

Trend Micro™

SMART PROTECTION FOR ENDPOINTS

Trend Micro™ XGen™ endpoint security, la protección para el endpoint que ofrece un líder de confianza

El panorama de las amenazas solía ser blanco o negro - lo bueno se mantenía y lo malo se desechaba. Hoy en día no es tan sencillo distinguir qué está bien y qué está mal, lo que permite que el ransomware y otras amenazas desconocidas se cuelen en nuestras redes. Las organizaciones están mirando su seguridad para el endpoint con ojos críticos, siendo más conscientes de que los antivirus tradicionales basados en firmas son solo una débil defensa contra las amenazas modernas, el ransomware, los ataques dirigidos y otras amenazas desconocidas, que a menudo se filtran por los espacios de la red. Las tecnologías de próxima generación ayudan con algunas amenazas, pero no con todas, y añadir múltiples herramientas antimalware en un solo endpoint tendrá como resultado demasiados productos que juntos no funcionan. Para complicarlo aún más, los usuarios cada vez acceden más a los recursos de sus empresas a través de diversas ubicaciones y dispositivos, incluidos los servicios en la nube. Se necesita seguridad para el endpoint que proporcione protección multidimensional para protegerse contra todo tipo de amenazas, y que sea suministrada por un proveedor de probada confianza.

Trend Micro™ Smart Protection for Endpoints, con XGen™ endpoint security aplica high-fidelity machine learning en un conjunto de técnicas de protección contra amenazas para eliminar las brechas de seguridad en cualquier actividad del usuario y en el endpoint. Aprende constantemente, se adapta y comparte automáticamente la información sobre amenazas en todo su entorno. Además, dispondrá de flexibilidad total para implementar la solución de seguridad para endpoints in situ y en la nube, u optar por una combinación de ambas opciones. Y lo que es más importante: le permitirá gestionar las actividades de los usuarios en distintos dispositivos, los vectores de amenaza y los modelos de implementación mediante un único "panel de control", que brinda visibilidad completa de la seguridad de su entorno. Con más de 25 años de experiencia innovando en seguridad, Trend Micro es su aliado perfecto en la lucha contra las amenazas actuales y futuras.

PUNTOS DE PROTECCIÓN

- Endpoints
- Smartphones y tablets
- Unidades USB y extraíbles
- Servidores de archivo

PROTECCIÓN DE AMENAZAS

- Ransomware
- Malware desconocido
- Ataques dirigidos
- Vulnerabilidades sin parche
- Movimientos laterales
- Amenazas de script
- Amenazas web

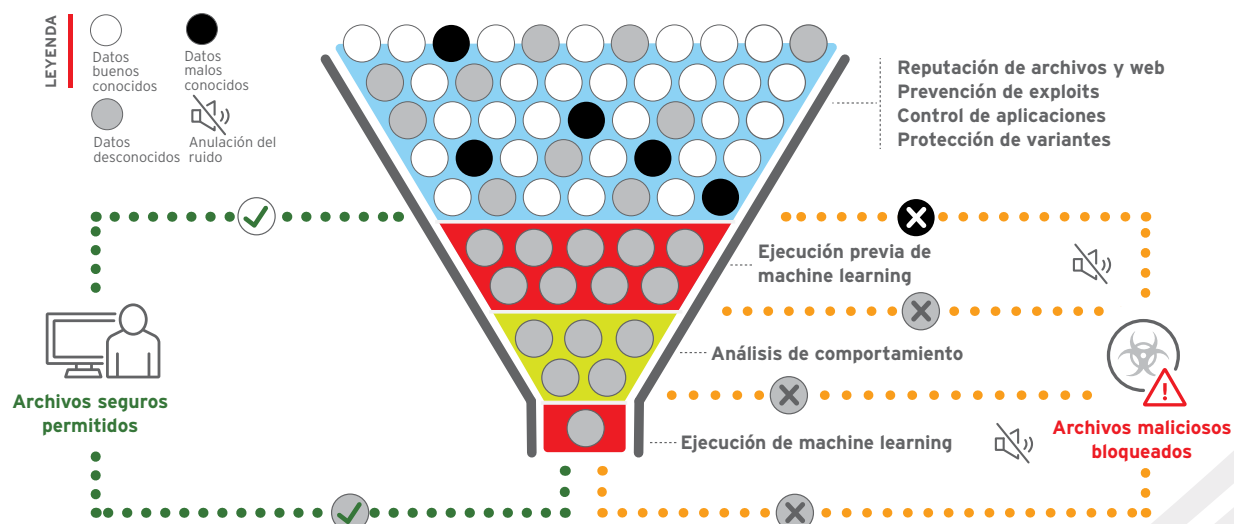
PROTECCIÓN DE DATOS Y CUMPLIMIENTO

- Riesgos de incumplimiento de normativas
- Pérdida de dispositivos
- Pérdida de datos accidental
- Robo de datos

VENTAJAS

Seguridad máxima en el endpoint con XGen™

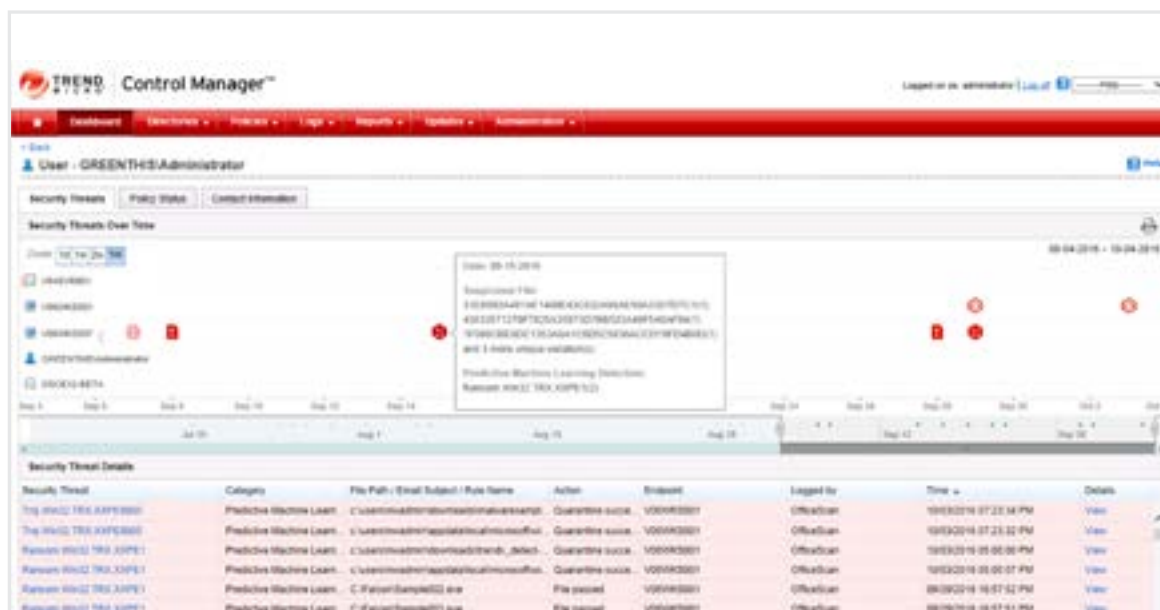
Aplica high-fidelity machine learning con otras técnicas de detección para ampliar la protección contra el ransomware y los ataques avanzados.



- Filtra las amenazas progresivamente utilizando las técnicas más eficaces para maximizar la detección sin falsos positivos.
- Mezcla técnicas sin firma, incluyendo machine learning de gran precisión, análisis de comportamiento, protección de variantes, verificación de censos, control de aplicaciones, prevención de exploits y verificación de archivos válidos con otras técnicas tales como la reputación de archivos, reputación Web y bloqueo de comunicaciones de comando y control (C&C).
- Gracias al high-fidelity machine learning es posible realizar un análisis tanto antes como durante la ejecución, a diferencia de otros proveedores de machine learning que sólo utilizan una de las dos técnicas.
- Despliega técnicas de anulación de ruido como comprobación de censos y de listas blancas en cada capa para reducir los falsos positivos.
- Aprovecha los 11 años de experiencia de Trend Micro en el uso y aplicación de machine learning, filtrado de spam y análisis web.
- Comparte información de forma instantánea y en tiempo real sobre actividades de red y archivos sospechosos con otras capas de seguridad para detener ataques futuros.
- Seguridad móvil para proteger los dispositivos móviles de sus empleados y los datos de la compañía con gestión de dispositivos móviles (MDM) y protección de datos.
- Protege los datos con cifrado completo del disco, de los archivos y carpetas para mantener las funciones integradas de prevención de pérdida de datos (DLP) basadas en plantillas que garantizan la seguridad de la información sensible, y permite controlar el dispositivo evitando que los datos sean alojados donde no pertenecen, como en dispositivos de memoria USB o almacenamiento cloud

Impacto mínimo

Reduce el impacto sobre el usuario y los costes de gestión.



- Seguridad ligera y optimizada que utiliza la técnica de detección correcta en el momento adecuado para asegurar un impacto mínimo en dispositivos y redes
- Visión centralizada e integral de la seguridad del usuario que permite analizar datos y amenazas en toda la solución de forma rápida y eficaz
- Visibilidad centrada en el usuario a través de entornos cloud y on-premise que permite comprender de forma fácil cómo afectan las amenazas a un usuario particular a través de múltiples sistemas
- Intercambio automático de inteligencia de amenazas a través de las capas de seguridad permitiendo la protección contra amenazas emergentes en toda la organización
- Consolas personalizables adaptadas a cada nivel de responsabilidad administrativa
- Flexibilidad para implementar la seguridad en el endpoint de la forma que mejor soporte los cambiantes modelos de negocio, ya sea en entornos on-premise o en la nube
- Combina y une productos cloud u on-premise sin cambios en el acuerdo comercial
- Soporte 24x7, lo que significa que ante un problema Trend Micro estará ahí para resolverlo rápidamente

TREND MICRO SMART PROTECTION FOR ENDPOINTS

Crea un sistema de protección multicapa en el endpoint que ofrece una protección completa del usuario final con amplio soporte de plataformas proporcionando seguridad para entornos heterogéneos y protección para una configuración de red única.

COMPONENTES DE LA SUITE

| PROTECCIÓN MULTICAPA | PLATAFORMA COMPATIBLE | VENTAJA |
|--------------------------------------|---|--|
| Gestión Centralizada | | |
| Control Manager | Software: Windows | Gestión centralizada de amenazas y políticas de datos a través de múltiples capas de la infraestructura TI. Simplifica la administración de la seguridad y la aplicación de políticas en toda la organización. |
| Seguridad Endpoint | | |
| OfficeScan | Software: Windows | Detección proactiva de amenazas aplicando machine learning para clientes Windows físicos y virtuales. Una arquitectura plug-in extensible que se implementa y administra desde una única consola. |
| Security for Mac | Mac OS | Protección de amenazas proactiva para clientes Mac OS. |
| Worry-Free Services | Software como servicio (SaaS) basado en cloud | Protección de amenazas proactiva gestionada en modo SaaS para clientes Windows, Mac y Android. |
| Vulnerability Protection | Software: Windows | Protege contra las vulnerabilidades en sistemas operativos y aplicaciones cliente con un Sistema de Prevención de Intrusiones Host (HIPS) a nivel de red. |
| Endpoint Application Control | Software: Windows | Protección de datos y equipos contra accesos sin autorización, errores de usuario, bloquea los endpoints para evitar que se ejecuten aplicaciones no deseadas o desconocidas. |
| Endpoint Encryption | PCs, portátiles, CDs, DVDs, y USB | Asegura los datos almacenados en PC, portátiles, CD, DVD y unidades USB con cifrado completo del disco, carpetas, archivos y medios extraíbles con gestión de claves y políticas multi-OS. |
| Server Protect | Windows/Netware, Linux | Mantiene el malware fuera del servidor de ficheros. |
| Seguridad Móvil | | |
| Mobile Security | iOS, Android, Blackberry y Windows Mobile | MDM, seguridad de datos, seguridad móvil y gestión de aplicaciones. |
| Protección de Datos Integrada | | |
| Data Loss Prevention | Cientes Windows | Datos protegidos mediante la aplicación de políticas DLP a través de múltiples capas de seguridad, desde el gateway al móvil a través de USB, email y web. |

SMART PROTECTION SUITES - COMPARATIVA

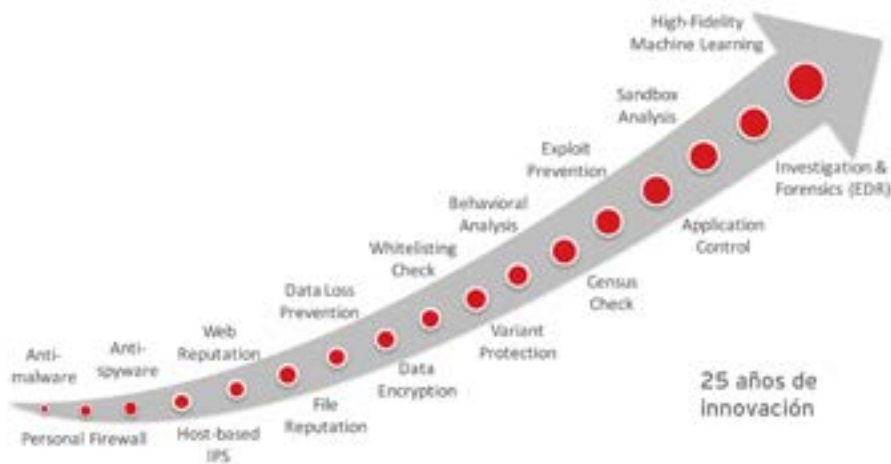
| PRODUCTO | Smart Protection for Endpoints | Smart Protection Complete |
|---|--------------------------------|---------------------------|
| Gestión centralizada | ○ | ○ |
| XGen endpoint security con machine learning y análisis de comportamiento. Cifrado endpoint, control de aplicaciones, prevención de intrusiones. Seguridad para Mac y móviles. | ○ | ○ |
| Despliegues on-premise, cloud o híbridos | ○ | ○ |
| Seguridad Mac y móvil | ○ | ○ |
| Seguridad para email: gateway de correo electrónico, servidor de correo, Office 365 | | ○ |
| Seguridad para colaboración: SharePoint, OneDrive, Box, Dropbox, Google Drive | | ○ |
| Seguridad para el gateway web | | ○ |

Partner de seguridad perfecto

Trend Micro cuenta con una historia de innovación constante para ofrecer las tecnologías de seguridad más eficaces y eficientes. Siempre estamos mirando hacia el futuro para desarrollar los avances necesarios en la lucha contra las amenazas en constante cambio.

- Más de 25 años innovando en seguridad.
- Más de 155 millones de endpoints protegidos.
- Con la confianza de 45 de las 50 principales multinacionales de todo el mundo.
- Líder desde 2002 en el Cuadrante Mágico de Gartner para Plataformas de Protección Endpoint y posicionada en la parte más a la derecha del cuadrante de «Integridad de Visión» de 2016.

RESPUESTA INNOVADORA Y OPORTUNA AL PANORAMA EN EVOLUCIÓN DE LAS AMENAZAS



PRINCIPALES VENTAJAS

- Detiene al ransomware de cifrar sus endpoints
- Bloquea el malware zero-day con técnicas sin firma
- Recupera el control del entorno TI del usuario final mediante la centralización de las amenazas y la protección de datos
- Permite a los usuarios finales trabajar con seguridad desde las plataformas que son más productivas para ellos
- Minimiza los riesgos con cualquier combinación de seguridad cloud de forma proactiva y en tiempo real
- Reduce la complejidad de gestión y los costes totales



Securing Your Journey to the Cloud

©2016 por Trend Micro Incorporated. Reservados todos los derechos. Trend Micro, el logotipo en forma de bola de Trend Micro, Control Manager, InterScan, OfficeScan, ServerProtect, ScanMail y TrendLabs son marcas comerciales o marcas registradas de Trend Micro Incorporated. El resto de los nombres de empresas y/o productos pueden ser marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. [DS06_Smart-Protection-Endpoints_16I016ES]

www.trendmicro.com