

Trend Micro™

OfficeScan™ 10.5

La protección para equipos de sobremesa físicos y virtualizados que evoluciona con el sector

Las empresas actuales están virtualizando sus equipos de sobremesa para reducir costes y aumentar la eficacia, pero es posible que la seguridad para puntos finales que utilizan no esté preparada para protegerlas durante esta transición. Los equipos de sobremesa virtuales son tan vulnerables a las amenazas como sus equivalentes físicos, especialmente en el momento en que acceden a Internet. Con más de 2.400 nuevos ataques de malware cada hora, los puntos finales físicos y virtuales se encuentran bajo un creciente número de ataques. Para defender ambos, las empresas necesitan una solución preparada para la virtualización que esté diseñada para maximizar la seguridad sin comprometer el rendimiento ni la reducción de costes que proporciona la infraestructura de equipos de sobremesa virtuales.

Como la primera solución del sector en la seguridad de puntos finales optimizada para VDI, **OfficeScan 10.5** brinda una protección integral para los equipos de sobremesa virtuales y físicos, conectados o no a la red corporativa. Con la combinación de un sistema antimalware de carácter mundial dotado de la innovadora protección basada en Internet de Trend Micro Smart Protection Network, OfficeScan le protege frente al alto volumen de amenazas emergentes. Las nuevas características de virtualización garantizan una disponibilidad constante, ya que eliminan los problemas de contención de recursos provocados por la seguridad convencional en los equipos de sobremesa virtuales. Además, la reputación de archivos libera recursos, pues traslada la carga de la gestión de archivos de patrones a Internet, mientras que el complemento Intrusion Defense Firewall de carácter opcional brinda la aplicación de parches virtuales, para proteger frente a las amenazas de día cero antes de que se puedan aplicar los parches.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

¡Novedad! Optimizado para la virtualización de los equipos de sobremesa

- Reconoce automáticamente si un agente se encuentra en un punto final físico o virtual para ofrecer una protección más focalizada.
- Evita los conflictos de red, CPU y almacenamiento mediante la serialización de las operaciones de exploración y actualización por servidor virtual.
- Reduce los tiempos de exploración de los equipos de sobremesa virtuales mediante las listas blancas de imágenes maestras y la exploración previa de contenidos.

Reputación de archivos

- Permite consultar la información actualizada al segundo sobre la seguridad de un archivo antes de acceder a él.
- Reduce la carga que supone la gestión de los archivos de patrones y disminuye el impacto en el rendimiento.
- Ofrece una protección inmediata para los puntos finales, dentro o fuera de la red corporativa.

Reputación Web

- Le protege frente al malware de Internet, el robo de datos, la merma de productividad y el daño a su reputación.
- Determina la seguridad de millones de sitios Web clasificados dinámicamente.
- Proporciona protección en tiempo real dentro de cualquier entorno de red, independientemente del tipo de conexión.
- Se sincroniza con un servidor local para mejorar el rendimiento Web y la privacidad.

Excelente protección antivirus

- Brinda protección frente a virus, troyanos, gusanos, spyware y nuevas variantes en cuanto aparecen.
- Detecta y elimina los rootkits activos y ocultos.
- Protege los buzones de correo de los puntos finales mediante la exploración del correo POP3 y las carpetas de Outlook en busca de amenazas.
- Protege el uso de medios extraíbles, de acuerdo con la política corporativa.

Aplicación de parches virtuales (complemento Intrusion Defense Firewall)

- Protege los puntos finales frente a las explotaciones de vulnerabilidades antes de que se puedan implementar los parches.
- Brinda una protección de día cero, especialmente para los puntos finales donde resulta complicada la aplicación de parches.
- Se implementa con mayor rapidez y facilidad que los parches.

Gestión sencilla

- Elimina automáticamente el malware de los puntos finales, incluidos los procesos y las entradas de registro ocultos o bloqueados.
- Se integra fácilmente con Active Directory para recuperar y sincronizar información de puntos finales e informar sobre el cumplimiento de políticas.
- Centraliza la gestión para puntos finales físicos y virtuales, equipos Macintosh y dispositivos móviles mediante una única consola basada en Web.
- Brinda una sencilla delegación de tareas con administración granular basada en funciones.

SOFTWARE

Puntos de protección

- Puntos finales físicos
- Puntos finales virtualizados
- Equipos Macintosh*
- Dispositivos móviles*

Protección frente a amenazas

- Antivirus
- Antispyware
- Antirootkits
- Cortafuegos
- Protección frente a amenazas Web
- Prevención de intrusiones basada en host*
- Aplicación de parches virtuales*

* Disponible mediante un complemento opcional

PRINCIPALES BENEFICIOS

Optimizado para la virtualización de los equipos de sobremesa

Aumenta el RDI de la virtualización sin arriesgar la seguridad.

Protección inmediata

Rompe la cadena de infección mediante el bloqueo del acceso a archivos y sitios Web maliciosos.

Menos riesgos empresariales

Evita las infecciones, el robo de identidades, la pérdida de datos, los tiempos de inactividad, la merma de productividad y las infracciones de cumplimiento de normativas.

Reducción de los costes de TI

Reduce la carga de trabajo que supone la gestión de TI mediante la reputación de archivos y la integración con Windows.

Arquitectura ampliable

Admite complementos que incorporan nuevas capacidades de seguridad y elimina así la necesidad de volver a implementar una solución completa.

OfficeScan™ 10.5 ofrece la solución apropiada para medianas y grandes empresas. Con una arquitectura flexible diseñada para el futuro, OfficeScan le permite personalizar su propia solución mediante los complementos para la aplicación de parches virtuales, seguridad de dispositivos móviles y protección para equipos Macintosh. Las nuevas características de virtualización mantienen el rendimiento mediante la serialización de actualizaciones y exploraciones en los equipos de sobremesa virtuales. Las innovadoras tecnologías de reputación Web y de archivos agilizan más la protección al crear automáticamente un bucle de comunicación de información sobre amenazas en Smart Protection Network. Para minimizar el impacto en el rendimiento Web, se realiza la sincronización con el servidor local que pasa una solicitud de cliente a la red pública.

ÓPTIMO PARA WINDOWS 7

Con las opciones flexibles de implementación para Windows 7 puede elegir la forma más eficiente y segura en que su entorno deberá evolucionar en el periodo de tiempo que estime necesario.

- Es totalmente compatible con Windows 7 de 32 y 64 bits para conseguir un rendimiento optimizado.
- Se integra perfectamente con la infraestructura de Microsoft® y garantiza la migración segura a Windows 7.
- Agiliza las tareas de administración mediante el uso del Centro de acción de Windows.

REQUISITOS MÍNIMOS DEL SISTEMA

Servidor de OfficeScan

- Microsoft® Windows® Server 2008 R2, 2008, 2003 R2, 2003; Microsoft Windows Storage Server 2008, 2003 R2
- Procesador Intel™ Core™ Duo a 2 GHz o equivalente; 1 GB de memoria RAM; 1 GB de espacio en disco

Consola de gestión con interfaz Web

- Procesador Intel™ Pentium™ a 300 MHz o equivalente; 128 MB de memoria RAM; 30 MB de espacio en disco

Compatibilidad con la virtualización

- Microsoft Virtual Server 2005 R2 con SP1; Microsoft Windows Server 2008 R2, 2008 con Hyper-V
- VMware™ vSphere 4; VMware ESXi Server 4.0; VMware Server 2.0; VMware Workstation y Workstation ACE Edition 7.0

PROTECCIÓN DE CLIENTES

Windows® Server 2008 (incluido R2)

- Procesador Intel™ Pentium™ a 1 GHz o equivalente para 32 bits; 1 GB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® Server 2003 (incluido R2)

- Procesador Intel™ Pentium™ a 300 MHz o equivalente; 256 MB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® 7

- Procesador Intel™ Pentium™ a 1 GHz o equivalente; 1 GB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® Vista®

- Procesador Intel™ Pentium™ a 800 MHz o equivalente; 1 GB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® XP

- Procesador Intel™ Pentium™ a 300 MHz o equivalente; 256 MB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® Embedded POSReady 2009

- Procesador Intel™ Pentium™ a 300 MHz o equivalente; 256 MB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Windows® Embedded Enterprise (Windows 7, Vista y XP Edition)

- Procesador Intel™ Pentium™ a 300 MHz o equivalente; 256 MB de memoria RAM; 350 MB de espacio en disco

Compatibilidad con la virtualización

- Microsoft Virtual Server 2005 R2 con SP1
- VMware™ vSphere 4; VMware ESXi Server 4; VMware Server 2.0; VMware Workstation y Workstation ACE Edition 7; VMware View 4
- Citrix XenApp Server 5; Citrix XenDesktop 4; Citrix Receiver 1.2

COMPLEMENTOS DE OFFICESCAN

Para garantizar la seguridad en el futuro, OfficeScan se puede personalizar fácilmente con una arquitectura de complementos que agrega tecnologías de protección actuales y futuras donde y cuando lo necesite, sin tener que volver a implementar toda la solución. Complementos actualmente incluidos:

- **Intrusion Defense Firewall:** ofrece funciones de aplicación de parches virtuales y seguridad HIPS proactiva para proporcionar una protección exhaustiva y el cumplimiento de políticas.
- **Mobile Security:** protege los datos y aplicaciones de teléfonos multifunción y dispositivos PDA, independientemente de dónde se encuentren, gracias a una seguridad gestionada de forma centralizada.
- **Security for Mac:** impide a los clientes Apple Macintosh de la red acceder a sitios Web maliciosos y distribuir malware, aunque sea inocuo para MacOs.

PRODUCTOS Y SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

- Soluciones InterScan™ Messaging Security
- Soluciones InterScan™ Web Security
- Servicios Trend Micro™ Premium Support



©2010 by Trend Micro Incorporated. Reservados todos los derechos. Trend Micro, el logotipo en forma de pelota de Trend Micro y OfficeScan 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. [DS04_OS10.5_100603ES]

www.trendmicro.com