



# McAfee Web Protection

**Seguridad web a su medida: en la nube, in situ o una combinación híbrida**

## Principales ventajas

### Máxima flexibilidad

- Todas las funciones de los dispositivos in situ o las máquinas virtuales McAfee Web Gateway y el servicio McAfee Web Gateway Cloud Service en una sola suscripción.
- Satisface las necesidades actuales con la libertad de realizar cambios en el futuro.
- Precios de suscripción previsible en función de los usuarios, con independencia del método de despliegue.

### Seguridad avanzada

- Como solución de protección antimalware número uno, McAfee Web Protection utiliza el motor McAfee Gateway Anti-Malware Engine, que ofrece un enfoque del análisis de comportamientos pendiente de patente.
- Aproveche la integración con el software McAfee® ePolicy Orchestrator® (McAfee ePO™) y McAfee GTI.

Desde el filtrado web y el análisis antimalware a la inspección exhaustiva de los contenidos y el control diferenciado del uso que se hace de las aplicaciones alojadas en la nube, McAfee® Web Protection combina la seguridad, los controles y la flexibilidad de despliegue que necesita la seguridad de la empresa. Tanto si desea el control que proporciona una solución in situ como si busca la flexibilidad y bajo costo de un servicio en la nube, o una modalidad híbrida, McAfee Web Protection le permite desplegar la seguridad web de la forma que mejor se adapte a sus necesidades actuales y futuras.

A medida que crece y evoluciona la Web, también lo hacen los ataques de malware basados en Internet, poniendo en riesgo los endpoints y los datos críticos. Los laboratorios McAfee Labs identifican cientos de miles de nuevos casos de malware cada día. Dado el aumento del nivel de riesgo, las empresas demandan la mejor solución de seguridad web disponible. McAfee, parte de Intel Security, es consciente como ningún otro proveedor de las necesidades de seguridad del mundo actual conectado en la nube, y ofrece la seguridad web proactiva y demostrada más eficaz del sector.

### Protección in situ, en la nube o híbrida

Para disponer de la máxima flexibilidad de despliegue y proteger su inversión en el futuro, McAfee ofrece todas las funciones de **McAfee Web Gateway** y el servicio **McAfee Web Gateway Cloud Service** en una única suite: **McAfee Web Protection**. Realice un despliegue in situ con una familia escalable de dispositivos de hardware dedicados, un despliegue en la nube con dispositivos virtuales, o bien combine ambas opciones para disfrutar de disponibilidad y flexibilidad de categoría empresarial; usted

elige. Por ejemplo, las empresas pueden utilizar dispositivos de hardware para proteger a los empleados en la sede central de la empresa o en grandes oficinas regionales, y un servicio en la nube para proteger a los empleados remotos o que viajan. Todas las opciones le permitirán disfrutar de la galardonada protección antimalware y filtrado web integral de McAfee. La administración sincronizada de directivas garantiza el uso coherente de directivas basadas en reglas en todas las plataformas.

### Seguridad avanzada

McAfee Web Protection incluye capas con numerosas tecnologías de detección de amenazas para ofrecer la protección más avanzada frente a amenazas de tipo zero-day y ataques maliciosos. Esto permite a McAfee Web Protection optimizar la protección con una sola plataforma y varias tecnologías complementarias, algo que muchas empresas desean para sus enfoques de seguridad de defensa en profundidad. La inspección de contenidos en profundidad analiza incluso archivos zip, PDF y gráficos en busca de malware oculto. De hecho, la capacidad de las

### Ventajas principales (continuación)

#### Protección total entrante y saliente

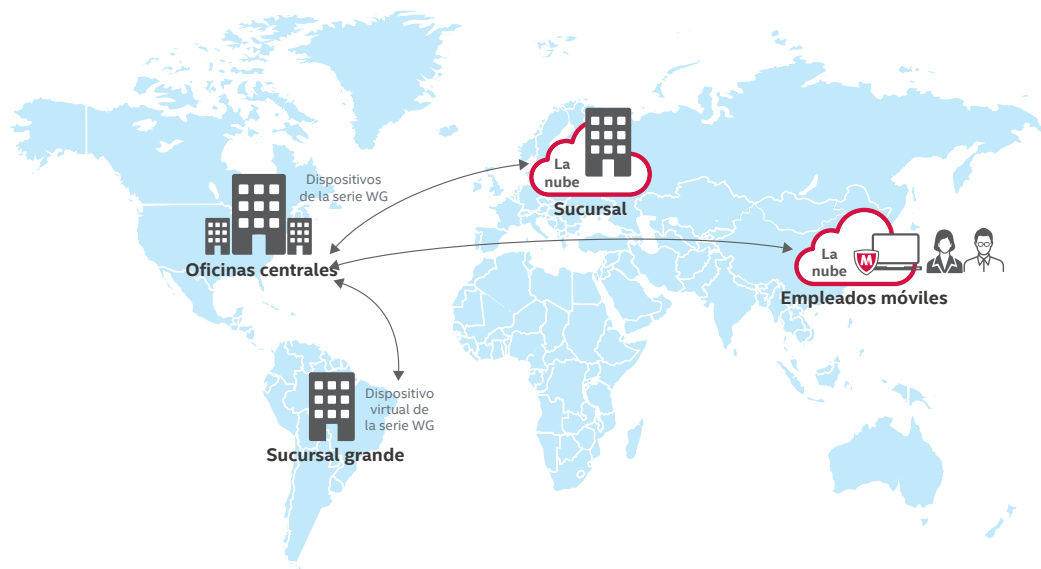
- Implementa una directiva de uso de Internet en la empresa con una completa base de datos de filtrado de la Web.
- La seguridad por capas ofrece una protección inmediata y eficaz contra el malware y otras amenazas ocultas.
- Filtrado móvil para usuarios remotos.
- Más de 1600 controles de aplicaciones en la nube.

soluciones de seguridad web de McAfee para detectar y bloquear con precisión hasta el 99 % del malware ha llevado a investigadores independientes a otorgarles las mejores calificaciones. Nuestra protección avanzada y en varias capas incluye:

- **Completa protección antivirus basada en firmas con búsquedas en tiempo real.** Gracias a una detección de virus líder y a la información de reputación de archivos que ofrece McAfee Global Threat Intelligence™ (McAfee GTI™) con búsquedas en tiempo real, McAfee llena el vacío que se produce entre el descubrimiento de un virus y la protección del sistema.
- **McAfee GTI con información de reputación y clasificación de la Web.** McAfee Web Protection ofrece una función avanzada de filtrado y protección de la Web mediante la eficaz combinación de filtrado basado en la reputación y filtrado basado en categorías. McAfee GTI facilita las tecnologías de filtrado web de McAfee Web Protection y crea un perfil de todas las entidades de Internet (sitios web, correo electrónico, direcciones IP) basándose en cientos de atributos diferentes recogidos de las numerosas funciones de recopilación de datos globales de los laboratorios McAfee Labs.

Seguidamente asigna una puntuación de reputación basada en el riesgo que plantea para la seguridad, permitiendo a los administradores aplicar reglas muy diferenciadas en cuanto a lo que se debe permitir o denegar, al tiempo que continúa con la supervisión de esas entidades a lo largo del tiempo. La clasificación de contenido dinámico analiza el contenido de un sitio web desconocido hasta el momento y determina si pertenece a una categoría inadecuada (juegos de azar, pornografía o juegos, entre otras).

- **El análisis preventivo de comportamientos que abre los contenidos en tiempo real para inspeccionarlos en profundidad.** Como solución de protección antimalware número uno, McAfee Web Protection utiliza un enfoque pendiente de patente para el análisis de comportamientos. Mediante el análisis del contenido activo de las páginas web, la emulación y comprensión de su comportamiento y la previsión de su propósito, McAfee Web Protection protege de manera proactiva frente a las amenazas de tipo zero-day y los ataques selectivos antes de que afecten a los endpoints.



**Figura 1.** McAfee Web Protection ofrece la máxima flexibilidad de despliegue. Realice un despliegue in situ, mediante dispositivos, o en un entorno virtual, en la nube, o combine las opciones para aumentar la disponibilidad y la flexibilidad del despliegue; usted elige.

### El creciente panorama de amenazas

Las amenazas web actuales son de una extraordinaria variedad y se presentan de muchas maneras: spam, vínculos de correo electrónico de phishing, adware, redes sociales, y archivos y tipos de archivos aparentemente inofensivos que utilizan a diario sus empleados. McAfee Web Protection le protege desde todos los ángulos.

- Nosotros examinamos todas las páginas, todos los archivos y todo lo que parezca sospechoso.
- Las URL de spam constituyen entre el 29 y el 41 % de todas las amenazas web a nivel mundial.
- Los laboratorios McAfee Labs identifican, de media, más de 400 000 nuevos casos de malware cada día.  
(Fuente: McAfee Labs)

### Seguridad de aplicaciones en la nube

Un efecto de este cambio a aplicaciones en la nube es el aumento potencial del fenómeno conocido como "shadow IT" o uso de aplicaciones que no cuentan con la aprobación del departamento de TI. Los directores de seguridad de la información (CISO) que no consigan controlar las aplicaciones en la nube no aprobadas se exponen al riesgo de fugas de datos y a posibles pérdidas financieras. McAfee Web Protection proporciona al departamento de TI visibilidad integral de todo el tráfico web, e incluye más de 1600 controles de aplicaciones web que pueden emplearse para administrar o restringir el acceso en función de criterios empresariales, como el riesgo de las aplicaciones o el perfil del usuario.

### Protección para dispositivos móviles

Ante el aumento de la distribución y movilidad del personal de las empresas, la necesidad de contar con funciones de protección y filtrado web es cada vez más clara. Los clientes de McAfee Web Protection pueden disfrutar de la solución McAfee Client Proxy, incluida, para proteger y controlar el acceso a la Web de los usuarios móviles. Esta solución integrada, compatible con el gateway, dirige de manera inteligente el tráfico web a una solución McAfee Web Protection, in situ o en la nube, para garantizar una implementación completa de las directivas.

### Informes unificados

McAfee Web Protection es compatible con la tecnología de administración de seguridad más popular y respetada: el software McAfee ePO. Como fuente única de información consolidada, la plataforma McAfee ePO ayuda a identificar y a mitigar rápidamente los problemas, así como a mejorar la administración del cumplimiento de normativas. El software McAfee ePO permite la generación de informes web detallados mediante la extensión McAfee Content Security Reporter.

McAfee Content Security Reporter permite a las empresas acumular datos de distintas plataformas de protección web para disponer de una infraestructura unificada de generación de informes. Proporciona la información y las herramientas que necesita para saber cómo utiliza su organización la Web, facilitar el cumplimiento de normativas, identificar tendencias, aislar problemas, documentar las actividades web inapropiadas y personalizar su configuración de filtrado para aplicar sus directivas de uso de Internet. Además, combina vistas de panel y un desglose interactivo del tráfico web con un potente procesamiento offline: todo lo que necesita en una solución fácil de usar. McAfee Content Security Reporter ofrece un servidor de informes externo e independiente diseñado para descargar del servidor del software McAfee ePO las tareas intensivas de procesamiento y almacenamiento de datos, lo que le permite adaptarse para satisfacer las necesidades de informes incluso de las multinacionales más grandes.

Para obtener más información, visite [www.mcafee.com/mx/products/web-protection.aspx](http://www.mcafee.com/mx/products/web-protection.aspx).

