



# McAfee VirusScan Enterprise for Linux

## Protección permanente para sistemas Linux

### Principales ventajas

- El software VirusScan Enterprise for Linux ofrece protección antivirus permanente y en tiempo real para los entornos Linux.
- La galardonada y avanzada tecnología antivirus de McAfee permite realizar un análisis heurístico que identifica nuevos virus y spyware antes de que haya disponible un parche, y un análisis de archivos que detecta los virus ocultos en el interior de los archivos comprimidos.
- El software VirusScan Enterprise for Linux protege los sistemas Windows impidiendo que los virus que atacan a estos sistemas penetren a través del entorno Linux.
- El software VirusScan Enterprise for Linux utiliza el software McAfee ePO para gestionar las políticas de seguridad y crear informes detallados de infecciones y cobertura.
- Las actualizaciones son automáticas y no requieren reiniciar el servidor, lo que garantiza una protección actualizada sin complicaciones.

Aunque la mayoría de las amenazas atacan a los sistemas de Microsoft Windows, existen determinados tipos de malware que atacan a la plataforma Linux. Así pues, es esencial proteger estos sistemas, cuyo uso se ha extendido en organizaciones de todos los tamaños. El software McAfee® VirusScan® Enterprise for Linux ofrece protección antimalware permanente y en tiempo real para los entornos Linux. Su exclusivo motor de análisis en el momento del acceso, basado en Linux, supervisa el sistema de forma continua para descubrir posibles ataques. Las actualizaciones regulares automáticas de los laboratorios McAfee Labs defienden su empresa frente a las últimas amenazas sin necesidad de reiniciar el sistema. El software, fácilmente ampliable, se actualiza automáticamente y se administra de forma centralizada desde nuestra plataforma única, el software ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™).

### Protección global proactiva

A pesar de la popularidad de los productos basados en Linux, los entornos de sistemas operativos mixtos siguen siendo una opción necesaria para la mayoría de las empresas. Aunque esto presenta claras ventajas, también entraña riesgos de seguridad para su infraestructura. Los sistemas Linux desprotegidos pueden actuar como portadores y permitir que circulen por toda la red los virus y malware dirigidos a otros sistemas operativos. Incluso después de frenar una infección inicial, es posible que el malware todavía sea capaz de ejecutar su carga destructiva e infectar toda la red.

El hecho de utilizar varias plataformas para llevar a cabo sus actividades empresariales no significa que tenga que prescindir de la seguridad. Proteja sus sistemas Linux con tecnología antimalware avanzada. El software VirusScan Enterprise for Linux proporciona una extensa protección proactiva de los sistemas Linux frente a virus, gusanos y demás código dañino. El software es escalable; diseñado para las pequeñas y medianas empresas y las

grandes corporaciones actuales, que avanzan rápidamente y son muy flexibles.

### Protección continua

El software VirusScan Enterprise for Linux está siempre en guardia para detectar el nuevo malware y efectúa actualizaciones periódicas para proteger sus sistemas Linux frente a las últimas amenazas. Además, el análisis en tiempo real sin módulos de kernel ahorra tiempo y esfuerzos al equipo de TI cuando despliegan nuevas distribuciones de Linux.

McAfee, como parte de Intel Security, ofrece una protección líder en el sector para sus sistemas Linux:

- **Análisis heurístico:** las reglas basadas en el comportamiento identifican y bloquean las nuevas variantes y las amenazas desconocidas, sin necesidad de descargar un parche.
- **Análisis de archivos comprimidos:** detecta y bloquea los virus ocultos en archivos comprimidos.

## Ficha técnica

### Especificaciones

Estos son los requisitos mínimos del sistema. Los requisitos reales variarán según la naturaleza del entorno.

### Todas las plataformas

- Resolución de la pantalla: 1024 x 768 (mínimo)

### Procesadores compatibles

- Procesador Intel basado en arquitectura x86
- Procesador Intel basado en arquitectura x64, compatible con Intel Extended Memory 64 Technology (Intel EM64T)
- Procesador AMD basado en arquitectura x64 con tecnología AMD de 64 bits

### Sistemas operativos compatibles (32 y 64 bits)

- Red Hat Enterprise 5, 6 y 7
- SuSE Linux Enterprise Server/Desktop 10, 11 y 12
- Novell Open Enterprise Server 2 y 11
- Ubuntu 12.04, 12.10, 13.04, 13.10 y 14.04
- CentOS 5, 6 y 7
- Oracle Linux 5, 6 y 7 (compatibles con Red Hat y Unbreakable Enterprise Kernel)
- Kernels Amazon Linux 3.2 y superiores
- Compatibilidad con las nubes públicas, como Amazon EC2

### Navegadores compatibles

- Internet Explorer
- Mozilla Firefox
- Konqueror

- **Protección entre plataformas:** bloquea el malware de Windows para evitar que se transmita a través del entorno Linux.

### Mejor gestión empresarial y mejores informes

El software VirusScan Enterprise for Linux se integra con el software McAfee ePO, la herramienta líder del sector, escalable y basada en la Web, para administrar e implementar las directivas y la protección antimalware. El software McAfee ePO facilita la administración completa de directivas, la generación de informes gráficos detallados y el despliegue de software para los equipos cliente Linux, Windows y Mac conectados a su red, a fin de mejorar la visibilidad de la seguridad en toda la infraestructura.

### Proteja sus servidores Linux

Su infraestructura de servidores es vital para su empresa y, por tanto, es imprescindible proteger dichos servidores frente a amenazas como virus, spyware, troyanos, etc. El software VirusScan Enterprise for Linux ofrece protección en tiempo real, una baja carga de procesamiento y compatibilidad con las distribuciones de Linux más comunes. Además, también proporciona caché de análisis de núcleo para garantizar que no se desperdicie potencia de procesamiento.

### Características principales

- **Análisis continuo en el momento del acceso:** el software VirusScan Enterprise for Linux ofrece protección continua en el momento del acceso, frente al malware y otras amenazas dirigidas a sistemas Linux.
- **Análisis heurístico:** la tecnología de análisis de McAfee incluye el análisis heurístico, que usa reglas basadas en el comportamiento para identificar y bloquear nuevas variantes de malware sin necesidad de descargar previamente una firma.
- **Análisis de archivos comprimidos:** mientras que los virus ocultos en archivos comprimidos consiguen evadir la protección de otros productos antimalware, la función de análisis

de archivos comprimidos de McAfee detecta y bloquea este tipo de amenazas, proporcionando una protección antimalware más completa para Linux.

- **Actualización automática:** al automatizar el proceso de actualización, McAfee libera recursos informáticos y garantiza que las actualizaciones más recientes estén siempre instaladas. Las actualizaciones tienen lugar en segundo plano y no requieren que se reinicie el sistema.
- **Protección entre plataformas:** el software VirusScan Enterprise for Linux ha sido diseñado para satisfacer las necesidades del mundo real, con entornos de sistemas heterogéneos. La excelente protección antimalware del software McAfee VirusScan Enterprise for Linux es eficaz frente a los diversos tipos de malware de Windows que intentan pasar a través de un sistema Linux.
- **Administración y generación de informes para empresas:** el programa se puede gestionar de forma centralizada desde una única consola con la plataforma McAfee ePO, una de las pocas plataformas de administración e informes de seguridad verdaderamente adaptables que existen en la actualidad, que le permitirá gestionar toda la seguridad de los endpoints.
- **Creación de versiones de módulos del núcleo:** el análisis en el momento del acceso de los nuevos núcleos, sin necesidad de volver a compilar los módulos, le ahorra tiempo y esfuerzo al desplegar los nuevos kernels de Linux.
- **Módulo de kernel en tiempo de ejecución:** admite automáticamente la última distribución, lo que ahorra tiempo y esfuerzo. El análisis en tiempo real sin módulos de kernel (para kernels 2.6.38) con fanotify garantiza la protección continua de Linux, incluso tras las actualizaciones del kernel.

Para obtener más información o descargar una versión de evaluación gratuita, visite [www.mcafee.com/mx/products/virusscan-enterprise-for-linux.aspx](http://www.mcafee.com/mx/products/virusscan-enterprise-for-linux.aspx).



McAfee. Part of Intel Security.

6205 Blue Lagoon Drive  
Suite 600  
Miami, Florida 33126  
U.S.A.  
[www.intelsecurity.com](http://www.intelsecurity.com)

Intel y los logotipos de Intel y McAfee, VirusScan, ePolicy Orchestrator y McAfee ePO son marcas comerciales de Intel Corporation o McAfee, Inc. en EE. UU. y/o en otros países. Los demás nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de otros. Copyright © 2016 Intel Corporation. 2050\_1116  
NOVIEMBRE DE 2016