



# Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service

GESTIÓN UNIFICADA DE AMENAZAS

Protección inteligente en tiempo real

- Inspección de archivos de tamaño ilimitado a través de cualquier puerto
- Rastreo antivirus de pasarela en tiempo real
- Protección dinámica contra spyware
- Potente prevención de intrusiones
- Application Intelligence
- Base de datos de definiciones de virus actualizada dinámicamente
- Alto nivel de escalabilidad y rendimiento
- Protección "día cero"
- Rastreo entre zonas
- Control de aplicaciones
- Protocolización e informes

SonicWALL® Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service integra servicios de antivirus, anti-spyware y de prevención de intrusiones en pasarela y protege la red en tiempo real contra ataques sofisticados a nivel de aplicación y basados en contenido. SonicWALL proporciona la mejor protección posible contra las nuevas e impredecibles amenazas que surgen a diario. Su motor de inspección profunda de paquetes actúa directamente en la pasarela de seguridad, comparando los archivos descargados, enviados por correo electrónico o comprimidos, con una amplia base de datos de definiciones de virus. Esta base de datos se actualiza continuamente y contiene definiciones elaboradas tanto por el equipo SonicAlert de SonicWALL como por terceros proveedores.

La solución de SonicWALL es única, ya que permite manejar archivos de tamaño prácticamente ilimitado y cientos de miles de descargas simultáneas, ofreciendo así un alto nivel de escalabilidad y rendimiento para redes en expansión. SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service actúa como capa de seguridad adicional, protegiendo el nivel de aplicación de la red contra ataques desde el exterior de la red o contra amenazas originadas dentro de la misma red. Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service está disponible como servicio de suscripción de uno, dos o tres años para los dispositivos de seguridad de red de las series TZ, Network Security Appliance (NSA) y E-Class NSA.

## Prestaciones y ventajas

**Inspección de archivos de tamaño ilimitado a través de cualquier puerto**, ya se trate de tráfico entrante o saliente, para ofrecer cobertura contra amenazas que no utilizan puertos estándar.

El **rastreo antivirus de pasarela en tiempo real** proporciona protección inteligente a nivel de archivos, a través de un motor de alto rendimiento que escanea en tiempo real virus, gusanos, troyanos y otras amenazas de Internet.

La **protección dinámica contra spyware** bloquea la instalación de spyware malicioso en la pasarela e impide que los programas spyware eventualmente activos en segundo plano transmitan datos confidenciales.

La **potente prevención de intrusiones** protege contra un completo abanico de amenazas a nivel de aplicación basadas en la red. Para ello, escanea los paquetes de datos en busca de gusanos, troyanos, ataques a vulnerabilidades de software (como desbordamiento de búfer, aplicaciones punto a punto y de mensajería instantánea o exploits de puerta trasera) y otros tipos de código malicioso.

**Application Intelligence** consiste en un conjunto de políticas granulares para aplicaciones específicas. Incorpora funciones de clasificación de aplicaciones y refuerzo de políticas y permite a los administradores controlar y gestionar las aplicaciones de negocio y las ajenas al negocio.

La **base de datos de definiciones de virus actualizada dinámicamente** con miles de definiciones proporcionadas a través de la arquitectura de refuerzo distribuido de SonicWALL, ofrece protección contra virus, spyware, gusanos y troyanos y detecta las transferencias de archivos a través de aplicaciones punto a punto y de mensajería instantánea.

SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service destaca por ser el primer producto del mercado que emplea un motor de rastreo por paquetes. Además, es la única solución capaz de manejar archivos de cualquier tamaño y cientos de miles de descargas simultáneas, ofreciendo un **alto nivel de escalabilidad y rendimiento** para los entornos de red actuales.

La **protección "día cero"**, diseñada por el equipo SonicAlert de SonicWALL y terceros proveedores, bloquea las vulnerabilidades antes de que los intrusos puedan aprovecharlas.

El **rastreo entre zonas** proporciona una capa de protección adicional contra los ataques intencionados, al permitir el refuerzo de la prevención de intrusiones y el rastreo de virus, no sólo entre cada zona de la red e Internet, sino también entre zonas internas de la misma red.

El **control de aplicaciones** permite evitar que los programas utilizados para compartir archivos, como las aplicaciones punto a punto y de mensajería instantánea, funcionen a través del cortafuegos. De esta forma se cierra una puerta trasera peligrosa, al tiempo que se aumenta la productividad de los empleados y se conserva el ancho de banda para Internet.

Gracias a la **protocolización** exhaustiva de todos los intentos de intrusión y a la opción de filtrar los archivos de registro según niveles de prioridad, el administrador puede identificar los ataques de alta prioridad utilizando **informes** granulares basados en el tipo, la procedencia y el destino del ataque, disponibles en ViewPoint® y en el Global Management System de SonicWALL.

**SONICWALL**®

# Especificaciones técnicas



## Servicio de suscripción de un año

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA E7500 01-SSC-6130

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA E6500 01-SSC-6131

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA E5500 01-SSC-6132

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA 5000 01-SSC-6159

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA 4500 01-SSC-6133

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA 3500 01-SSC-6134

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA 2400 01-SSC-6135

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para NSA 2400 01-SSC-6135

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para la serie NSA 240 01-SSC-6162

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para la serie TZ 210 01-SSC-6165

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para la serie TZ 200 01-SSC-6168

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para la serie TZ 100 01-SSC-6171

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para la serie TZ 190 01-SSC-5751

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service para TZ 180 10 y 25 nodos 01-SSC-6912

Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware and Intrusion Prevention Service para la serie TZ 180 Nodos ilimitados 01-SSC-6915

También hay disponibles servicios de suscripción de varios años.

Para acceder a los números de producto de la línea completa de dispositivos de seguridad de red de SonicWALL, visite [www.sonicwall.com](http://www.sonicwall.com)

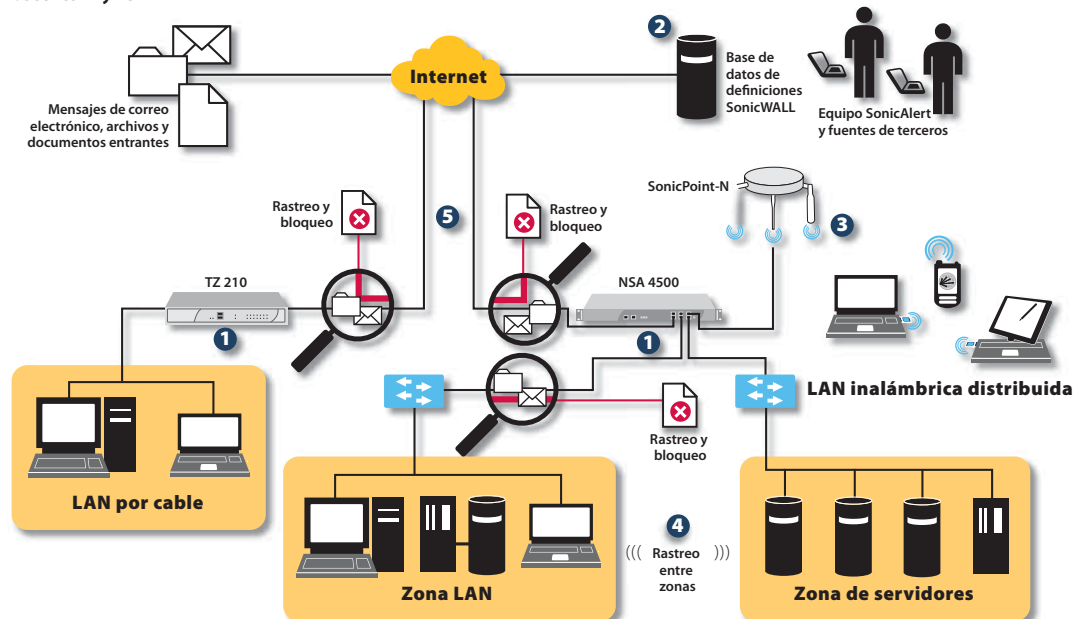
Para acceder a los números de producto de la línea completa de dispositivos de seguridad de red de SonicWALL, visite [www.sonicwall.com](http://www.sonicwall.com)

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

**Contactos de soporte SonicWALL**  
[www.sonicwall.com/emea/4724.html](http://www.sonicwall.com/emea/4724.html)

## Arquitectura de inspección profunda de paquetes SonicWALL

SonicWALL Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service implementado en dispositivos de las series TZ y NSA



- 1 Un motor de alto rendimiento rastrea virus, spyware, gusanos, troyanos y otras amenazas en tiempo real.
- 2 Base de datos actualizada continuamente que contiene miles de definiciones de amenazas.
- 3 Protección ampliada tanto para redes por cable como para redes inalámbricas.
- 4 El rastreo entre zonas proporciona protección, no sólo entre cada zona de la red e Internet, sino también entre zonas internas de la red.
- 5 Protección para las comunicaciones empresariales, incluyendo navegador, uso del correo electrónico y transferencias de archivos.

## Lista de prestaciones

**Capacidades de rastreo de virus**

- Protocolos comunes, como p.ej., SMTP, POP3, IMAP, HTTP, FTP, NetBIOS y muchos otros
- Todos los protocolos no cifrados a través de cualquier puerto
- Docenas de protocolos basados en flujo
- Transferencia de archivos mediante mensajería instantánea y aplicaciones punto a punto

**Protección contra amenazas**

- Protección contra virus, spyware, gusanos, troyanos, vulnerabilidades de software (como desbordamientos de búfer) y contra aplicaciones punto a punto y de mensajería instantánea, exploits de puerta trasera y otros tipos de código malicioso

**Escalabilidad**

- Capaz de escanear un número ilimitado de descargas simultáneas de archivos de cualquier tamaño

**Base de datos de definiciones**

- Base de datos actualizada dinámicamente que contiene miles de definiciones de ataques, vulnerabilidades y virus altamente peligrosos

**Protocolización e informes**

- Protocolización y alertas en tiempo real
- Informes granulares con SonicWALL ViewPoint y Global Management System de SonicWALL

**Compatibilidad con formatos de compresión**

- ZIP, Deflate y GZIP

Si desea más información sobre los servicios de seguridad de SonicWALL de valor añadido, como por ejemplo Gateway Anti-Virus, Anti-Spyware, Intrusion Prevention and Application Intelligence Service, Enforced Client Anti-Virus and Anti-Spyware y Content Filtering Service, visite nuestra página Web en <http://www.sonicwall.com>.

## Línea de productos de protección completa de SonicWALL



SEGURIDAD DE RED



ACCESO REMOTO SEGURO



SEGURIDAD DE WEB Y EMAIL



BACKUP Y RECUPERACIÓN



POLÍTICAS Y GESTIÓN

**SONICWALL**