



McAfee SaaS Web Protection

Seguridad en la Web basada en la nube para una protección total de la red

Principales ventajas

- Las actualizaciones continuas protegen a todos los usuarios, incluidos los que están fuera de la red, contra ataques de malware de tipo zero-day y de rápida evolución.
- Implementa directivas de uso de Internet y ofrece visibilidad del uso de la Web mediante informes detallados por usuario o grupo.
- Las más de 100 categorías de contenidos permiten un control flexible para proteger a su empresa frente a posibles responsabilidades legales.
- Permite el control de cientos de tipos de soportes online y aplicaciones, incluidos los sitios web de medios sociales, que pueden afectar a la productividad.
- Sustituye las crecientes exigencias de personal y costes de equipo in situ por una suscripción predecible y perfectamente ampliable.
- Protección demostrada: McAfee SaaS Web Protection ya protege el uso que miles de clientes y cientos de miles de usuarios hacen de Internet.

Internet ha abierto las puertas a infinitas oportunidades de negocio tanto para las empresas como para los ciberdelincuentes. Cada conexión web supone un posible punto de acceso de infecciones e infiltraciones maliciosas que pueden poner en riesgo a la empresa. McAfee® SaaS Web Protection ofrece una protección fundamental, sencilla y con amplias funcionalidades frente a los dinámicos ataques de malware basados en la Web, utilizando numerosos datos sobre amenazas actualizadísimos procedentes de McAfee Global Threat Intelligence. Gestionado continuamente por los expertos en seguridad de la Web y la nube de McAfee, y respaldado por las mejores prácticas de la industria, McAfee SaaS Web Protection contribuye a controlar, de forma eficaz y económica, las amenazas y los accesos no deseados a Internet.

El contenido dinámico y la interactividad de la Web han aumentado la incidencia de amenazas sofisticadas basadas en Internet que pueden eludir la detección por medidas de seguridad tradicionales. Para proteger a sus empleados, clientes, red y propiedad intelectual, su empresa necesita seguridad de la Web proactiva. Esto implica una solución que no se limite a bloquear URL maliciosas conocidas, sino que evite también los ataques desconocidos y ocultos, las amenazas combinadas y el spyware. Gracias a que comprende el comportamiento de los contenidos web y el contexto en el que se utilizan, McAfee SaaS Web Protection es capaz de predecir los intentos de transmisión de contenido malicioso mediante el uso del motor McAfee Gateway Anti-Malware Engine, lo que le permite bloquear amenazas que otras soluciones de seguridad dejan acceder a la red.

El uso sin restricciones de la Web también puede afectar a la productividad de los usuarios y generar problemas legales. La administración de un acceso a Internet seguro y apropiado

puede suponer una merma importante de los recursos, pero no debería ser así. Configurar reglas de directivas mediante nuestra consola basada en la nube es muy simple, y proporciona un control específico del contenido online, los tipos de soportes, las aplicaciones e incluso la hora del día a la que se puede acceder a servicios web específicos.

Sin hardware ni software que instalar, McAfee SaaS Web Protection es una solución fiable y asequible para disponer de una completa seguridad web. Basado en una plataforma de software como servicio (SaaS) de eficacia demostrada, este servicio global ofrece una latencia casi nula, una disponibilidad inigualable y una escalabilidad a nivel empresarial que garantizan el rendimiento necesario para proteger incluso los entornos más exigentes y distribuidos. Si ya dispone de filtrado web in situ, nuestro servicio es una solución de riesgo y coste bajos para aumentar su perfil de protección con antimalware avanzado o simplemente proteger sus sucursales y a sus usuarios itinerantes.

Motivadores clave

- Deseo de reducir los gastos generales de mantenimiento de la tecnología de seguridad en la Web existente
- Preocupación por el aumento de los problemas causados por el malware
- Necesidad de proporcionar seguridad de nivel empresarial a los usuarios remotos o móviles

McAfee Global Threat Intelligence obtiene datos de amenazas de todo el mundo

Las amenazas web y el contenido malicioso se extienden por todo el mundo, al igual que las investigaciones de McAfee. La red McAfee Global Threat Intelligence recopila, analiza y distribuye en tiempo real los datos procedentes de 100 millones de sensores distribuidos por más de 120 países.

- En Norteamérica, las URL de spam constituyen el 41 % de todas las amenazas web, seguidas de los sitios web maliciosos o sospechosos.
- En Europa, Oriente Medio y África, las URL de spam y phishing constituyen, cada una de ellas, el 31 % del total de amenazas web y los sitios web maliciosos, el 29 % restante.
- En Latinoamérica, el 36 % de las URL maliciosas están relacionadas con el alojamiento de spam, el 30 % alojan sitios web de phishing y el 25 % otros tipos de sitios web maliciosos.
- En la región de Asia/Pacífico, el 31 % del total lo constituyen sitios dudosos, es decir, aquellos servidores registrados de tal manera que se hace necesaria la estrecha vigilancia del sitio. Las URL de spam constituyen el otro grupo de mayor tamaño con un 29 %, seguidas de los sitios maliciosos con un 24 %.

(Fuente: McAfee Labs)

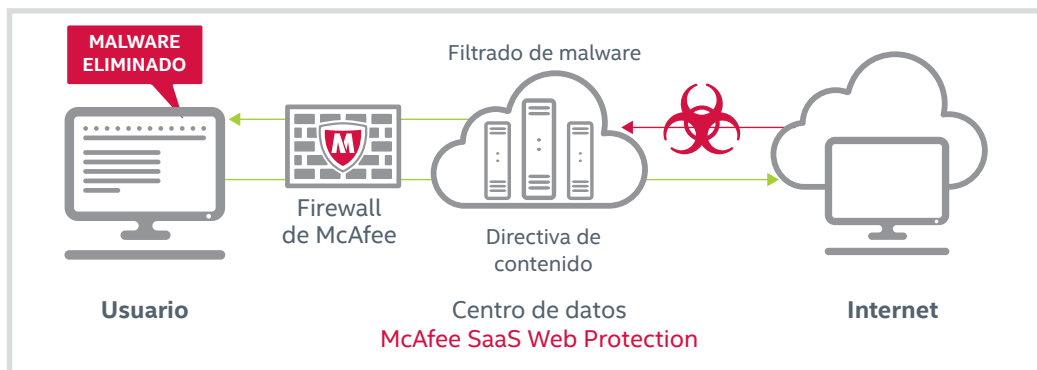


Figura 1. Flujo de solicitudes web de McAfee SaaS Web Protection

Protección web completa

McAfee SaaS Web Protection protege todo el tráfico web entrante y saliente, e implementa las directivas de uso de Internet de la empresa mediante la aplicación automática de reglas de acceso a todos los usuarios controlados por ellas. El tráfico que infringe su directiva se bloquea antes de que entre en la red. Cuando se trata de tráfico permitido, McAfee SaaS Web Protection utiliza sofisticadas técnicas de análisis de la naturaleza y la intención de todos los contenidos y el código activo de las páginas web solicitadas, gracias a un motor antimalware avanzado que, en la infraestructura de protección por capas, se sitúa sobre los filtros antivirus de reputación de amenazas global. Además, ofrece protección inmediata frente al malware, virus y otros tipos de exploits bloqueando las páginas maliciosas y eliminando los componentes amenazantes, para distribuir el contenido seguro, de forma que los usuarios puedan obtener la información que necesitan para realizar su trabajo.

El análisis de contenidos detecta el cambiante malware

El malware de los sitios web puede descargarse discretamente en los equipos de los visitantes desprevenidos, lo que puede dar lugar a la filtración de propiedad intelectual o información de clientes. Mediante el análisis del contenido activo de una página web y la determinación de sus intenciones o comportamiento previsto, nuestra solución protege de manera proactiva frente a malware de tipo zero-day, amenazas combinadas, sitios de phishing y ataques focalizados que intentan apoderarse de su información, todo ello impulsado por el galardonado motor McAfee Gateway Anti-Malware Engine.

Control flexible y completo

El uso de la Web en un entorno empresarial es un arma de doble filo; centro de la productividad y plataforma práctica y, a veces, costosa, de actividad inapropiada. La protección de los usuarios frente al malware es esencial, pero no es la única prioridad. Impedir la pérdida de datos y mantener la productividad de los empleados puede ahorrar dinero y evitar las posibles responsabilidades legales.

Las completas opciones de filtrado web, que incluyen casi 100 categorías de sitios web, cientos de tipos de soportes, más de 1000 aplicaciones online e incluso tráfico SSL cifrado, le permiten garantizar un acceso a la Web absolutamente libre de actividad ofensiva, no deseada e improductiva. Los usuarios pueden seguir disfrutando de la libertad de la Web, sin distracciones que supongan pérdidas de tiempo. Al mismo tiempo, podrá:

- Obtener información detallada sobre aplicaciones web específicas y permitir a los empleados acceder a los sitios web de medios sociales a determinadas horas.
- Mantener los datos dentro de la empresa, mediante la desactivación de la función de carga o la implementación del cifrado de archivos antes de cargar archivos en sitios para compartir online, y, al mismo tiempo, permitir la descarga de archivos de colaboradores externos.
- Permitir a los empleados remotos o móviles acceder a la Web según su criterio, sin dejar de implementar seguridad de nivel empresarial.

Los controles diferenciados de este tipo son más efectivos que el bloqueo indiscriminado del acceso a Internet y permiten fomentar una experiencia online productiva y segura.

Autenticación transparente simplificada, más protección en la red o fuera de ella

Con McAfee SaaS Web Protection, el direccionamiento del tráfico web de sus empleados no podría ser más fácil. Puede emplear tecnologías de direccionamiento estándar, como la configuración de un proxy del navegador o un archivo de configuración automática de proxy (PAC), o más fácil todavía, utilizar McAfee Client Proxy. Con este software cliente opcional y gratuito, puede implementar la autenticación y el redireccionamiento de manera sencilla, sin necesidad de gestionar complementos del navegador o cookies, centralizar el tráfico en un concentrador ni siquiera escribir archivos PAC. McAfee Client Proxy permite aplicar a los usuarios itinerantes, no conectados a la red, las directivas de seguridad y protección para Internet, incluso cuando obtienen acceso a la Web a través de portales públicos como cafeterías, hoteles u otros puntos de acceso Wi-Fi.

Administración y generación de informes oportunos

Los paneles personalizables ayudan a los administradores a supervisar las tendencias y a tener un mejor conocimiento de cómo utilizan las organizaciones los recursos de Internet y del correo electrónico. Desde cualquier navegador, puede identificar los problemas, documentar actividades inapropiadas, garantizar el cumplimiento de los requisitos de generación de informes normativos y adaptar la configuración de filtrado para implementar las directivas de uso de la Web. Las notificaciones personalizadas alertan a los usuarios sobre infracciones de directivas y contenido web bloqueado. Las alertas destinadas a los administradores les informan al instante sobre eventos de seguridad importantes.

Más información

Los servicios de seguridad basados en la nube de McAfee hacen que la protección de su empresa sea simple y asequible. Utilice **McAfee SaaS Web Protection** junto con nuestros servicios **McAfee SaaS Endpoint Protection**, **McAfee SaaS Email Protection** y **McAfee SaaS Email Archiving** para cubrir todas las amenazas digitales y vulnerabilidades de cumplimiento de normativas.

Además de las soluciones SaaS, McAfee ofrece productos todo en uno que incluyen dispositivos físicos o virtuales, y SaaS para quienes buscan las soluciones más flexibles del mercado.

Para obtener más información, visite www.mcafee.com/es/products/security-as-a-service/index.aspx o www.mcafee.com/es/products/web-protection.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

Intel y el logotipo de Intel son marcas comerciales registradas de Intel Corporation en EE. UU. y en otros países. McAfee y el logotipo de McAfee son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de McAfee, Inc. o de sus empresas filiales en EE. UU. y en otros países. Los demás nombres y marcas pueden ser reclamados como propiedad de otros. Los planes, especificaciones y descripciones de productos mencionados en este documento se proporcionan únicamente a título informativo y están sujetos a cambios sin previo aviso; se ofrecen sin garantía de ningún tipo, ya sea explícita o implícita.
Copyright © 2014 McAfee, Inc. 61131ds_saas-web-protection_0514B_fnl_ETMG