



SonicWALL Global VPN Client

SEGURIDAD DE RED

Red privada virtual (VPN) – Seguridad de Internet completa

- **Facilidad de uso**
- **Mayor Cobertura y productividad para los usuarios**
- **Gestión sencilla de las VPN**
- **Seguridad sólida**
- **Fiabilidad de sesión VPN**

Para poder competir en el mercado global, todas las empresas, ya sean grandes o pequeñas, necesitan responder a las crecientes exigencias de sus trabajadores, cada vez más móviles. Es más, cualquier persona relacionada con la empresa, ya se trate de empleados, partners, proveedores o clientes, necesita poder acceder a los recursos críticos de la red corporativa desde el exterior del perímetro. Hoy, el acceso remoto se ha convertido en una necesidad imperativa. Para los departamentos de TI, el reto consiste en garantizar la seguridad y fiabilidad del acceso a un coste razonable.

Con SonicWALL® Global VPN Client, los usuarios que trabajan desde ubicaciones distribuidas disponen de una solución VPN (red privada virtual) fácil de usar y gestionar que les proporciona acceso remoto seguro y fiable a través de conexiones de banda ancha, inalámbrica y de acceso telefónico. Al utilizar la funcionalidad integrada de la pasarela VPN IPSec de los dispositivos de seguridad de red SonicWALL® TZ, PRO y E-Class, Global VPN Client resulta ideal para incrementar la productividad de los trabajadores móviles que utilizan portátiles corporativos y elevar el rendimiento de la inversión. Las políticas de configuración de Global VPN Client se descargan automáticamente, lo cual agiliza la implementación de la conexión VPN y reduce el coste total de propiedad. Global VPN Client no solo ofrece la seguridad del protocolo estándar IPSec, sino que además soporta los principales proveedores de certificados digitales con el fin de mejorar la autenticación de usuarios.

Prestaciones y ventajas

Facilidad de uso. Gracias a sus sencillos asistentes, Global VPN Client permite a los usuarios instalar y configurar una conexión VPN de forma fácil y rápida. La clara estructura de la interfaz de usuario, la activación mediante "señalar y hacer clic" y las herramientas de gestión optimizadas reducen al mínimo las necesidades de soporte. Los usuarios solo tienen que introducir el nombre de dominio o dirección IP de la pasarela SonicWALL y la política de configuración de Global VPN Client se descarga automáticamente.

Mayor Cobertura y productividad para los usuarios. Al gozar de la máxima cobertura y la mayor flexibilidad, los usuarios de Global VPN Client ven aumentada su productividad. Global VPN Client puede conectarse desde cualquier ordenador con procesador simple o dual basado en una de las muchas plataformas Microsoft® Windows®. Extendiendo aún más el acceso remoto seguro, Global VPN Client permite al tráfico VPN IPSec encapsulado atravesar cualquier red IP mediante la tecnología NAT. Durante el proceso de autenticación, Global VPN Client activa automáticamente el soporte para el script de inicio de sesión del dominio con el fin de proporcionar a los usuarios acceso remoto a las unidades de red asignadas. También existe la opción de utilizar Global VPN Client Enterprise, que permite compartir licencias Global VPN Client entre los diferentes dispositivos de seguridad de red de SonicWALL.

Gestión sencilla de las VPN. Gracias al Sistema de

gestión global de SonicWALL (GMS), la gestión de las conexiones Global VPN Client es muy sencilla. GMS no solo permite configurar el acceso sino también restringirlo a determinadas redes y subredes utilizando para ello bases de datos internas o grupos RADIUS.* Se puede simplificar la configuración en estrella creando una subred para la LAN y otra para los usuarios remotos. Cuando un usuario remoto se autentica y accede a la red central, el cliente recibe una dirección IP virtual que permite al usuario remoto acceder a otras redes VPN de confianza.

Seguridad sólida. Además de ofrecer la seguridad de los estándares de cifrado 3DES y AES, Global VPN Client soporta los principales proveedores de certificados digitales, como p.ej. VeriSign®. Para prevenir la manipulación de los datos, Global VPN Client impide que los usuarios accedan a la información crítica de la configuración. A través de la tecnología SonicWALL® Clean VPN™**, que escanea los flujos de tráfico remoto en busca de amenazas, Global VPN Client impide el acceso de vulnerabilidades y código malicioso incluso antes de que llegue a la red. Asimismo, Clean VPN puede enviar una alerta tan pronto como identifica amenazas. De esta forma, es posible aislar y bloquear de inmediato cualquier ataque potencial.

Fiabilidad de sesión VPN. Se pueden establecer conexiones Global VPN Client simultáneas con múltiples pasarelas SonicWALL VPN. Global VPN Client soporta pasarelas SonicWALL VPN redundantes para garantizar el acceso a los recursos corporativos críticos en el caso de que falle la pasarela principal.

* Requiere SonicOS Enhanced para el dispositivo de seguridad de red SonicWALL VPN.

** Clean VPN requiere una suscripción activa a Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention para el dispositivo central de seguridad de red de SonicWALL.



Especificaciones



SonicWALL Global VPN Client

Global VPN Client para Windows
1 licencia
01-SSC-5310

Global VPN Client para Windows
5 licencias
01-SSC-5316

Global VPN Client para Windows
10 licencias
01-SSC-5311

Global VPN Client para Windows
50 licencias
01-SSC-5313

Global VPN Client para Windows
100 licencias
01-SSC-5314

Global VPN Client para Windows
1.000 licencias
01-SSC-2897

Paquetes de licencias

Productos	Licencias cliente para WLAN	Licencias cliente en paquete (por cable)	Máximo licencias cliente
TZ 150/150 Wireless	Incluido	0	2
TZ 170 10 nodos	Incluido	0	5
TZ 170 25 nodos	Incluido	1	50
TZ 170 nodos ilimitados	Incluido	1	50
TZ 170 Wireless 10 nodos	Incluido	0	5
TZ 170 Wireless 25 nodos	Incluido	1	50
TZ 170 Wireless nodos ilimitados	Incluido	1	50
TZ 170 SP	Incluido	0	5
TZ 170 SP Wireless	Incluido	0	5
TZ 180 10 nodos	Incluido	0	5
TZ 180 25 nodos	Incluido	1	25
TZ 190	Incluido	2	25
PRO 1260	Incluido	5	50
PRO 2040	Incluido	10	100
PRO 3060	Incluido	25	500
PRO 4060	Incluido	1.000	3.000
PRO 4100	Incluido	1.500	5.000
PRO 5060	Incluido	2.000	6.000
NSA E5500	Incluido	2.000	4.000
NSA E6500	Incluido	2.000	6.000
NSA E7500	Incluido	2.000	10.000

Requisitos del sistema

Hardware	Requiere un dispositivo SonicWALL de seguridad de red de tercera, cuarta o quinta generación
Firmware/ Sistema operativo	Requiere firmware versión 6.4.2 o superior o SonicOS 1.0 o superior Ordenador compatible con IBM con procesador Intel Pentium® (o equivalente) Microsoft® Windows 98 SE, Me, NT 4.0 (requiere SP6 o superior), 2000 Professional (requiere SP3 o superior), XP Professional, XPE, XP Home Edition o Windows® Vista® Enterprise, Windows Vista Business, Windows Vista Home Basic, Windows Vista Home Premium, Windows Vista Ultimate (solo sistemas de 32 bits).
Espacio disponible en el disco duro	38 MB
RAM	RAM de 32 MB para Windows 98 SE, Me, RAM de 64 MB para Windows NT, RAM de 128 MB para Windows 2000, XP, Vista
Conexión de red	Tarjeta de interfaz de red Ethernet con controlador compatible con NDIS y/o adaptador de acceso telefónico (módem interno o externo, adaptador de terminal ISDN) o LAN inalámbrica

Especificaciones técnicas

Modos IPSec	ESP (carga de seguridad encapsulada)
Algoritmos de cifrado	DES (56 bits), 3DES (168 bits), AES (256 bits)
Integridad de datos	MD5, SHA-1
Autenticación y gestión de claves	IKE
Autenticación de usuarios	RADIUS con XAUTH, RSA SecurID, Microsoft, VeriSign, Entrust, PKI (X.509), IKE/ISAKMP
Estándares y RFCs soportados	ESP modo túnel, IKE (ISAKMP/Oakley): Intercambio de claves por Internet (RFC2407-2409), NAT Traversal (borradores IETF), certificados X.509 v3: (RFC2459), PKCS #7: Estándar de sintaxis de cifrado de mensajes (RFC2315), PKCS #12: Estándar de sintaxis de intercambio de información personal, FIPS Pub 46-1: Estándar de cifrado de datos, FIPS Pub 180-1: Estándar de hash seguro, Microsoft Vista 32 bits

Soporte de ventas España

Teléfono gratuito: 900.811.056

Teléfono: +31 (0) 411.617.815

Correo electrónico:

sales_support-europe@sonicwall.com

Soporte de ventas Europa – otros países

Teléfono: +31 (0) 411.617.811

Correo electrónico:

sales_support-europe@sonicwall.com

Oficina en Portugal/España

Teléfono: +34.653.94.82.87

Correo electrónico:

spain@sonicwall.com

