Symantec™ Endpoint Protection 12.1.5
Hoja de datos

Hoja de datos: Endpoint Security

Descripción general

El software malicioso ha evolucionado de forma tal que ya no se trata de ataques masivos a gran escala, sino que además incluye ataques dirigidos y amenazas avanzadas constantes que ningún antivirus solo puede detener. Es hora de obtener más que protección antivirus. La capacidad única de Symantec para brindar seguridad inteligente aprovecha el conocimiento colectivo de la red Global Intelligence Network (GIN) más grande del mundo, que recopila datos de millones de usuarios y sensores. Derivada de GIN, la excepcional tecnología Insight™ de Symantec™ Endpoint Protection bloquea las amenazas mutantes y permite realizar análisis más rápidos, ya que analiza la reputación de un archivo. Mientras tanto, la tecnología SONAR™ detiene las amenazas de día cero mediante la supervisión en tiempo real del comportamiento de los archivos. Mediante un solo agente poderoso que integra las tecnologías de seguridad inteligente con un potente antivirus y el bloqueo de políticas, Symantec™ Endpoint Protection 12.1.5 permite concentrarse en el negocio sin afectar la seguridad ni el rendimiento.

Seguridad inigualable

Detiene los ataques dirigidos y las amenazas avanzadas persistentes con capacidades de seguridad inteligente y protección en capas que superan los límites del antivirus.

- Utiliza la red Global Intelligence Network (GIN) más grande el mundo, conformada por miles de millones de sensores que aportan datos a nuestras tecnologías de protección proactiva.
- Derivada de GIN, la exclusiva tecnología Insight™ identifica la reputación del archivo mediante el análisis de atributos clave del archivo, como la frecuencia con la cual se ha descargado, el tiempo que hace que existe y de dónde se ha descargado. Esta información permite bloquear más amenazas y ofrecer resistencia ante nuevos tipos de software malicioso mutante.
- La tecnología SONAR™, que también cuenta con la tecnología de GIN, supervisa en tiempo real el comportamiento de las aplicaciones y detiene los ataques dirigidos y las amenazas de día cero.
- La función de Protección contra amenazas de red analiza los flujos de datos entrantes que llegan al equipo del usuario a través de conexiones de red y bloquea las amenazas antes de que ataquen el sistema.
- Symantec™ Endpoint Protection detecta y elimina más amenazas que cualquier otra solución de su clase[1], y obtuvo reiteradas veces la calificación AAA, la máxima calificación otorgada en las pruebas de antivirus en el mundo real realizadas por Dennis Labs.

1. AV-TEST, Revisión de producto, Soluciones corporativas para Windows 7, julio y agosto de 2013.

Rendimiento increíble

Rendimiento tan rápido que los usuarios no sabrán que se está ejecutando.

- La tecnología Symantec Insight™ incluida en Endpoint Protection elimina hasta el 70% de la sobrecarga de análisis en comparación con las soluciones tradicionales, ya que identifica con precisión la reputación del archivo de modo que solo se analizan los archivos que están en peligro.
- Permite que el hardware se ejecute más rápido y dure más gracias a que reduce el impacto en el sistema.
- Reduce la carga de la red mediante un control flexible de las conexiones y el ancho de banda.
- Supera a todos los productos de su clase en velocidad de análisis e impacto total de rendimiento[2].

Administración más inteligente

Una única consola de administración para todas las plataformas físicas y virtuales con control granular de políticas.

- Ofrece tecnologías de seguridad inteligente y funciones de bloqueo de políticas en un solo agente de alto rendimiento con una única consola de administración para equipos Windows, Mac y Linux, y todas las máquinas virtuales.
- Proporciona un control granular de las políticas con la flexibilidad de personalizar las políticas según los usuarios y sus ubicaciones.
- Admite la implementación y la administración de clientes de forma remota para equipos Windows y Mac, lo cual facilita la actualización de los endpoints remotos.
- Amplía la elaboración de informes tradicional mediante la incorporación de análisis multidimensionales y funciones eficaces de elaboración de informes gráficos en un panel de información fácil de usar.
- El proveedor de actualizaciones de grupo reduce la sobrecarga de la red y disminuye la cantidad de tiempo que se tarda en obtener actualizaciones, dado que permite a un cliente enviar actualizaciones a otro y, de esa manera, realizar actualizaciones más eficaces en ubicaciones remotas.

---

5 capas de protección

Symantec™ Endpoint Protection 12.1.5 proporciona **5 capas de protección**: 1) red 2) archivo 3) reputación 4) comportamiento, y 5) reparación.

1) Red: la protección contra amenazas de red de Symantec incluye la tecnología *Vantage*, que analiza los datos entrantes y bloquea las amenazas durante el recorrido por la red antes de que ataquen el sistema. También se incluye un firewall basado en normas y protección del navegador para brindar protección contra amenazas basadas en Web.

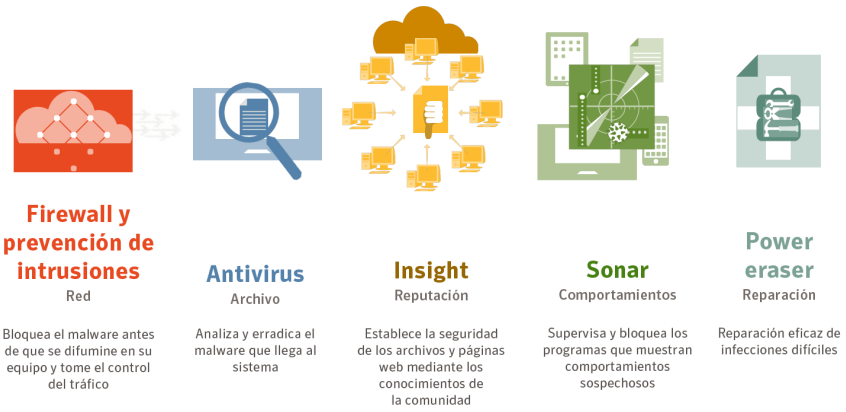
2) Archivo: el antivirus basado en firmas busca y elimina el software malicioso en los sistemas para brindar protección contra virus, gusanos, troyanos, spyware, bots, publicidad no deseada y rootkits.

3) Reputación: la exclusiva tecnología *Insight*™ de Symantec correlaciona decenas de miles de millones de vínculos entre usuarios, archivos y sitios web para detectar rápidamente amenazas mutantes. Por medio del análisis de atributos clave del archivo, Insight™ puede identificar con precisión si un archivo es bueno, asignar un puntaje de reputación a cada archivo y, así, brindar protección eficaz contra ataques dirigidos y, al mismo tiempo, reducir hasta el 70% de la sobrecarga de análisis.

2. PassMark Software, "Comparación del rendimiento de productos de seguridad empresarial de endpoints", 2014.

4) Comportamiento: SONAR™ aprovecha la inteligencia artificial para brindar protección de día cero. Detiene con eficacia las amenazas nuevas y desconocidas mediante la supervisión del comportamiento de aproximadamente 1400 archivos mientras se ejecutan en tiempo real para determinar el nivel de peligro que representan.

5) Reparación: Power Eraser™ analiza intensamente los endpoints infectados para localizar las amenazas avanzadas persistentes y eliminar el software malicioso tenaz. El soporte remoto permite a los administradores activar el análisis de Power Eraser y reparar la infección de forma remota desde la consola de administración de Symantec™ Endpoint Protection.



Funciones ampliadas de control de políticas

Además de las tecnologías de protección básicas, Symantec™ Endpoint Protection 12.1.5 proporciona controles granulares de políticas, por ejemplo:

1) Bloqueo del sistema: mejora la protección para los sistemas críticos de la empresa, ya que solo admite la ejecución de las aplicaciones que están incluidas en la lista blanca (conocidas como buenas) o bloquea la ejecución de las aplicaciones que están en la lista negra (conocidas como dañinas).

2) Control de aplicaciones y dispositivos: ayuda a prevenir las brechas de seguridad internas y externas mediante la supervisión del comportamiento de las aplicaciones y el control del acceso a los archivos, el acceso al registro, los procesos que se pueden ejecutar y la información de los dispositivos que se puede escribir.

3) Función de Control de integridad del host y aplicación de políticas: permite a los usuarios ejecutar un script en sus endpoints para verificar e informar el cumplimiento de políticas, poner en cuarentena la ubicación y el bloqueo de la aplicación P2P, y aislar un sistema que no cumpla las políticas o que está infectado.

4) Reconocimiento de ubicación: detecta automáticamente la ubicación desde la cual se conecta un sistema, como un hotel, una zona con cobertura inalámbrica, una red inalámbrica o una VPN, y ajusta la seguridad para ofrecer la mejor protección para el entorno.

Bloqueo del sistema

Controla las aplicaciones a través de listas negras y blancas avanzadas

Control de aplicaciones

Supervisa y controla el comportamiento de las aplicaciones

Control de dispositivos

Restringe y habilita el acceso al hardware que puede usarse

Integridad del host

Garantiza que los puntos finales estén protegidos y cumplan con las normas

Optimización virtual

Symantec™ Endpoint Protection protege su entorno virtual de alta densidad mientras mantiene niveles de rendimiento superiores a los de las soluciones sin agente, y proporciona visibilidad completa de la seguridad.

1) Integración con VMware vShield: permite una mayor densidad de las máquinas virtuales y reduce el tráfico de E/S y el uso de la CPU

2) Excepción de imágenes virtuales: coloca archivos en la lista blanca desde una imagen estándar de la máquina virtual para optimizar el análisis

3) Nivelación de recursos: realiza las programaciones de análisis y actualizaciones de forma aleatoria para evitar picos de utilización de recursos

4) Memoria caché compartida de Insight™: analiza los archivos una vez, comparte los resultados entre los clientes y elimina los datos duplicados del análisis de archivos para reducir el consumo de ancho de banda y la latencia

5) Etiquetado de clientes virtuales: detecta e informa automáticamente si el cliente se está ejecutando en un entorno virtual, lo cual facilita el establecimiento de diferentes políticas para máquinas virtuales

6) Análisis de imágenes sin conexión: busca amenazas en imágenes de máquinas virtuales sin conexión.

7) Regulación de análisis para la virtualización: detecta la carga del disco y reduce la velocidad del análisis para evitar picos de utilización.

Requisitos del sistema de servidores y estaciones de trabajo clientes*
Sistemas operativos Windows
Windows XP (32 bits, Sp2 o posterior; 64 bits)
Windows XP Embedded (SP2 o posterior)
Windows Vista (32 bits, 64 bits)
Windows 7 (32 bits, 64 bits)
Windows 7 Embedded
Windows 8 (32 bits, 64 bits)
Windows Server 2003 (32 bits, 64 bits, R2 o SP1 o posterior)
Windows Server 2008 (32 bits, 64 bits incl. R2)
Windows Server 2012 (64 bits incl. R2)
Windows Small Business Server 2011 (64 bits)
Windows Essential Business Server 2008 (64 bits)
Sistemas operativos Macintosh
Mac OS X 10.6.8, 10.7, 10.8, 10.9
Mac OS X Server 10.6, 10.7, 10.8, 10.9
Sistemas operativos Linux (versiones de 32 bits y 64 bits)
Red Hat Enterprise Linux
SuSE Linux Enterprise (server/desktop)
Novell Open Enterprise Server
Oracle Linux
VMWare ES
Ubuntu
Debian
Fedora
Entornos virtuales
vShepre Server (ESXi)
Microsoft Hyper-V
Citrix XenServer, Xen Desktop, Xen App
Requisitos de hardware
1Ghz CPU o superior
512 MB de RAM (1 GB recomendado)
850 MB de espacio libre en el disco duro

Requisitos del sistema manager
Sistemas operativos Windows
Windows 7
Windows XP (32 bits, SP3 o posterior, 64 bits, SP2 o posterior)
Windows Server 2003 (32 bits, 64 bits, R2 o SP1)
Windows Server 2008 (64 bits)
Windows Small Business Server 2008 (64 bits)
Windows Small Business Server 2011 (64 bits)
Windows Essential Business Server 2008 (64 bits)
Windows Server 2012 (64 bits incl. R2)
Hardware
1Ghz CPU o superior
1 GB de RAM (2 GB recomendado)
16 GM o más de espacio libre en el disco duro
Navegadores web
Navegadores web
Mozila Firefox
Base de datos
Base de datos incorporada incluida o elegida de:
SQL Server 2005, SP4 o posterior
SQL Server 2008 y R
SQL Server 2012
SQL Server 2014SQL Server 2014

* Para obtener una lista completa de los requisitos del sistema, visite nuestra página de soporte

Pruébelo ahora de manera GRATUITA.

Pruebe la solución líder en protección de endpoints al descargar hoy una versión de prueba gratuita por 30 días:

http://www.symantec.com/es/mx/endpoint-protection/trialware

Lea reseñas de terceros y descubra por qué Gartner ha posicionado a Symantec como líder del Cuadrante Mágico en la categoría de "Protección de endpoints":

http://www.symantec.com/es/mx/endpoint-protection/news-reviews

Más información

Visite nuestro sitio web

http://www.symantec.com/la/empresas/

Para hablar con un especialista de productos en los Estados Unidos

Llame al número de teléfono gratuito 1 (800) 745 6054

Para contactarse con un especialista de productos fuera de los Estados Unidos

Obtenga información sobre las oficinas y los números de contacto de los diferentes países visitando nuestro sitio web en http://www.symantec.com/la/ventas_empresariales/

Acerca de Symantec

Symantec protege la información del mundo y es líder mundial en soluciones de seguridad, copia de seguridad y disponibilidad. Nuestros innovadores productos y servicios protegen a los usuarios y a la información en cualquier entorno: desde el dispositivo móvil más diminuto hasta centros de datos empresariales y sistemas basados en la nube. Nuestra experiencia reconocida mundialmente en protección de datos, identidades e interacciones ofrece a nuestros clientes confianza en un mundo conectado. Para obtener más información, visite www.symantec.com/la o póngase en contacto con Symantec en: go.symantec.com/socialmedia

Symantec América Latina

9155 South Dadeland Blvd., Suite 1100
Miami, FL 33156
Teléfono: 305-671-2300
Fax: 305-671-2350
http://www.symantec.com/la/
http://www.symantec.com.mx/

Sede Mundial de Symantec

350 Ellis St.
Mountain View, CA 94043 USA
+1 (650) 527 8000
+1 (800) 721 3934
www.symantec.com

Copyright © 2014 Symantec Corporation. Todos los derechos reservados. Symantec, el logotipo de Symantec y el logotipo de la marca de comprobación son marcas comerciales o marcas comerciales registradas en los Estados Unidos y en otros países por Symantec Corporation o sus filiales. Los demás nombres pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

21320633-2 09/14