi en place une structure plus classique de VPN sur client.

Caractéristiques et avantages

Vous bénéficiez d'une **sécurité multicouche optimisée** dès qu'une appliance de sécurité réseau SonicWALL met en œuvre une technologie puissante de filtrage applicatif pour analyser le trafic à la recherche de menaces telles les virus, vers, chevaux de Troie et logiciels espions. C'est ce que l'on appelle SonicWALL Clean VPN*.

Gestion aisée des VPN : le système primé de gestion globale (GMS) SonicWALL simplifie la gestion des connexions de clients VPN SonicWALL.

Le VPN SSL au service de la sécurité réseau – NetExtender

Grâce au **fonctionnement sans client**, il n'est plus nécessaire d'installer ni de mettre à jour des clients VPN « lourds » sur les systèmes des utilisateurs (Windows, Mac ou Linux), d'où un gain à la fois de temps et d'argent.

La **technologie NetExtender** offre des options évoluées, telles que l'accès au niveau réseau à des ressources, services et applications supplémentaires sur le réseau de l'entreprise.

La **prise en charge des appareils mobiles** permet d'accéder à l'intégralité d'un intranet, ainsi qu'aux applications Web, ce qui accroît la flexibilité du personnel itinérant.

Global VPN Client

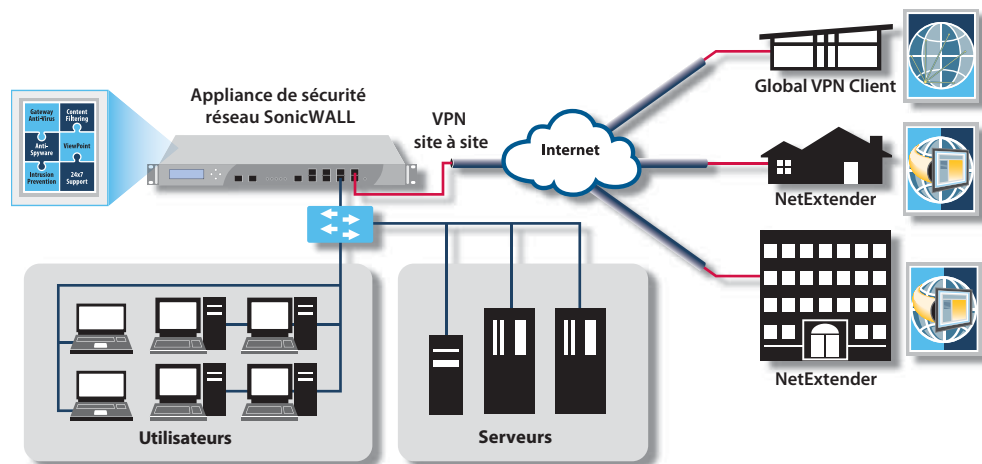
Les **assistants intuitifs** aident les utilisateurs à installer et à configurer la connexion VPN facilement et rapidement. Les utilisateurs de VPN IPSec n'ont qu'à saisir le nom de domaine ou l'adresse IP de la passerelle VPN SonicWALL et les règles de configuration du Global VPN Client sont automatiquement téléchargées.

La connexion peut avoir lieu de n'importe quel ordinateur à processeur simple ou double basé sur une des plates-formes d'un large éventail Microsoft® Windows®, au profit d'un **accroissement de l'accessibilité et de la productivité**. Grâce à l'extension de l'accès distant sécurisé offerte par Global VPN Client, le trafic VPN encapsulé peut traverser un réseau IP quel qu'il soit par le biais de la traduction d'adresse réseau (NAT).

La **fiabilité de la session VPN** permet d'établir des connexions Global VPN Client simultanées vers plusieurs passerelles VPN SonicWALL. Global VPN Client supporte les passerelles VPN SonicWALL redondantes afin de garantir l'accès vital au réseau même en cas de panne de la passerelle primaire.

*Clean VPN requiert un abonnement actif à Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service pour l'appliance de sécurité réseau SonicWALL primaire.

Spécifications



La Comprehensive Gateway Security Suite inclut les services suivants : antivirus et anti-spyware au niveau de la passerelle, prévention des intrusions, pare-feu applicatif, filtrage de contenu, reporting ViewPoint et support 24x7.

Clean VPN pour chiffrer et décontaminer le trafic.



SonicWALL UTM SSL VPN Client

SonicWALL UTM SSL VPN
1 licence
01-SSC-8629
SonicWALL UTM SSL VPN
5 licences
01-SSC-8630
SonicWALL UTM SSL VPN
10 licences
01-SSC-8631
SonicWALL UTM SSL VPN
25 licences
01-SSC-8632
SonicWALL UTM SSL VPN
50 licences
01-SSC-8633



SonicWALL Global VPN Client

Global VPN Client pour Windows
1 licence
01-SSC-5310
Global VPN Client pour Windows
5 licences
01-SSC-5316
Global VPN Client pour Windows
10 licences
01-SSC-5311
Global VPN Client pour Windows
50 licences
01-SSC-5313
Global VPN Client pour Windows
100 licences
01-SSC-5314
Global VPN Client pour Windows
1 000 licences
01-SSC-2897

Offres de licences	Licences de client VPN SSL Incluses/max.	Licences de client GVC Incluses/max.
Matériel		
TZ 100/TZ 100 W-N	1/5	0/5
TZ 200/TZ 200 W-N	1/10	2/10
TZ 210/TZ 210 W-N	2/10	2/25
NSA 240	2/15	2/25
NSA 2400	2/25	10/250
NSA 3500	2/30	50/1 000
NSA 4500	2/30	500/3 000
NSA 5000	2/30	500/3 000
NSA E5500	2/50	2 000/4 000
NSA E6500	2/50	2 000/6 000
NSA E7500	2/50	2 000/10 000

Configuration requise pour NetExtender

Matériel	Séries TZ 100, 200, 210, NSA ou NSA E-Class
Firmware/SE	Version 5.2 du firmware ou une version supérieure Windows 2000, 2003, XP/Vista (32 bits et 64 bits) Win Mobile 5 (Pocket PC), Win Mobile 6 (Classic/Professional), MacOS 10.4+ (PowerPC et Intel), Linux Fedora Core 3+ / Ubuntu 7+ / OpenSUSE

Configuration requise pour Global VPN Client

Matériel	Appliance de sécurité réseau SonicWALL de 3 ^{ème} , 4 ^{ème} ou 5 ^{ème} génération		
Firmware/SE	Version 6.4.2 ou supérieure du firmware ou SonicOS version 3.0 ou supérieure Ordinateur compatible IBM avec processeur Intel/AMD		
	32 bits	64 bits	
	XP Professional SP2	Oui	Oui
	XP Home SP2	Oui	Non
	Vista Enterprise SP1	Oui	Oui
	Vista Business SP1	Oui	Oui
	Vista Home Basic SP	Oui	Oui
	Vista Home Premium SP1	Oui	Oui
	Vista Ultimate SP1	Oui	Oui
Espace disque disponible	38 Mo		
Mémoire vive	512 Mo		
Connexion réseau	Carte d'interface réseau Ethernet avec pilote compatible NDIS et/ou carte d'accès à distance (modem interne ou externe, adaptateur terminal RNIS) ou GlobalVPN Client pour WLAN		

Caractéristiques techniques pour Global VPN Client

Modes IPsec	ESP (Encapsulated Security Payload)
Algorithmes de chiffrement	DES (56 bits), 3DES (168 bits), AES (256 bits)
Intégrité des données	MD5, SHA-1
Authentification et gestion de clés	IKE (Internet Key Exchange)
Authentification des utilisateurs	RADIUS avec XAUTH, utilisateur local, LDAP, Microsoft Active Directory, Novell eDirectory
Certificats pris en charge	Microsoft, Verisign, Entrust
Normes et RFC prises en charge	Mode tunnel ESP, IKE (ISAKMP/Oakley) : Internet Key Exchange supporté par les RFC (RFC2407-2409), NAT-Traversal (ébauches IETF), certificats X.509 v3 : (RFC2459), PKCS #7 : Cryptographic Message Syntax Standard (RFC2315), PKCS #12 : Personal Information Exchange Syntax Standard, FIPS Pub 46-1 : Data Encryption Standard, FIPS Pub 180-1 : Secure Hash Standard, Microsoft Vista 32 bits

La gamme SonicWALL de solutions de sécurité dynamique



SÉCURITÉ RÉSEAU



ACCÈS DISTANT SÉCURISÉ



SÉCURISATION WEB ET DE MESSAGERIE



SAUVEGARDE ET RÉCUPÉRATION



GESTION ET RÈGLES

SonicWALL France

T +33 1 49 33 73 19 France@sonicwall.com

SonicWALL BeNeLux

T +32 (0) 15 280 985 Benelux@sonicwall.com

Contacts du support SonicWALL

www.sonicwall.com/emea/4724.html