



Serie Content Security Manager de SonicWALL

SEGURIDAD DE WEB

Seguridad del contenido y protección contra amenazas de Internet

- **Filtrado completo del contenido**
- **Antivirus y anti-spyware en pasarela y prevención de intrusiones en tiempo real**
- **Refuerzo de antivirus y anti-spyware para ordenadores cliente***
- **Potentes informes basados en Web**
- **Control de aplicaciones punto a punto, multimedia y de mensajería instantánea**
- **Gestión granular de políticas a través de inicio de sesión único**
- **Integración sencilla con prácticamente cualquier cortafuegos**

En el entorno empresarial actual, las organizaciones dependen cada vez más de Internet para acceder a información y recursos vitales. Las empresas, centros docentes y agencias gubernamentales permiten que sus empleados, estudiantes y partners accedan no sólo a las redes internas sino también a Internet. No obstante, aunque el acceso instantáneo a la información de la Web resulta imprescindible, supone un gran riesgo para la red y los datos corporativos. Las nuevas amenazas externas como virus, gusanos, troyanos, ataques por phishing y programas spyware causan a diario graves daños económicos, ya que provocan la pérdida de datos y de productividad y aumentan el consumo de ancho de banda. Por otro lado, el acceso a sitios Web que contienen información e imágenes cuestionables, o incluso ilegales, constituye una amenaza interna, pues expone a las organizaciones a problemas de responsabilidad legal y compromete aún más la seguridad de la red corporativa. Asimismo, el uso de aplicaciones punto a punto y de mensajería instantánea puede ocasionar enormes pérdidas de productividad.

La serie Content Security Manager (CSM) de SonicWALL® integra antivirus y anti-spyware en pasarela, prevención de intrusiones y servicios de filtrado de contenido en tiempo real, ofreciendo así el máximo nivel de protección de la red. SonicWALL CSM combina prestaciones dinámicas de gestión de amenazas con funciones avanzadas de control del uso de Internet en una única solución asequible y basada en dispositivo. De esta forma, CSM aumenta la seguridad de la red y la productividad de los empleados al tiempo que previene posibles problemas de responsabilidad legal. Basado en la eficaz arquitectura SonicWALL de inspección profunda de paquetes, SonicWALL CSM proporciona a empresas, centros docentes, bibliotecas y agencias gubernamentales una potente herramienta para bloquear amenazas externas, como virus, gusanos, troyanos, spyware, keyloggers, ataques phishing y código móvil malicioso (MMC) antes de que puedan afectar a la red. Además, gracias a sus funciones de control granular, CSM permite controlar las amenazas internas gestionando el acceso a páginas Web de contenido inapropiado, improductivo o potencialmente ilegal, como pornografía, juegos de azar o sitios de compras por Internet.

Prestaciones y ventajas

Filtrado completo del contenido. Ofrece prestaciones avanzadas basadas en políticas para gestionar y controlar el acceso interno a contenido Web inadecuado, improductivo o potencialmente ilegal.

Antivirus y anti-spyware en pasarela y prevención de intrusiones en tiempo real. Escanea multitud de protocolos y puertos de uso común, proporcionando una protección completa al eliminar en la pasarela todo tipo de amenazas externas, como virus, gusanos, troyanos, spyware y otras amenazas de Internet, antes de que puedan infectar la red.*

Refuerzo de antivirus y anti-spyware para ordenadores cliente. Ofrece protección contra amenazas a nivel de escritorio. Para ello comprueba si los ordenadores con acceso a la red tienen instalada y activada la versión más reciente del software antivirus y anti-spyware, lo instala y actualiza automáticamente y refuerza el cumplimiento de las políticas de seguridad.*

Potentes informes basados en Web. Los administradores obtienen una visión más detallada del uso de la red a través de informes personalizados en múltiples formatos.

Control de aplicaciones punto a punto, multimedia y de mensajería instantánea. Mejora el rendimiento de la red, bloquea las amenazas de seguridad y previene posibles problemas legales.

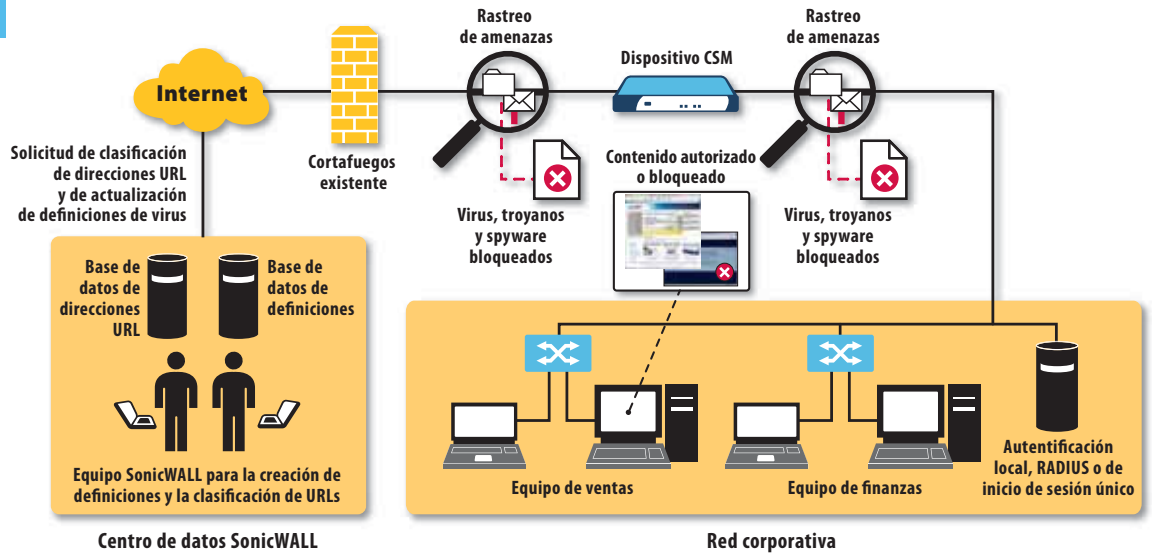
Gestión granular de políticas a través de inicio de sesión único. Agiliza la autenticación del usuario y la gestión del acceso a los recursos de la red y al contenido en línea.

Integración sencilla con prácticamente cualquier cortafuegos. Permite a las organizaciones potenciar la infraestructura de red existente, sin necesidad de adquirir hardware adicional.

* Se requiere suscripción SonicWALL adicional

Implementación sencilla e integración con prácticamente cualquier cortafuegos

Con SonicWALL Content Security Manager, las organizaciones pueden potenciar su infraestructura de red existente sin necesidad de adquirir hardware adicional. Gracias a CSM, la autenticación (ya sea local, radius o de inicio de sesión único), la creación de políticas y de informes y la supervisión de la red se convierten en tareas sencillas.



La serie SonicWALL
CSM – máxima
protección
de la red contra

amenazas externas

e internas
de Internet.

Filtrado completo del contenido

El dispositivo CSM proporciona el máximo control para crear, implementar y reforzar transparentemente las políticas de uso de Internet en toda la red. Por ejemplo, para mejorar la seguridad y la productividad, los administradores pueden permitir o bloquear el acceso a más de 55 categorías inequívocas de contenido cuestionable e inapropiado y controlar el uso de las aplicaciones punto a punto (P2P), multimedia y de mensajería instantánea (IM). Cuando un usuario intenta acceder a una página Web, la URL se compara con la base de datos de clasificaciones central, alojada en uno de los centros de hosting mundiales de SonicWALL. El dispositivo SonicWALL obtiene una clasificación de la base de datos central, que, a continuación, se contrasta con la política de filtrado de contenido establecida por el administrador. Si la página está permitida, el usuario puede verla sin problemas y el sistema la guarda en caché. De lo contrario, el usuario obtiene un mensaje de bloqueo personalizado indicando que la página ha sido bloqueada debido a la política establecida. SonicWALL Content Security Manager también incluye múltiples prestaciones de filtrado de contenido avanzadas que permiten controlar el acceso a Internet en detalle. Estas prestaciones incluyen refuerzo de búsqueda segura, análisis inteligente de direcciones URL, así como un motor de clasificación dinámica, que permite clasificar las direcciones URL todavía no clasificadas de forma dinámica y en tiempo real.

Prestaciones de filtrado Web:

- Base de datos personalizable con 56 categorías
- Creación de categorías personalizadas
- Bloqueo de palabras clave
- Restricción de determinados tipos de archivos
- Refuerzo de búsqueda segura
- Filtrado HTTPS por categorías
- Análisis inteligente de direcciones URL
- Motor de clasificación dinámica

Prestaciones de filtrado de aplicaciones:

- Bloqueo de la mensajería instantánea (IM)
- Bloqueo de la transferencia de archivos por IM
- Control de aplicaciones P2P y de flujos de datos multimedia
- Bloqueo personalizado de puertos

Protección contra amenazas de Internet y seguridad de puntos terminales

La serie CSM de SonicWALL protege a las organizaciones contra todo tipo de amenazas mediante bases de datos de antivirus y anti-spyware en pasarela y prevención de intrusiones que ofrecen seguridad inteligente y en tiempo real contra sofisticados ataques a nivel de aplicación y basados en contenido. Gracias a su eficaz arquitectura configurable de inspección profunda de paquetes, CSM protege la red desde el núcleo hasta el perímetro contra una amplia variedad de amenazas dinámicas, como virus, spyware, gusanos, troyanos y vulnerabilidades de software (como desbordamientos de búfer), exploits de puerta trasera y otros tipos de código malicioso.

Protección contra amenazas:

- Antivirus en pasarela
- Anti-spyware en pasarela
- Prevención de intrusiones
- Bloqueo de amenazas de Internet: Cookie, Active X, certificados fraudulentos, etc.
- Refuerzo de antivirus y anti-spyware para ordenadores cliente*

Informes y análisis avanzados

Seguridad y control de la red a través de una plataforma sólida y flexible

SonicWALL CSM incluye el software ViewPoint, una herramienta de informes fácil de usar y basada en Web que complementa a la perfección las prestaciones de los dispositivos de la serie CSM. Con su gran variedad de informes históricos y su superficie personalizable, SonicWALL ViewPoint permite a organizaciones de cualquier tamaño supervisar el uso de la red y de Internet y monitorear las actividades relacionadas con la seguridad.



Informes "de un vistazo"

La superficie puede personalizarse para mostrar múltiples informes resumidos.



Informes sobre el uso de la Web

Los administradores pueden visualizar todos los aspectos relacionados con el uso de Internet en toda la red. De esta forma obtienen información sobre el tiempo que dedican los empleados a navegar por la Web, a qué páginas Web han accedido y durante cuánto tiempo, pudiendo descubrir así patrones de uso ocultos.



Informes sobre ataques

Mediante los servicios de suscripción de SonicWALL, el usuario puede obtener información acerca de ataques frustrados.



Servicios y protocolos

Los usuarios pueden visualizar el tráfico de la red por categorías de tráfico. De esta forma, pueden eliminar determinados tipos de tráfico para maximizar el rendimiento de la red.

* Se requiere suscripción SonicWALL adicional

Especificaciones

Serie Content Security Manager de SonicWALL



Serie Content Security Manager de SonicWALL

Dispositivos

Content Security Manager 2200
(incluye 1 año de Servicio de Actualización para 25 usuarios)
EE.UU./Canadá
01-SSC-6026

Content Security Manager 2200
(incluye 1 año de Servicio de Actualización para 25 usuarios)
Internacional
01-SSC-6027

Content Security Manager 3200
(incluye 1 año de Servicio de Actualización para 50 usuarios)
EE.UU./Canadá
01-SSC-6030

Content Security Manager 3200
(incluye 1 año de Servicio de Actualización para 50 usuarios)
Internacional
01-SSC-6031

Servicios de actualización

Servicio de actualización CSM
(25 Usuarios)
01-SSC-6006

Servicio de actualización CSM
(50 Usuarios)
01-SSC-6007

Servicio de actualización CSM
(100 Usuarios)
01-SSC-6008

Servicio de actualización CSM
(250 Usuarios)
01-SSC-6009

Servicio de actualización CSM
(500 Usuarios)
01-SSC-6010

Servicio de actualización CSM
(1.000 Usuarios)
01-SSC-6011

Dispositivos Content Security Manager	CSM 2200	CSM 3200
Tamaño de la empresa	Pequeña	Mediana
Nodos admitidos	Hasta 250 nodos	Hasta 1.000 nodos
Sistema	CSM 2200	CSM 3200
Gestión y supervisión	Interfaz Web (HTTP, HTTPS), Global Management System con SonicWALL GMS	Interfaz Web (HTTP, HTTPS), Global Management System con SonicWALL GMS
Protocolización e informes	ViewPoint®, Local Log, Syslog	ViewPoint®, Local Log, Syslog
Hardware	CSM 2200	CSM 3200
Interfaces	(4) 10/100 Puertos consola: (1) Puerto serie	(6) 10/100 Puertos consola: (1) Puerto serie
Procesador	Acelerador criptográfico 800 MHz x86	Intel 2 GHz con acelerador criptográfico dedicado
Memoria (RAM)	256 MB	256 MB
Memoria Flash	64 MB	64 MB
Potencia de entrada	100 - 240 V CA, 60-50 Hz, 4 A	100 - 240 V CA, 60-50 Hz, 1,5 A
Consumo eléctrico máx.	65 W	143 W
Calor disipado total	241 BTU	530 BTU
Entorno	5-40° C (40-105° F) Humedad 10-90% sin condensación	5-40° C (40-105° F) Humedad 10-90% sin condensación
MTBF	11,2 años	9,2 años
Dimensiones	Preparada para montaje en bastidor 1U 43,2 x 25,4 x 4,5 cm. 17,0 x 10,0 x 1,8 pulgadas	Preparada para montaje en bastidor 1U 43,2 x 33,0 x 4,5 cm. 17,0 x 13,0 x 1,8 pulgadas
Peso	3,86 kg. 8,50 libras	5,90 kg. 13,00 libras
Peso DEEE (Desperdicios de equipos eléctricos y electrónicos)	4,0 kg. 8,8 libras	5,90 kg. 13,00 libras
Prestaciones	CSM 2200	CSM 3200
Filtrado completo del contenido, incluyendo análisis inteligente de direcciones URL y motor de clasificación dinámica	Sí	Sí
Categorías personalizadas	Sí	Sí
Refuerzo de búsqueda segura	Sí	Sí
Control de aplicaciones punto a punto, multimedia y de mensajería instantánea	Sí	Sí
Filtrado HTTPS	Sí	Sí
Rastreo antivirus, anti-spyware y de prevención de intrusiones del tráfico entrante y saliente	Sí	Sí
Arquitectura de inspección profunda de paquetes	Sí	Sí
Informes y análisis basados en Web	Sí	Sí
Autenticación de inicio de sesión único (SSO), a nivel de usuario (ULA) y Radius	Sí	Sí
Soporta Microsoft Active Directory	Sí	Sí
Soporta Novell eDirectory	Sí	Sí
Soporta Citrix y servicios de terminal	Sí	Sí
Refuerzo de antivirus y anti-spyware para ordenadores cliente*	Sí	Sí
Alta disponibilidad	Sí	Sí

* Se requiere suscripción adicional

Si desea más información sobre la serie SonicWALL Content Security Manager, visite nuestra página Web en:
<http://www.sonicwall.com/products/csm/index.html>.

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

Soporte de ventas España

Teléfono: +34.653.94.82.87

Correo electrónico:

spain@sonicwall.com

