



RESUMEN GENERAL

SERVER SECURITY

Protege tus servidores con una solución
confiable, multicapa y sin ralentizaciones

Progress. Protected.

¿Qué son las soluciones de seguridad para archivos?

Los productos de seguridad para archivos están diseñados para proteger los servidores centrales de la organización ante amenazas. Estos productos deben instalarse en cualquier servidor no especializado para garantizar que los recursos de la organización permanezcan libres de infecciones. Actualmente, las empresas se ponen en riesgo cuando les permiten a los usuarios guardar archivos en unidades compartidas de red, sin proteger adecuadamente las redes contra archivos maliciosos. Un solo usuario que guarde un archivo malicioso en una unidad de red puede causar instantáneamente un efecto cascada y dejar los archivos de la organización inaccesibles.

ESET Server Security suministra protección avanzada para todos los servidores generales, el almacenamiento de archivos de red y los servidores multipropósito. Presta especial atención a garantizar que los servidores permanezcan estables y libres de conflictos de modo de minimizar las ventanas emergentes y los reinicios, sin interrumpir la continuidad del negocio.



Soluciones ESET Server Security

✓ ESET Server Security para Microsoft Windows Server

✓ ESET Server Security para Linux

En qué se diferencia ESET

PROTECCIÓN MULTICAPA

ESET combina tecnología en múltiples capas, aprendizaje automático y experiencia humana para proporcionarles a los clientes el mejor nivel de protección posible. Nuestra tecnología mejora y cambia constantemente a fin de ofrecer el mayor equilibrio entre detección, falsos positivos y rendimiento.

SOPORTE MULTIPLATAFORMA

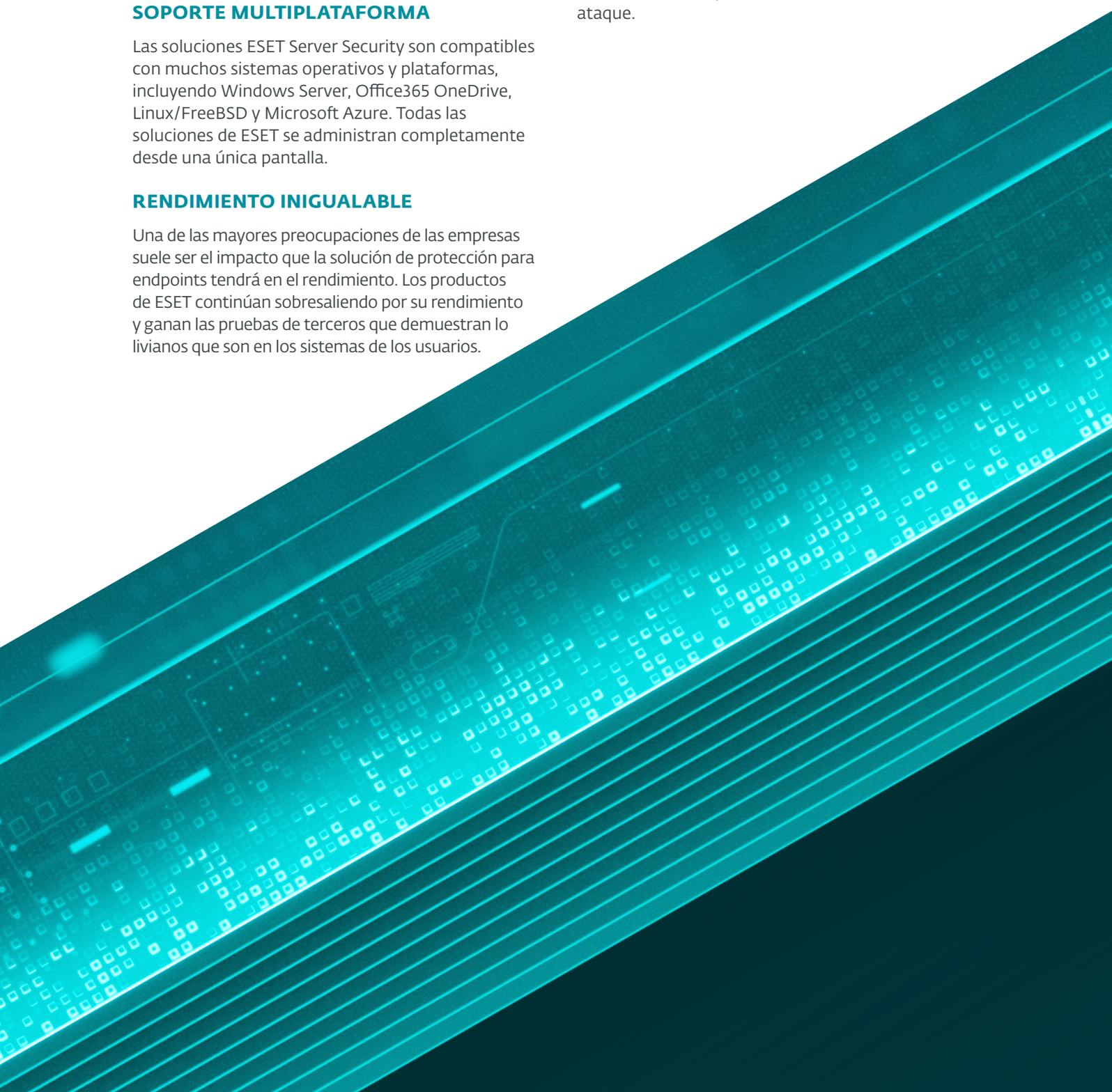
Las soluciones ESET Server Security son compatibles con muchos sistemas operativos y plataformas, incluyendo Windows Server, Office365 OneDrive, Linux/FreeBSD y Microsoft Azure. Todas las soluciones de ESET se administran completamente desde una única pantalla.

RENDIMIENTO INIGUALABLE

Una de las mayores preocupaciones de las empresas suele ser el impacto que la solución de protección para endpoints tendrá en el rendimiento. Los productos de ESET continúan sobresaliendo por su rendimiento y ganan las pruebas de terceros que demuestran lo livianos que son en los sistemas de los usuarios.

PRESENCIA MUNDIAL

ESET tiene oficinas en 22 países, laboratorios de investigación y desarrollo en 13, y además cuenta con presencia en más de 200 países y territorios. Esto nos ayuda a recopilar datos para detener el malware antes de que se extienda por todo el mundo, y a priorizar el desarrollo de nuevas tecnologías basándonos en las amenazas más recientes o en los posibles nuevos vectores de ataque.



Nuestro exclusivo enfoque multicapa de la seguridad

La tecnología ESET LiveSense, junto con nuestra experiencia en aprendizaje automático, el sistema de reputación en la nube y nuestro personal, conforman la plataforma de prevención, detección y respuesta ante ciberamenazas más completa del mundo.



ESET LIVEGRID®

Cada vez que aparece una amenaza 0-day como el ransomware, el archivo se envía a nuestro sistema de protección contra malware basado en la nube, LiveGrid®, donde se activa la amenaza para monitorear su comportamiento. Los resultados se distribuyen a todas las endpoints a nivel mundial en cuestión de minutos, sin requerir ninguna actualización.



APRENDIZAJE AUTOMÁTICO

Combina la potencia de las redes neuronales y de algoritmos seleccionados para etiquetar correctamente las muestras entrantes como no infectadas, potencialmente no deseadas o maliciosas.



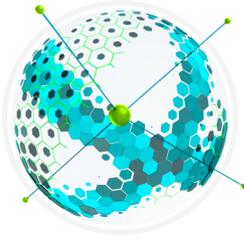
EXPERIENCIA HUMANA

Nuestros investigadores de seguridad de primer nivel comparten sus conocimientos exclusivos para garantizar la mejor inteligencia de amenazas las 24 horas del día.



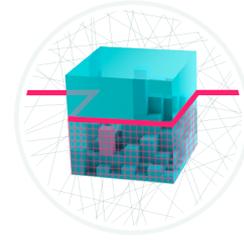
PROTECCIÓN CONTRA ATAQUES POR FUERZA BRUTA

Esta función de seguridad protege los dispositivos ante la adivinación de credenciales y el establecimiento ilegítimo de una conexión remota. La protección se configura con facilidad a través de una política directamente desde la consola, y se pueden crear exclusiones en caso de que bloquee algo que no debería.



PROTECCIÓN CONTRA ATAQUES DE RED

Esta tecnología mejora la detección de vulnerabilidades conocidas en el nivel de la red. Constituye otra importante capa de seguridad contra la propagación del malware, los ataques que circulan por la red y el aprovechamiento de vulnerabilidades para las cuales aún no se lanzó al público o no se desarrolló la revisión correspondiente.



COMPATIBILIDAD CON AMSI Y EXPLORACIÓN DE SCRIPTS

Las soluciones de ESET son compatibles con la Interfaz de exploración antimalware (AMSI) para suministrar una protección mejorada de usuarios, datos, aplicaciones y carga de trabajo. También utiliza la interfaz de Servicio protegido, el nuevo módulo de seguridad integrado de Windows, que únicamente permite la carga de código firmado y confiable, para brindar mayor seguridad contra los ataques de inyección de código.



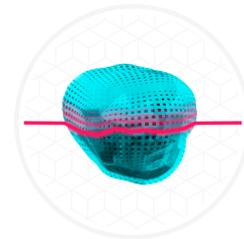
APRENDIZAJE AUTOMÁTICO

Todos los productos de ESET para endpoints han estado utilizando el aprendizaje automático junto con las demás capas de defensa desde el año 1997 y lo siguen haciendo en la actualidad. Específicamente, el aprendizaje automático utiliza resultados consolidados y redes neuronales.



RANSOMWARE SHIELD

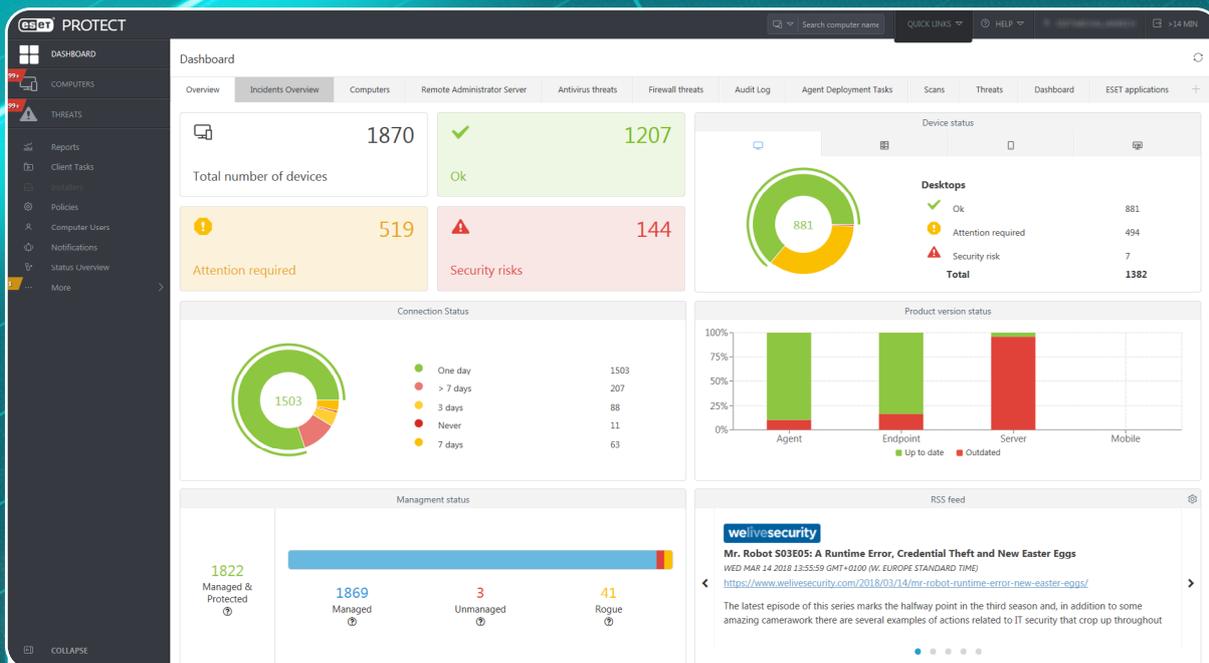
ESET Ransomware Shield es un escudo adicional que protege a los usuarios del ransomware. Esta tecnología monitorea y evalúa todas las aplicaciones ejecutadas en función de su comportamiento y reputación. Fue diseñada para detectar y bloquear los procesos con un comportamiento similar al del ransomware.



EXPLORACIÓN AVANZADA DE MEMORIA

La Exploración avanzada de memoria de ESET monitorea el comportamiento de los procesos maliciosos y los explora cuando se muestran en memoria. El malware sin archivos no requiere componentes persistentes en el sistema de archivos que pueden detectarse de manera convencional. Únicamente la exploración de la memoria es capaz de descubrir y detener dichos ataques maliciosos con éxito.

Estas son algunas de las principales tecnologías de ESET LiveSense. Muestran aproximadamente cuándo y dónde detectan y bloquean las amenazas durante todo su ciclo de vida en el sistema, desde su estado previo al arranque hasta el de reposo. [Más información.](#)



Todas las soluciones de ESET para endpoints se gestionan desde ESET PROTECT, nuestra consola en la nube, que garantiza una visión completa de la red.

Funciones adicionales para fortalecer tus servidores

FIREWALL PARA EL SERVIDOR HOST

Activa el firewall de ESET Server Security, diseñado específicamente para entornos de servidor, y controla todas las comunicaciones de tu servidor Windows.

ADMINISTRACIÓN DE VULNERABILIDADES Y PARCHES

Extiende las capacidades de gestión de vulnerabilidades y parches a los servidores. Totalmente gestionable a través de la plataforma ESET PROTECT, esta funcionalidad reduce la superficie de ataque mediante el rastreo activo de vulnerabilidades en sistemas operativos y aplicaciones comunes, lo que permite una aplicación eficiente de los parches.

Casos de uso

Malware sin archivos

PROBLEMA

El malware sin archivos es una amenaza relativamente nueva. Dado que solo existe en la memoria, su detección requiere un enfoque diferente al del malware tradicional basado en archivos.

SOLUCIÓN

- ✓ La Exploración avanzada de memoria, una tecnología exclusiva de ESET, te protege de este tipo de amenazas. Monitorea la conducta de los procesos maliciosos y los explora cuando se muestran en memoria.
- ✓ Cuando ESET Server Security no logra decidir si una muestra es una posible amenaza, la carga en ESET LiveGuard Advanced, el módulo de defensa avanzada de amenazas, para determinar con la mayor exactitud posible si es maliciosa.
- ✓ En caso de que se confirme una amenaza, puedes reducir el tiempo de recopilación de datos e investigación subiéndola a ESET Threat Intelligence para obtener información sobre su funcionamiento.

Amenazas 0-day

PROBLEMA

Las amenazas 0-day son una gran preocupación para las empresas porque no saben cómo protegerse de algo que nunca antes habían visto.

SOLUCIÓN

- ✓ ESET Threat Intelligence proporciona datos sobre las últimas amenazas, tendencias y ataques dirigidos para ayudar a las empresas a predecirlos y prevenirlos.
- ✓ Los productos de ESET para endpoints emplean la heurística y el aprendizaje automático como parte de su enfoque de seguridad en múltiples capas para protegerte contra el malware nunca antes visto.
- ✓ El sistema en la nube de protección contra malware te resguarda automáticamente de las nuevas amenazas sin necesidad de esperar a la próxima actualización de detecciones.

Ransomware

PROBLEMA

Algunas empresas necesitan contratar seguros adicionales para protegerse de los ataques de ransomware. Además, quieren asegurarse de que sus unidades de red estén a salvo del cifrado no autorizado.

SOLUCIÓN

- ✓ La Protección contra ataques de red evita que el ransomware infecte el sistema, ya que detiene los exploits en el nivel de la red.
- ✓ Nuestra completa defensa en múltiples capas incluye un modo sandbox integrado a los productos, encargado de interceptar el malware que utiliza la ofuscación para evadir su detección.
- ✓ El sistema en la nube de protección contra malware provisto por ESET te resguarda automáticamente de las nuevas amenazas sin tener que esperar a la próxima actualización de detecciones.
- ✓ Todos los productos cuentan con Ransomware Shield, una tecnología que actúa después de la ejecución del malware para proteger a las empresas del cifrado malicioso de archivos.
- ✓ Si ESET Server Security detecta una muestra que podría ser ransomware, la carga en ESET LiveGuard Advanced para realizar un análisis aún más exhaustivo.

Esto es ESET

Defensa proactiva. Minimiza los riesgos con la prevención.

Mantente un paso adelante de las ciberamenazas conocidas y emergentes con nuestro enfoque nativo de IA, que prioriza la prevención. Combinamos el poder de la IA con la experiencia humana para lograr una protección fácil y eficaz.

Disfruta de la mejor protección de su clase gracias a nuestra inteligencia interna de ciberamenazas globales, que venimos recopilando y estudiando durante más de 30 años, y que alimenta nuestra extensa red de investigación y desarrollo liderada por investigadores aclamados en el sector.

ESET PROTECT, nuestra plataforma de ciberseguridad XDR que prioriza la nube, fusiona capacidades de prevención, detección y cacería proactiva de amenazas de última generación con una amplia gama de servicios de seguridad,

incluyendo la detección y respuesta gestionadas.

Nuestras soluciones altamente personalizables ofrecen soporte local y tienen un impacto mínimo en el rendimiento. Identifican y neutralizan las amenazas conocidas y emergentes antes de que puedan ejecutarse, garantizando la continuidad del negocio y reduciendo el gasto de implementación y gestión.

Protege tu empresa con ESET y libera todo el potencial de la tecnología.

ESET EN NÚMEROS

**MÁS DE
1000
MILLONES**
de usuarios de
Internet protegidos

**MÁS DE
400 MIL**
clientes
corporativos

200
países y
territorios

13
centros de
investigación
y desarrollo
mundiales

ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES



protegido por ESET desde
2017 más de 9.000 endpoints



protegido por ESET desde
2016 más de 4.000 buzones
de correo



protegido por ESET desde
2016 más de 32.000
endpoints



partner de seguridad ISP desde
2008 con una base de clientes
de 2 millones

RECONOCIMIENTOS



ESET ha obtenido consistentemente los mejores resultados en las pruebas independientes de AV-Comparatives, logrando los más altos índices de detección con un mínimo o nulo número de falsos positivos.



ESET continúa recibiendo las mejores clasificaciones en la plataforma global de reseñas de usuarios G2, con soluciones apreciadas por clientes de todo el mundo.



ESET fue reconocida como Líder del Mercado y Líder General en MDR, según el informe Leadership Compass de KuppingerCole 2023.