



ANTISPYWARE



REPUTACIÓN WEB



ANTIVIRUS



ANTIPIHISHING

FILTRADO DE
INTERNET

Trend Micro™

InterScan™ Web Security Virtual Appliance

Seguridad integral de Internet para el gateway que reduce costes, aumenta la flexibilidad y mejora la continuidad empresarial

Hoy en día, los delincuentes cibernéticos ponen todo su empeño en esquivar las defensas empresariales con amenazas mixtas diseñadas para sacar provecho de Internet ilegalmente. Estas amenazas Web se adaptan rápidamente para evitar ser detectadas por los métodos de exploración tradicionales, lo que dificulta a cada vez más sistemas de infraestructura seguir el ritmo y mantenerse al día de los riesgos. Sin la presencia de una defensa eficaz y uniforme en el gateway de Internet, las amenazas Web disponen de vía libre para infiltrarse en la red y sustraer datos de clientes, disminuir la productividad y alterar los resultados.

InterScan Web Security Virtual Appliance ofrece una protección integral del gateway frente a las amenazas Web más extendidas hoy en día gracias a la reputación Web en tiempo real, una eficaz exploración de contenidos y funciones de filtrado de URL. Este completo appliance de software virtual brinda el máximo nivel de seguridad y rendimiento en el gateway de Internet. InterScan Web Security Virtual Appliance optimiza la seguridad Web de la empresa al reducir el tiempo necesario para proteger a los usuarios frente a las amenazas emergentes y conseguir disminuir a la vez los costes operativos del centro de datos.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Detiene las amenazas Web antes de que penetren en la organización

- Utiliza los servicios de red de protección avanzada de Trend Micro™ y de Internet para garantizar una mayor correlación de amenazas, una mayor precisión y una mejor capacidad de respuesta.
- Integra la reputación Web en tiempo real con la galardonada protección antivirus y antispyware, la seguridad para subprogramas y el filtrado de URL.

Aumenta la disponibilidad de las aplicaciones y mejora la continuidad empresarial

- Aumenta los niveles de servicio de la seguridad Web gracias a la rápida implementación de funciones nuevas en cuanto son necesarias.
- Agiliza la recuperación posterior a cortes de suministro imprevistos gracias a herramientas de gestión de virtualización.

Simplifica la instalación, la configuración y el mantenimiento

- Amplía las opciones y la flexibilidad a la hora de seleccionar hardware y las opciones de configuración de la seguridad Web.
- Implementa con rapidez sistemas operativos reforzados y personalizados y aplicaciones de seguridad integradas con la plataforma de hardware que elija cada empresa.
- Elimina los problemas relativos a las actualizaciones de los sistemas operativos y de nivel de aplicación, las revisiones, los controles de versión y las pruebas.

Optimiza la inversión de servidor existente

- Mejora las tasas de utilización de los servidores existentes y admite la consolidación y estandarización de centros de datos.
- Simplifica la infraestructura al eliminar el hardware corporativo específico y la complejidad que implica la gestión de la pila de sistemas operativos/aplicaciones.
- Disminuye los costes de hardware capitalizados, agiliza el trabajo de TI y reduce los gastos operativos de las tareas actuales demantenimiento e implementación.

APLIANCE DE SOFTWARE VIRTUAL

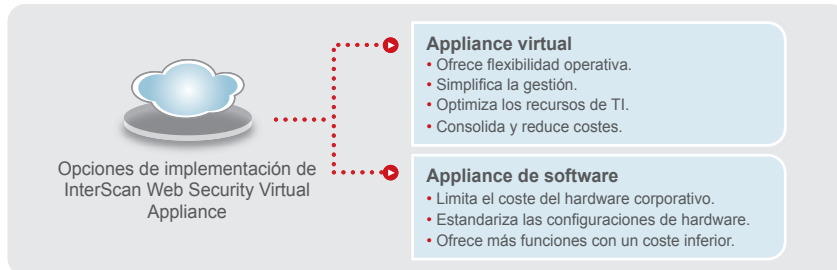
Puntos de protección

- Gateway de Internet

Protección frente a amenazas

- Amenazas Web
- Virus y gusanos
- Spyware y aplicaciones de registro de pulsaciones
- Phishing
- Código móvil malicioso
- Programas robot
- Rootkits
- Amenazas de contenido

InterScan™ Web Security Virtual Appliance ofrece flexibilidad a las empresas para que implementen la solución Secure Web Gateway de Trend Micro. El appliance de software virtual puede funcionar de manera óptima tanto como appliance de software dedicado en hardware con sistemas de restauración completa (bare-metal) estándares del sector como appliance virtual en tecnología Hypervisor como VMware. El tipo de implementación lo decide el instalador del cliente y es Trend Micro quien se encarga de distribuirla por vía electrónica o mediante CD.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Reputación Web

- Ofrece protección de hora cero frente a las amenazas Web gracias al análisis de Internet y a las actualizaciones en tiempo real.
- Bloquea el acceso a los dominios sospechosos y protege el tráfico HTTP y FTP frente a las amenazas nuevas y emergentes.

Antivirus y antispyware galardonados

- Detiene las descargas de virus y spyware, los intentos de llamada a casa del spyware y la infiltración de malware.
- Ofrece un mecanismo de evaluación del cliente en tiempo real que mejora constantemente la base de datos de reputación de Internet de Trend Micro con objeto de proteger a los usuarios frente a las fuentes de malware emergentes.

Filtrado flexible de URL y subprogramas

- Bloquea el acceso al spyware malicioso y los sitios Web relacionados con el phishing.
- Detiene las descargas automáticas gracias al análisis y la validación de subprogramas ActiveX y Java para detectar amenazas.
- Complementa el servicio de reputación Web con la clasificación por categorías de las páginas Web a fin de garantizar un acceso seguro.
- Filtra las URL según unas políticas flexibles para controlar el acceso de los empleados a los sitios Web inapropiados.

Gestión centralizada

- Centraliza la configuración y las funciones de informes de varias instancias del appliance de software virtual.
- Es totalmente compatible con Trend Micro Control Manager™, una consola de gestión de varios productos basada en Web a la que se puede acceder desde cualquier punto de la red.

Limpieza automática

- Se integra con Trend Micro™ Damage Cleanup Services para eliminar de forma automática las amenazas de los clientes y servidores infectados tras la detección de actividad Web relacionada con amenazas.

Implementación e integración flexibles

- Admite varios métodos de implementación, entre ellos el puente transparente, el proxy de reenvío, ICAP, WCCP y el proxy inverso a fin de garantizar una escalabilidad, un rendimiento y una fiabilidad rentables sin costes adicionales y sin la complejidad de tener que añadir equilibradores de carga externos.
- Admite el uso de SNMP, LDAP y Active Directory™ para ofrecer una mejor integración y un menor coste de la propiedad.

REQUISITOS DEL SISTEMA

Compatibilidad con plataformas de servidor

Appliances virtuales: compatibilidad con VMware ESX v3.5

Appliances de software: para conocer las últimas plataformas certificadas por Trend Micro, visite el sitio: <http://www.trendmicro.com/go/certified>

Requisitos mínimos de hardware

- Procesador único de 2,0 GHz Intel™ Core2Duo™ de 64 bits compatible con Intel™ VT™ o equivalente
- 2 GB de memoria RAM
- 8 GB de espacio en disco

Requisitos de hardware recomendados:

Hasta 4000 usuarios

- Dos procesadores de 2,8 GHz Intel™ Core2Duo™ de 64 bits o equivalente
- Se recomiendan 4 GB de memoria RAM para admitir hasta 4.000 usuarios

Hasta 8.000 usuarios

- Dos procesadores de 3,0 GHz Intel™ de cuatro núcleos (QuadCore) de 64 bits o equivalente
- Se recomiendan 8 GB de memoria RAM para admitir hasta 8.000 usuarios
- 300 GB de espacio en disco como mínimo para entornos con una actividad de registro intensa. IWSVA crea automáticamente particiones del espacio en disco detectado según las prácticas recomendadas de Linux.

PRODUCTOS ALTERNATIVOS

- InterScan™ Web Security Suite
- InterScan™ Web Security Suite for Crossbeam Systems

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS

- Administración centralizada
 - Trend Micro Control Manager
- Productos para la seguridad de mensajería
 - InterScan™ Messaging Security Virtual Appliance
 - InterScan™ Messaging Security Suite
 - InterScan™ Messaging Hosted Security
 - InterScan™ Messaging Security Suite for Crossbeam Systems
- Seguridad para puntos finales
 - OfficeScan Client/Server Edition

PLATAFORMAS DE APPLIANCES CERTIFICADAS POR TREND MICRO

Trend Micro certifica las plataformas de hardware para appliances para garantizar su compatibilidad con las soluciones de appliances de software virtual mediante un exhaustivo proceso de pruebas y validación diseñado para mejorar la compatibilidad y reducir riesgos para los clientes.



©2008 by Trend Micro Incorporated. Reservados todos los derechos. Trend Micro, el logotipo en forma de pelota de Trend Micro, Trend Micro Control Manager, InterScan y TrendLabs son marcas registradas o marcas comerciales de Trend Micro Incorporated. El resto de los nombres de productos y empresas pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. La información del presente documento puede modificarse sin previo aviso. [DS01_IWSVA_080709ES]