



Serie SonicWALL Secure Remote Access

ACCESO REMOTO SEGURO

Acceso remoto seguro sencillo, asequible y sin clientes

- Integración sencilla con prácticamente cualquier cortafuegos
- Conectividad sin clientes
- Tecnología NetExtender
- Control granular de configuración de políticas
- Portal Web personalizado
- Soporte remoto
- Control remoto de PC
- Web Application Firewall Service
- Autenticación de doble factor sin token
- Soporte de equipos móviles
- Políticas unificadas
- SonicWALL Clean VPN

Hoy en día, las empresas dependen cada vez más de sus trabajadores móviles. Esta tendencia ha creado la necesidad de proporcionar acceso remoto seguro a los recursos de la red y funciones para el control remoto de los PCs. SonicWALL® ofrece una solución hecha a medida para los más exigentes requerimientos de las organizaciones con trabajadores móviles. Por un precio muy inferior al de la mayoría de los demás productos del mercado, la serie SonicWALL Secure Remote Access (SRA) proporciona una facilidad de implementación y de uso superior.

El acceso remoto nunca ha sido tan fácil de implementar y usar. Los empleados móviles solo tienen que iniciar sesión en un portal Web personalizable a través de un explorador estándar para acceder a sitios Web internos, correo electrónico, archivos y aplicaciones Web. En caso de requerirse prestaciones aún más potentes, como p.ej. acceso seguro a cualquier recurso de la red corporativa (inclusive aplicaciones locales y servidores), el dispositivo SonicWALL pone a disposición del PC de escritorio o del portátil del usuario un cliente ligero descargable (NetExtender).

Fácilmente configurable y licenciable a través de la interfaz de gestión, SonicWALL Virtual Assist/ Virtual Access constituye una alternativa económica a las herramientas de soporte remoto tradicionales y a las herramientas de productividad de acceso remoto al PC. Los clientes ligeros Virtual Assist basados en Web se instalan automáticamente en los PCs de los técnicos y los clientes para establecer una sesión de soporte interactiva mediante SonicWALL SRA. Asimismo, mediante SonicWALL SRA, los administradores y usuarios finales autorizados pueden acceder desde cualquier lugar de forma remota y segura a sus PCs Windows sin gestionar. De esta forma, Virtual Access contribuye a aumentar la productividad.

Prestaciones y ventajas

Integración sencilla con prácticamente cualquier cortafuegos. Permite a las organizaciones aprovechar la infraestructura existente de red.

La **conectividad sin clientes** elimina la necesidad de un cliente VPN preinstalado y ahorra a los administradores una tarea tediosa y costosa.

La **Tecnología NetExtender** permite el acceso a nivel de red a recursos, servicios y aplicaciones.

Control granular de configuración de políticas. Mediante la configuración de políticas, el administrador de la red puede asignar a los usuarios aplicaciones o recursos concretos y bloquear el acceso no autorizado a los mismos.

Un **portal Web personalizado** muestra solo los recursos que están disponibles para el usuario de acuerdo con las políticas de la empresa.

Soporte remoto. Gracias a SonicWALL Virtual Assist, los técnicos pueden aprovechar la infraestructura existente para prestar a los clientes asistencia segura a petición.

Control remoto de PC. Mediante esta prestación, los administradores y usuarios finales autorizados pueden utilizar SonicWALL Virtual Access para controlar sus PCs Windows sin gestionar de forma remota y segura desde cualquier lugar.

Web Application Firewall Service*. Detecta las aplicaciones Web y las protege (incluyendo el mismo dispositivo SSL VPN) contra ataques basados en la Web. De esta forma reduce las posibles pérdidas de datos y permite a las empresas cumplir los requerimientos de protección de datos.

Autenticación de doble factor sin token. Proporciona protección reforzada contra key loggers combinando una contraseña única y de un solo uso con la contraseña y el nombre de usuario de red del usuario. La contraseña única es generada por el dispositivo SSL VPN y enviada al ordenador portátil o al correo electrónico del usuario remoto.

Soporte de equipos móviles para acceder a toda la intranet y a aplicaciones basadas en Web. Proporciona al personal remoto una mayor flexibilidad.

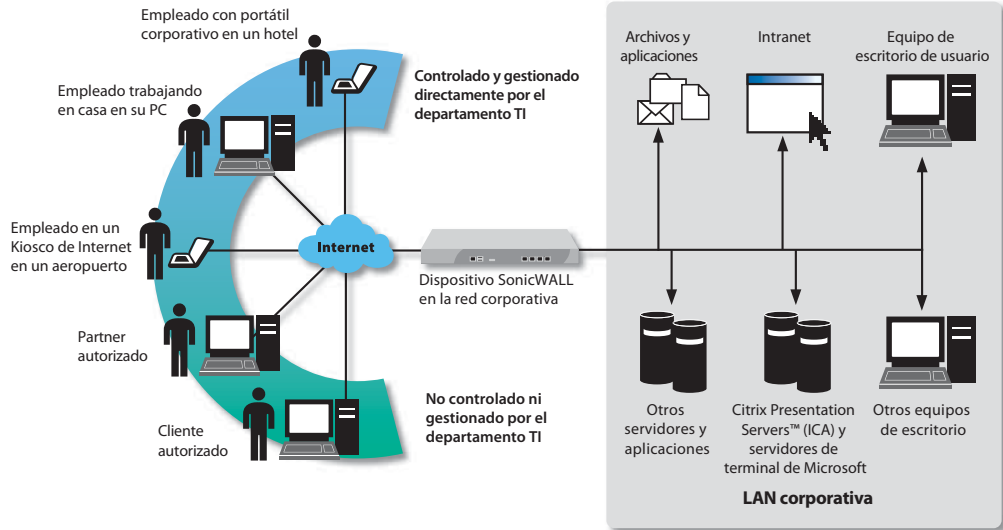
Políticas unificadas. Esta prestación ofrece marcadores y políticas granulares en una página centralizada, agilizando la configuración, la resolución de problemas y la gestión.

SonicWALL Clean VPN™. Al implementarse junto con una solución de seguridad de red de SonicWALL, garantiza la integridad del acceso VPN y descontamina el tráfico de amenazas maliciosas antes de que invadan la red corporativa.

* Se requiere licencia adicional. Solo disponible como módulo de software adicional

Acceso granular para usuarios autorizados

La serie SonicWALL Secure Remote Access (SRA) para la pequeña y mediana empresa (pymes) extiende el acceso remoto seguro más allá de los empleados gestionados, abriéndolo también a los clientes, partners y empleados no gestionados. Un portal personalizable permite a los usuarios acceder mediante navegador Web a determinados recursos, de acuerdo con las políticas de TI de la empresa.



*Un acceso
remoto seguro
fácil de implementar
y utilizar que
no reventará su
presupuesto*

Amplio acceso a los recursos

Las soluciones SonicWALL SRA pueden utilizarse para ofrecer a los usuarios un acceso seguro a una amplia gama de recursos.

- NetExtender permite el acceso nativo a las aplicaciones de la red corporativa, como p.ej. Microsoft® Outlook
- El portal Virtual Office ofrece acceso basado en Web a recursos de Intranet (HTTP, HTTPS), archivos (FTP, CIFS), PCs (Citrix®, Terminal Server, VNC) y terminales (Telnet, SSH)



Gestión sencilla

Las soluciones SonicWALL SRA ofrecen políticas unificadas y una interfaz de gestión intuitiva basada en Web y ayuda contextual con el fin de mejorar la usabilidad. Además, mediante el Sistema de gestión global de SonicWALL (GMS v4.0+) pueden gestionarse múltiples productos de forma centralizada. El acceso a los recursos a través de los productos puede supervisarse fácilmente mediante la herramienta de informes SonicWALL ViewPoint.



Control remoto de PC

En empresas con sucursales u oficinas distribuidas, emplazamientos secundarios de recuperación de desastres, servicios gestionados externalizados o teletrabajadores, es posible que un administrador, un técnico, un proveedor de servicios o un empleado autorizado necesite controlar un PC específico conectado a la LAN desde una ubicación remota. SonicWALL Virtual Access licenciado con Virtual Assist aumenta la productividad permitiendo el control remoto seguro de ordenadores de escritorio Windows sin gestionar.



Solución avanzada

Los dispositivos SonicWALL Secure Remote Access se integran a la perfección en prácticamente cualquier topología de red y pueden implementarse fácilmente con casi cualquier cortafuegos de terceros proveedores. Si se implementan en combinación con un cortafuegos de seguridad de red SonicWALL equipado con Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service e inteligencia y control de aplicaciones, se obtiene un sistema todavía más seguro. Al implementar NetExtender junto con Enforced Client Anti-Virus y Antispyware en PCs gestionados, puede reforzarse la seguridad de los puntos terminales. Virtual Assist ofrece una integración sin fisuras gracias a las prestaciones locales y externas de autenticación del dispositivo. Asimismo, Web Application Firewall Service protege el dispositivo SSL VPN y otras aplicaciones Web contra posibles ataques.

Galardones



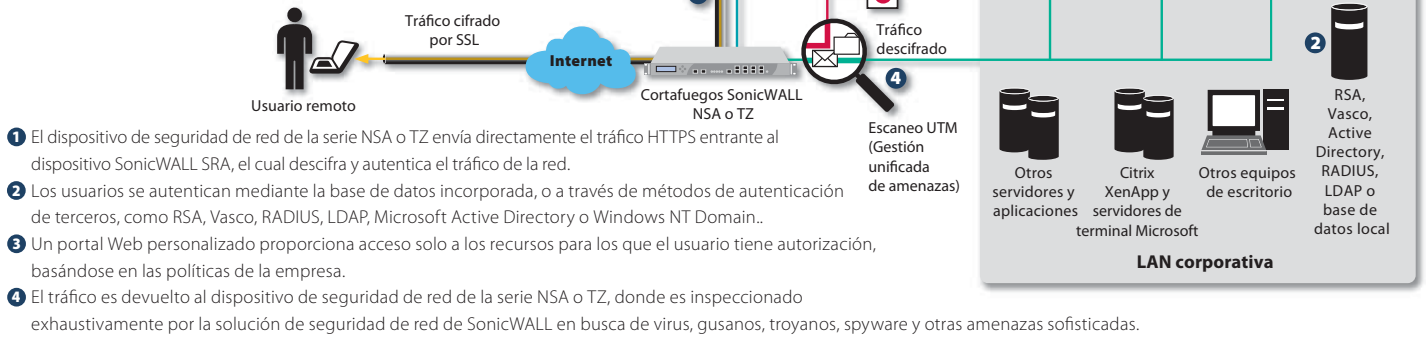
Certificaciones



(SRA 4200)

Solución de acceso remoto

El creciente número de empleados móviles y el riesgo cada vez mayor de sufrir interrupciones inesperadas del negocio hacen que el acceso remoto sea hoy un elemento imprescindible para las empresas. Un dispositivo SonicWALL SRA implementado en modo single-arm junto con un cortafuegos SonicWALL o junto con cualquier cortafuegos de terceros permite a los usuarios remotos acceder de forma segura a los recursos de la red corporativa desde cualquier punto fuera de la LAN.

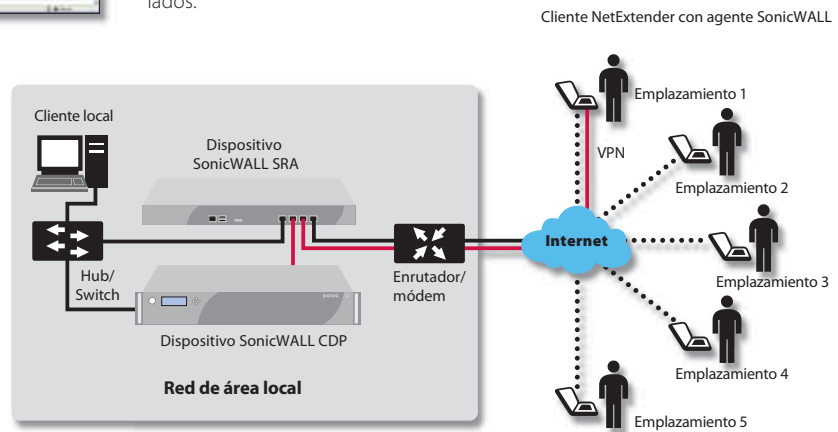


Solución de soporte remoto

A medida que crece el número de empleados remotos y la cantidad de clientes repartidos por todo el mundo, para las organizaciones es cada vez más importante ofrecer un sistema de soporte remoto para los equipos externos, como p.ej. portátiles u ordenadores domésticos. No obstante, un sistema de soporte técnico ineficiente, basado en herramientas caras y complicadas, puede erosionar los acuerdos de nivel de servicio de TI y frenar la productividad de los trabajadores remotos. Con SonicWALL Virtual Assist y un dispositivo SRA 4200, el técnico puede acceder de forma inmediata a los equipos remotos a través de la Web, transferir archivos y hablar con el usuario final. De esta forma, puede analizar y solucionar el problema con rapidez sin necesidad de usar clientes "pesados" preinstalados.

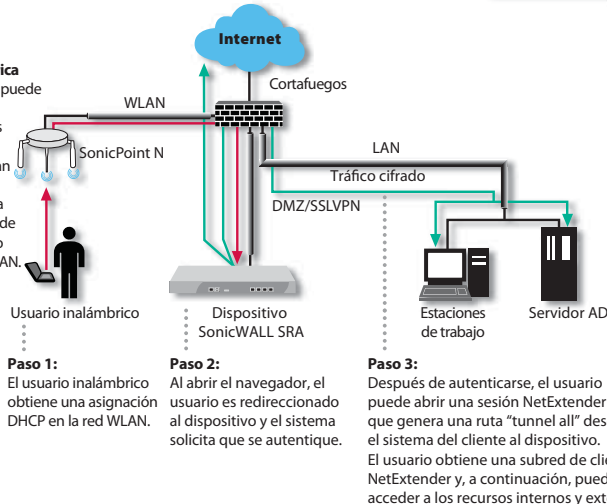
Solución de recuperación de desastres

La recuperación de desastres puede estar provocada por eventos extremos, como p.ej. un huracán o una epidemia, aunque también puede deberse a algo tan simple como un apagón regional, mal tiempo, la gripe o la inundación de un edificio de oficinas debido a una rotura de tubería. La interrupción de la actividad comercial puede provocar la pérdida de oportunidades, de facturación o reputación. Al usar SonicWALL SSL VPN junto con SonicWALL CDP (Continuous Data Protection) y una suscripción al servicio de backup remoto CDP de SonicWALL, los empleados que no están en condiciones de desplazarse físicamente a las oficinas corporativas pueden acceder de forma remota a los recursos de la empresa a través de una conexión SSL VPN segura. Los recursos corporativos están siempre disponibles, puesto que se protegen tanto localmente como en una ubicación fuera de la empresa.



Autenticación inalámbrica

El dispositivo SonicWALL puede configurarse para la autenticación de usuarios WLAN. De esta forma permite que éstos accedan a los recursos internos, al tiempo que garantiza una sesión segura. La ventaja de este método es un acceso "sin clientes" desde la WLAN.



Solución Clean Wireless

Cada vez son más las empresas, universidades, hospitales y organizaciones gubernamentales que implementan redes inalámbricas y utilizan SSL VPN como solución de control de acceso segura y centralizada. Las SSL VPNs de SonicWALL se integran a la perfección con las soluciones de acceso inalámbrico de SonicWALL. Al implementar una SSL VPN de SonicWALL junto con un dispositivo de seguridad de red de SonicWALL y varios SonicPoints, los usuarios obtienen acceso desde cualquier lugar del campus y las conexiones inalámbricas se cifran mediante el protocolo SSL. Una ventaja adicional es que los empleados remotos que no se encuentra en el campus pueden conectarse a la red corporativa a través de una conexión SSL VPN. El departamento de TI mantiene un control granular y centralizado sobre los usuarios y los recursos a los que puede acceder cada uno mediante una pasarela simple.

Especificaciones técnicas



SonicWALL SRA 1200
5 usuarios
01-SSC-6063

Usuarios adicionales para SRA 1200
(50 usuarios como máximo)

Añadir 1 usuario simultáneo
01-SSC-6067

Añadir 5 usuarios simultáneos
01-SSC-6068

Añadir 10 usuarios simultáneos
01-SSC-6069

Soporte para SRA 1200

Soporte dinámico de SonicWALL 24x7 para hasta 25 usuarios (1 año)
01-SSC-8868

Soporte dinámico de SonicWALL 8x5 para hasta 25 usuarios (1 año)
01-SSC-8871



SonicWALL SRA 4200
25 usuarios
01-SSC-5998

Usuarios adicionales para SRA 4200
(máx. 500 usuarios)

10 usuarios simultáneos adicionales
01-SSC-5599

25 usuarios simultáneos adicionales
01-SSC-6005

100 usuarios simultáneos adicionales
01-SSC-6012

Soporte SRA 4200

Soporte dinámico de SonicWALL 24x7 para hasta 100 usuarios (1 año)*
01-SSC-6013

Soporte dinámico de SonicWALL 8x5 para hasta 100 usuarios (1 año)*
01-SSC-6022

Soporte dinámico de SonicWALL 24x7 para hasta 101 hasta 500 usuarios (1 año)*
01-SSC-6029

Soporte dinámico de SonicWALL 8x5 para hasta 101 hasta 500 usuarios (1 año)*
01-SSC-6035

*También hay disponibles números de producto con soporte de varios años

Serie SonicWALL Secure Remote Access

Rendimiento

SRA 1200 Recomendado para organizaciones de hasta 50 empleados
Licencia de usuarios simultáneos Como mínimo 5 usuarios simultáneos; las licencias de usuarios adicionales pueden obtenerse en incrementos de 1, 5, y 10 usuarios

Número máximo permitido de técnicos de Virtual Assist 10
Número máximo de usuarios simultáneos 50

SRA 4200

Recomendado para organizaciones de hasta 500 empleados
Licencia de usuarios simultáneos Como mínimo 25 usuarios simultáneos; las licencias de usuarios adicionales pueden obtenerse en incrementos de 10, 25, y 100 usuarios

Número máximo permitido de técnicos de Virtual Assist 25
Número máximo de usuarios simultáneos 500

Principales prestaciones

Aplicaciones compatibles

Proxy Citrix (ICA), HTTP, HTTPS, FTP, SSH, Telnet, RDP, VNC, Windows* file sharing (Windows SMB/CIFS)
NetExtender Cualquier aplicación basada en TCP/IP: ICMP, VoIP, IMAP, POP, SMTP, etc.

Cifrado

DES (128), 3DES (128, 256), AES (128, 192, 256), ARC4 (128), MD5, SHA-1

Autenticación

RSA, Vasco, Contraseñas de un solo uso, base de datos interna de usuarios, RADIUS, LDAP, Microsoft Active Directory, Windows NT Domain

Soporte de dominios múltiples

Sí

Soporte de portales múltiples

Control granular del acceso

A nivel de usuario, grupo de usuarios y recursos de red

Seguridad de la sesión

La desactivación (timeout) de sesiones inactivas evita el uso no autorizado de sesiones

Certificados

Servidor Autofirma, con nombre común editable e importado de terceros

Cliente Soporte de certificados de cliente opcionales

Limpieza de caché

Configurable. Al abandonar la sesión, todos los archivos, cookies y URL descargados a través del túnel SSL se borran del caché del equipo remoto

Sistemas operativos soportados por los PC cliente

Proxy Todos los sistemas operativos

NetExtender Windows 2000, 2003, XP/Vista (32 bits y 64 bits), 7 (32 bits y 64 bits), Win Mobile 6.5 (Pocket PC), Win Mobile 6.5 (Classic/Professional), MacOS 10.4+ y SnowLeopard (PowerPC e Intel), Linux Fedora Core 3+ / Ubuntu 7+ / OpenSUSE

Exploradores Web compatibles

Microsoft Internet Explorer, Firefox Mozilla

Portal personalizado

El usuario remoto solo ve los recursos autorizados por el administrador según la política de la empresa

Gestión

Interfaz Web (HTTP, HTTPS), envío de mensajes heartbeat y syslog al GMS (4.0 y superior)
Soporte SNMP

Supervisión de la utilización

Supervisión gráfica del uso de memoria, CPU, usuarios y ancho de banda

Protocolización

Protocolización detallada en formato de fácil lectura, alertas por correo electrónico compatibles con Syslog

Modo single-arm

Sí

SonicWALL Virtual Assist o Virtual Access (licencia conjunta)

Conexión a PC remoto, chat y herramientas FTP y de diagnóstico

Soporte IPv6

Básico

Descarga de aplicaciones

Sí

Web Application Firewall

Sí

Hardware

Dispositivo de seguridad reforzada

SRA 1200 Sí

SRA 4200 Sí

Aceleración criptográfica por hardware

SRA 1200 No

SRA 4200 Sí

Interfaces

SRA 1200 (2) Gigabit Ethernet, (2) USB, (1) Consola

SRA 4200 (4) Gigabit Ethernet, (2) USB, (1) Consola

Procesadores

SRA 1200 Procesador principal x86

SRA 4200 Procesador principal x86, acelerador criptográfico

Memoria (RAM)

SRA 1200 1 GB

SRA 4200 2 GB

Memoria Flash

SRA 1200 1 GB

SRA 4200 1 GB

Alimentación

SRA 1200 Interna

SRA 4200 Interna

Consumo eléctrico máximo

SRA 1200 53 W

SRA 4200 75 W

Calor disipado total

SRA 1200 181,0 BTU

SRA 4200 256,0 BTU

Dimensiones

SRA 1200 43,2 x 25,7 x 4,5 cm

17,0 x 10,1 x 1,8 in

SRA 4200 43,2 x 25,7 x 4,5 cm

17,0 x 10,1 x 1,8 in

Peso

SRA 1200 4,30 kg

9,50 libras

SRA 4200 4,30 kg

9,50 libras

Peso DEEE

SRA 1200 4,50 kg

10,0 libras

SRA 4200 4,50 kg

10,0 libras

Conformidad con normas

FCC Class A, ICES Class A, CE, C-Tick, VCCI Class A, MIC, NOM, UL, cUL, TÜV/GS, CB

Entorno

0-40° C, 32-105° F

Humedad 5-95% HR sin condensación

MTBF

SRA 1200 13,0 años

SRA 4200 8,3 años

Para obtener más información sobre las soluciones SonicWALL Secure Remote Access, visite www.sonicwall.com.

Línea de soluciones de seguridad dinámica de SonicWALL



SEGURIDAD DE RED



ACCESO REMOTO SEGURO



SEGURIDAD DE WEB Y EMAIL



BACKUP Y RECUPERACIÓN



POLÍTICAS Y GESTIÓN



SonicWALL Iberia
T + 34 653 948 287
Spain@sonicwall.com

Contactos de soporte SonicWALL
www.sonicwall.com/emea/4724.html