



McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise

Defensas inteligentes y conectadas para el ciclo de vida completo de las amenazas

Principales ventajas

- Prevención de amenazas "paciente cero" y neutralización (rastreo y contención) del malware capaz de eludir los entornos aislados sin comprometer la seguridad ni la continuidad de la empresa.
- Protección integral de primera categoría con defensas colaborativas para endpoints, prevención de intrusiones y firewall para equipos de sobremesa y portátiles, control de dispositivos y otras ventajas.
- Administración unificada de todos sus endpoints: PC, Mac, sistemas Linux y máquinas virtuales.
- Reducción de la superficie de ataque de las aplicaciones, y ahorro de tiempo y esfuerzo con las listas blancas dinámicas.
- Análisis forenses de amenazas en un idioma comprensible para entender mejor la situación y tomar rápidamente medidas para detener las amenazas avanzadas.
- Gestión de los riesgos dirigiendo los esfuerzos de seguridad donde más se necesiten.

La seguridad de los endpoints debe agilizar su negocio, no ralentizar su funcionamiento. Defienda su negocio y mejore la productividad de sus empleados. La suite McAfee® Complete Endpoint Protection—Enterprise, potente, sencilla y rápida, ofrece visibilidad en tiempo real de la seguridad y los riesgos, junto a una administración unificada. Disfrute de una protección frente a amenazas avanzadas que emplea información sobre amenazas local y global y proteja sus sistemas y sus datos frente a las amenazas complejas y ocultas mediante control de aplicaciones, contención y prevención de intrusiones basada en comportamientos, todo ello en una solución integrada y fácil de administrar.

La suite McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise facilita una administración adecuada de la seguridad: desde la instalación simplificada hasta la rápida respuesta a los ataques. Con una solución unificada cubre todos los dispositivos de su empresa: PC, Mac, Linux, máquinas virtuales, etc. Además, disminuye la complejidad de la administración y reduce costes, al tiempo que protege los endpoints frente a rootkits, ataques selectivos a través de la Web y el correo electrónico, y amenazas persistentes. Disfrute de un nivel de eficacia e integridad de la protección y la administración que solo Intel Security, el líder del mercado en seguridad para endpoints, puede proporcionarle.

Protección frente a amenazas avanzadas

A la hora de protegerse contra las amenazas, la mejor elección es sin duda McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise. Nuestra contención dinámica de aplicaciones protege los sistemas frente a las formas más recientes

de greyware, ransomware "paciente cero" y otras amenazas avanzadas antes de que puedan acceder a ellos. Examina la conducta de las amenazas sospechosas sin comprometer la seguridad de sus sistemas. Incluso permite crear reglas de control de acceso personalizadas. Y además, como utiliza poca memoria y no necesita conexión a la nube, puede proteger a sus usuarios tanto si están conectados a la red como si no.

Intel Security detecta y neutraliza rápidamente los ataques de malware gracias al empleo de varios niveles de protección, como las defensas colaborativas e inteligentes a nivel de endpoints, la prevención de intrusiones, un firewall para sistemas de sobremesa y portátiles y el control de dispositivos, entre otros. La generación de listas blancas inteligentes a través del control de aplicaciones protege a los usuarios frente a las aplicaciones maliciosas y el código procedentes de amenazas de tipo zero-day o de amenazas persistentes avanzadas (APT).

Detecte más amenazas, conózcalas mejor y mejore la defensa de su organización con McAfee Global Threat Intelligence (GTI), basado en la nube, que le proporciona información sobre todas las amenazas nuevas y emergentes en tiempo real en todos los vectores de entrada: archivos, Web, mensajes y red. Amplíe la información sobre amenazas mundial con información local obtenida de McAfee GTI para hacer frente a las amenazas en cuanto surgen. Con más de 100 millones de sensores de amenazas en más de 120 países, más de 45 000 millones de consultas al día, más de 1,5 millones de archivos y 1 millón de URL analizadas al día, Intel Security ofrece la inteligencia sobre amenazas a nivel mundial más completa del mercado.

Intel Security: líder de la industria

- Líder del Magic Quadrant de Gartner en la categoría de plataformas de protección de endpoints durante 13 años consecutivos. (Gartner)¹

Análisis rápidos e inteligentes

Los análisis y acciones selectivos le ofrecen la seguridad que garantiza la marcha de su negocio, 24 horas al día, 7 días a la semana y con un mínimo de tiempo de inactividad. El excelente rendimiento en todas las plataformas es fruto del empleo de técnicas de análisis y de gestión de memoria inteligentes que optimizan el uso de la CPU y de la memoria. Gracias a McAfee Application Control y a sus actualizaciones

sin firmas, el uso de la CPU y de la memoria es extremadamente bajo y, al mismo tiempo, se evitan los excesivos ciclos de análisis y actualizaciones de archivos .DAT.

Despliegue sencillo, administración centralizada

En apenas 20 minutos y cuatro clics su empresa estará protegida. La administración unificada en tiempo real con el software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) racionaliza su flujo de administración de directivas en todos sus dispositivos y proporciona un único panel para mejorar la visibilidad.

Mediante el empleo de un modelo de confianza dinámico, McAfee Application Control amplía la lista blanca de forma dinámica, sin necesidad de complejas tareas de administración de listas.

Visualización, administración y respuesta para el ciclo completo de defensa contra amenazas

McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise aglutina un eficaz paquete de defensas proactivas para protegerle contra las complejas amenazas actuales en cada fase.

Cómo funcionan nuestras defensas frente a amenazas avanzadas

Tecnología	Descripción	Funcionamiento
McAfee Endpoint Security 10	Permite la comunicación entre varias defensas frente a amenazas para detectar cómo eventos que aparentemente no guardan relación están vinculados y forman parte de un mismo ataque selectivo.	<ul style="list-style-type: none"> • La contención dinámica de aplicaciones le protege del ransomware, el greyware y las amenazas "paciente cero" antes de que puedan acceder a los sistemas. • Las defensas se comunican y se mantienen informadas de las amenazas emergentes. • Su análisis adaptable e inteligente aprovecha los datos de varias fuentes para detectar nuevas formas de ataques e informar a las demás fuentes en tiempo real. • Las defensas reciben información sobre amenazas mundial y local. • Cuando se observan aplicaciones y procesos sospechosos se toman medidas automáticas y rápidamente se escala el problema, además de informar a los demás sistemas de protección y a la comunidad internacional.
McAfee Threat Intelligence Exchange	Ofrece información sobre amenazas ampliada procedente de fuentes de datos globales y de terceros, y recopila datos de amenazas locales a partir de incidentes en tiempo real e históricos.	<ul style="list-style-type: none"> • Los componentes de seguridad obtienen datos adicionales de las amenazas dirigidas contra las empresas de la red mundial, descubiertas a través de los endpoints, gateways y otras herramientas de seguridad. • Los datos de amenazas obtenidos de la detección de malware se propagan en milisegundos a través de la capa de intercambio de datos a todos los endpoints, de manera que estos dispongan de la información necesaria para inmunizarse de forma preventiva contra esas amenazas. • La solución permite la personalización de la información de amenazas mediante, por ejemplo, listas de certificados de editores, hashes de archivos y decisiones relativas a la tolerancia a riesgos que dependen de las preferencias de las empresas.

Tecnología	Descripción	Funcionamiento
McAfee Active Response	Amplía las funciones de respuesta a incidentes con investigaciones y análisis continuos, detallados, en tiempo real e interactivos.	<ul style="list-style-type: none"> • Capta y supervisa de forma automática el contexto y el estado de los sistemas para saber si se producen cambios que puedan estar asociados a indicadores de ataque. Además, identifica componentes del ataque que están en estado latente y envía la información a los equipos de análisis, operaciones e investigación forense. • Permite realizar ajustes según los cambios en las metodologías de ataque, automatizar la recopilación de datos, alertas y respuestas según los temas de interés, y personalizar los flujos de trabajo. • Los recopiladores continuos se ponen en marcha cuando se detectan incidentes relacionados con un ataque, para avisar a los administradores y los sistemas de que se ha observado actividad de ataque.
McAfee Application Control	Bloquea ejecutables no autorizados en los equipos de sobremesa y dispositivos de función fija de la empresa.	<ul style="list-style-type: none"> • Esta solución emplea un modelo de confianza dinámico, así como innovadoras funciones de seguridad para neutralizar las amenazas persistentes avanzadas, sin necesidad de las actualizaciones de firmas ni de las laboriosas administraciones de listas. • Se integra con McAfee Global Threat Intelligence para que los usuarios puedan aceptar de forma coherente el código y las aplicaciones legítimas conocidas, y bloquear las ilegítimas, tanto conocidas como desconocidas. • Cuando se despliega con McAfee Threat Intelligence Exchange, amplía las listas blancas con información sobre amenazas local con el fin de luchar contra el malware desconocido y focalizado de manera inmediata. McAfee Threat Intelligence Exchange se coordina con McAfee Advanced Threat Defense para analizar de forma dinámica el comportamiento de las aplicaciones desconocidas en un entorno aislado (o sandbox) e inmuniza de manera automática a todos los endpoints frente al malware que se acaba de detectar.

Nota: McAfee Threat Intelligence Exchange, McAfee Active Response y McAfee Advanced Threat Defense son módulos opcionales y se venden por separado a los clientes de McAfee Endpoint Protection.

La arquitectura integrada de Intel Security

La suite McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise le ayuda a optimizar su seguridad y su exposición a riesgos, al tiempo que reduce costes y aumenta la agilidad. Con un marco de seguridad integrada —y una arquitectura de endpoints colaborativa y ampliable— puede eliminar las redundancias para simplificar la administración y mejorar la eficacia de la respuesta ante incidentes. Además, puede centralizar la administración, reducir los gastos indirectos en seguridad y disfrutar de una plataforma que seguirá evolucionando

actualmente y en el futuro. Puede racionalizar y automatizar los procesos de protección y administración de incidentes con el fin de reducir los gastos generales en seguridad y las iniciativas poco eficaces. Con una administración de la seguridad en tiempo real e información global sobre amenazas, Intel Security le permite identificar, priorizar y resolver los riesgos para su empresa de manera rápida y fácil. Para obtener más información, visite: www.mcafee.com/es/products/complete-endpoint-protection-enterprise.aspx.

La suite McAfee Complete Endpoint Protection—Enterprise ofrece:

Antimalware (PC, Mac, Linux, máquinas virtuales)

McAfee Endpoint Security

- Se comunica con varias tecnologías de protección de endpoints en tiempo real para analizar y colaborar frente a las amenazas nuevas y avanzadas, bloqueándolas rápidamente antes de que afecten a sus sistemas y usuarios.
- Protección antimalware de categoría empresarial, líder del sector, con protección integrada contra amenazas de tipo zero-day.
- Preparado para otras defensas integradas contra amenazas avanzadas, como McAfee Active Response.

Contención dinámica de aplicaciones

- Examina las conductas de forma segura y contiene amenazas como greyware, ransomware, amenazas "paciente cero", etc., sin necesidad de conexión a la nube.

Control de aplicaciones

- Prevención de la instalación y ejecución de aplicaciones no deseadas y malware con un mínimo impacto en el rendimiento del sistema, los usuarios o los administradores.

Prevención de intrusiones y firewall para equipos de sobremesa y portátiles

- Protección contra amenazas desconocidas, de tipo zero-day y nuevas vulnerabilidades.
- Reducción de los parches de urgencia.
- Creación de controles personalizados para prevenir exploits, ataques a la memoria y amenazas que intentan ejecutarse con más privilegios.

Global Threat Intelligence

- Protección contra las amenazas nuevas y emergentes en todos los vectores gracias a la información sobre amenazas en tiempo real recopilada por millones de sensores ubicados en todo el mundo.
- Con 100 millones de sensores de amenazas en más de 120 países, observamos más, protegemos más y ofrecemos la información sobre amenazas más completa del mercado a nivel mundial.

Seguridad de la Web y de la mensajería

Control de la Web con filtrado de URL y búsquedas seguras

- Alerta a los usuarios sobre los sitios web maliciosos antes de que los visiten, con el fin de reducir el riesgo y garantizar el cumplimiento.
- Implementa directivas de navegación en la Web que autorizan o bloquean el acceso a los sitios web.

Antimalware y antispam para el correo electrónico

- Protección de su servidor de correo electrónico e interceptación del malware antes de que llegue a la bandeja de entrada del usuario.
- Detección, limpieza y bloqueo del malware de los servidores Microsoft Exchange y Lotus Domino con McAfee GroupShield.

Protección de datos

Control de dispositivos

- Prevención de la pérdida de datos confidenciales mediante la limitación del uso de soportes extraíbles.

Administración

Software McAfee ePO

- Administración de las directivas, el cumplimiento de normativas y la generación de informes desde una única consola centralizada.
 - Administración simplificada en entornos de SO mixtos con directivas multiplataforma.
-



McAfee. Part of Intel Security.

Avenida de Bruselas n.º 22
Edificio Sauce
28108 Alcobendas
Madrid, España
Teléfono: +34 91 347 8500
www.intelsecurity.com

1. Primer informe publicado en 2002. Entre los informes anteriores se encuentra el Magic Quadrant para soluciones antivirus para empresas.