



# McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop

**Protección avanzada contra vulnerabilidades para equipos de sobremesa y portátiles**

## Ventajas principales

### Mayor protección

- Aplique la mayor protección de IPS y frente a amenazas de tipo zero-day a todos los niveles: red, aplicaciones y sistemas.

### Reducción de costes

- Reduzca el tiempo y los costes con una única consola potente y unificada para despliegue, administración, generación de informes y auditoría de eventos, directivas y agentes.

- Aplique los parches a los endpoints con menos frecuencia y urgencia.

### Cumplimiento simplificado

- Gestione el cumplimiento de normativas con sencillas vistas procesables, flujos de trabajo, supervisión de eventos e informes, que facilitan la realización de investigaciones y análisis forenses de manera puntual y correcta.

## Requisitos del sistema

### Sistemas operativos admitidos:

- Microsoft Windows 10
- Microsoft Windows 8.1
- Microsoft Windows 8
- Microsoft Windows 7 SP1 (de 32 o 64 bits): Business, Enterprise, Ultimate

Dado el aumento del número de cibercriminales que se mueven por intereses lucrativos y la naturaleza sofisticada de las amenazas actuales, gestionar la seguridad y controlar la conectividad de los equipos de sobremesa y portátiles en una organización es cada vez más difícil. Los empleados gozan de mayor movilidad, lo que ha aumentado la presión sobre el equipo de TI para garantizar que se conecten con seguridad a la red de la empresa. Además, las empresas necesitan protección de tipo zero-day contra las amenazas, para ganar tiempo que les permita priorizar, probar y desplegar los parches necesarios de manera adecuada.

## El desafío

El antivirus por sí solo no es suficiente, porque los ataques y los exploits que aprovechan las vulnerabilidades cada vez aparecen con mayor rapidez y son más complejos. La solución consiste en implementar una estrategia de seguridad preventiva que, para empezar, impida que los ataques se produzcan. Con una actitud proactiva respecto a la protección de los endpoints, los departamentos de TI pueden garantizar que todos los endpoints y datos confidenciales están protegidos y que la continuidad de sus actividades empresariales está asegurada.

## McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop

Como parte integrante de las nuevas suites para endpoints de Intel® Security, McAfee® Host Intrusion Prevention for Desktop proporciona niveles nunca vistos de protección contra amenazas conocidas y desconocidas, de tipo zero-day, mediante la combinación de un sistema de prevención de intrusiones basado

en firmas y comportamientos (IPS) y un firewall dinámico y con seguimiento de estado. McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop reduce la frecuencia y la urgencia de aplicación de parches, garantiza la continuidad de la actividad empresarial y la productividad de los empleados, protege la confidencialidad de los datos y simplifica el cumplimiento de normativas.

## Protección frente a amenazas avanzadas mediante nuestro firewall dinámico, con seguimiento de estado

A diferencia de los firewalls de sistemas tradicionales que se basan únicamente en reglas específicas, McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop ha integrado la reputación de conexiones de redes de McAfee Global Threat Intelligence (McAfee GTI) para proteger los equipos de sobremesa y los portátiles contra amenazas avanzadas, como las redes de bots, los ataques de denegación de servicio distribuido (DDoS) y el nuevo tráfico malicioso, antes de que se produzcan los ataques. Con el aumento de las amenazas

## Ficha técnica

- Microsoft Windows Embedded Standard 7 SP1, de 32 o 64 bits
- Microsoft Windows Vista de 32 o 64 bits: Business, Enterprise, Ultimate
- Microsoft Windows XP Professional de 32 bits
- Microsoft Windows XP Professional for Embedded Systems de 32 bits
- Microsoft Windows XP Embedded de 32 bits

### Plataformas de virtualización compatibles

- Citrix XenServer: 5.0, 5.5
- Citrix XenDesktop: 3.0, 4.0, 7.5, 7.6
- Citrix XenApp: 5.0, 6.0, 6.5
- Citrix Provisioning Services 6.1
- Microsoft App-V: 4.5, 4.6
- Microsoft Hyper-V Server: 2008, 2008 R2
- Microsoft Windows Server: 2008, Hyper-V 2008, 2008 R2, 2012 R2
- Microsoft VDI (paquete)
- MED-V: 1.0, 1.0 SP1
- SCVMM: 2008, 2008 R2
- SCCM: 2007 SP2, 2007 R2
- SCOM: 2007, 2007 R2
- VMware ACE: 2.5, 2.6
- VMware ESX: 3.5, 4.0, 5.0
- VMware ESXi 5.1
- VMware Player: 2.5, 3.0, 5.0
- VMware Server: 1.0, 2.0
- VMware ThinApp: 4.0, 4.5
- VMware vSphere 4.0
- VMware View: 3.1, 4.0
- VMware Workstation: 6.5, 7.0, 8.0, 9.0
- Modo de Windows XP en Windows 7: de 32 y 64 bits

avanzadas, McAfee GTI ofrece una de las protecciones más sofisticadas que se puede desplegar. Otras funciones del firewall, como las directivas de aplicaciones y ubicaciones, protegen aun más los equipos de sobremesa y portátiles, especialmente cuando no están conectados a la red de la empresa.

### Aplique los parches con menos frecuencia y urgencia, y a su propio ritmo

En un alto porcentaje, los exploits se lanzan a los tres días de descubrirse una vulnerabilidad. Pero en muchas empresas se puede tardar hasta 30 días en probar y desplegar los parches en todos los endpoints. McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop cierra la brecha en la seguridad y al mismo tiempo facilita la aplicación de parches y aumenta su eficacia.

- McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop defiende contra los exploits zero-day y las vulnerabilidades que no tienen parche. Se ofrece protección contra las vulnerabilidades de Microsoft y Adobe.
- La protección en cuanto a vulnerabilidades actualiza automáticamente las firmas para proteger los endpoints frente a los ataques que aprovechan dichas vulnerabilidades.
- Las actualizaciones de firmas se pueden descargar de manera automática y regular, para garantizar la protección.

### Los endpoints ya no son vulnerables durante el inicio

Los equipos de sobremesa y portátiles son vulnerables durante el inicio del sistema cuando aún no se han implementado las directivas de seguridad. Durante este período de vulnerabilidad, los endpoints pueden estar sometidos a ataques basados en la red y es posible que los servicios de seguridad estén desactivados. McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop bloquea los ataques durante este intervalo con protección en el inicio mediante un sistema de prevención de intrusiones (IPS) y un firewall.

- La protección con firewall al inicio solo autoriza el tráfico saliente durante el inicio del sistema, hasta que se haya implementado la directiva de firewall completa.
- La protección mediante IPS al inicio impide que nuestros servicios de seguridad se desactiven durante el inicio del sistema, hasta que se haya implementado la directiva de IPS completa.

### Administración simplificada y directa

En una gran empresa es necesario crear y mantener numerosas directivas de firewall y de IPS, sin embargo esta suele ser una tarea tediosa y que lleva mucho tiempo. La directiva de McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop y los catálogos de IPS simplifican el proceso, y le permiten crear y mantener varias directivas de firewall y de IPS que pueden aplicarse a distintos grupos de usuarios y reutilizarse según sus necesidades.

Optimice y simplifique aún más la administración con el software McAfee ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™), nuestra consola centralizada que le ayuda a supervisar y administrar toda su seguridad. La integración total con el software McAfee ePO le ahorra tiempo y dinero con una importante eficacia operativa.

### Compatibilidad con las principales plataformas de virtualización

La virtualización supone menores costes, más flexibilidad y mayor facilidad de mantenimiento de los productos. McAfee Host Intrusion Prevention for Desktop es compatible con la mayoría de las plataformas de virtualización principales, como VMware, Citrix y Microsoft.

Para obtener más información, visite [www.mcafee.com/es/products/host-ips-for-desktop.aspx](http://www.mcafee.com/es/products/host-ips-for-desktop.aspx).



#### 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](http://www.intelsecurity.com)

Intel y los logotipos de Intel y McAfee, ePolicy Orchestrator 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 © 2015 McAfee, Inc. 62140ds\_hips-desktop\_1015