

Firewall | WatchGuard

Qué es un 'firewall' y cómo funciona

Un cortafuegos o *firewall* es la primera línea de defensa de la mayoría de las organizaciones. Se trata de un sistema informático que vela por la seguridad de las redes, entre ellas, Internet. Funciona filtrando el tráfico de red entrante y saliente, de forma que permite o bloquea actividades basándose en las reglas que establece el administrador del sistema.

En términos prácticos, un *firewall* puede detectar e impedir:

- El espionaje interno y externo.
- El robo de información.
- Intrusos informáticos, entre ellos, virus.
- La entrada de *spam* (correo no deseado).
- El acceso a páginas web y a contenidos específicos.
- Los *firewalls* de última generación también abordan amenazas en evolución constante.

La importancia de una buena administración

Como esta tecnología basa su eficiencia en las reglas establecidas por el administrador, su programación no admite margen de error. Algunos casos de brechas de seguridad permiten:

- El acceso a contenido de dudosa utilidad y procedencia.
- Que un individuo no invitado navegue por la red interna.
- Enviar emails desde un correo personal, adjuntando ficheros propiedad de la empresa.



Combinación ganadora

Una buena protección pasa por un esfuerzo combinado entre un *firewall* y un antivirus. Un *firewall* aporta medidas preventivas, bloqueando cualquier acceso no autorizado a través de la red. Pero también son necesarias las medidas reactivas ofrecidas por un antivirus, que alerta de la descarga voluntaria por parte de un usuario de un archivo infectado desde cualquier soporte.

Encuentra más información sobre las características de un antivirus > dairaps.com/antivirus-eset



Monitorización, mantenimiento y soporte

Solicita una evaluación. Revisaremos tu *firewall* y, si es necesario, te indicaremos cómo implementar controles más estrictos sobre el tráfico de red.

También puedes contratar el mantenimiento de tu seguridad informática con nosotros, con un plan hecho a tu medida, flexible y sin costes ocultos, y dirige los esfuerzos de tu equipo de IT a tareas más productivas

Consulta nuestros servicios >




dairaps.com/monitorizacion-mantenimiento-soporte-de-sistemas





TECNOLOGÍA: dispositivo físico cortafuegos
TIPO DE LICENCIA: n/a
FABRICANTE: WatchGuard
SECTORES: todos los sectores

Este fabricante de *hardware* pertenece a la familia de los llamados *firewall de última generación*. Implementando un sistema de defensa multicapa en una arquitectura física resistente, ofrece el paquete de seguridad más eficiente del mercado.

Características generales

-  **Defensa proactiva**
 En Internet, identifica los detalles de las páginas que se desean visitar. Todo ello en tiempo real, lo que permite bloquearlas.
-  **Protección contra la fuga de datos**
 Evita la pérdida accidental o maliciosa de datos, detectando información confidencial que intenta salir de la red.
-  **Seguridad contra 'malware'**
 Protección de la red contra programas maliciosos (*malware*).

-  **Análisis individualizado**
 Controla el acceso a las aplicaciones instaladas en la empresa según el departamento al que pertenezca el usuario, la función que ocupa y la hora del día.
-  **Escala, alcance y precisión**
 Con capacidad de revisar hasta cuatro billones de emails al día, bloquea el 98% de spam con un 99,9% de precisión.



INICIATIVAS DE SOSTENIBILIDAD

- Aplica múltiples capas de seguridad en un solo dispositivo.
- Permite actualizar a suscripciones o servicios superiores por medio de claves, sin necesidad de comprar una nueva máquina.



Llámanos
93 667 56 69




Escríbenos
info@dairaps.com





Visita nuestra web
www.dairaps.com

Sobre nosotros

DAIRA es una consultoría tecnológica independiente. Nuestro objetivo es ayudar a las pymes a ser más competitivas y ágiles a través de un uso más inteligente de sus recursos. Nos especializamos en optimizar las siguientes áreas:

 **Gestión de negocio**
 Multiplica la productividad en cada proceso y con cada oportunidad con los ERP y CRM de Microsoft y con Office 365.

 **Análisis de datos**
 Toma decisiones mejor fundadas en menos tiempo escogiendo entre nuestras tecnologías de BI: Qlik® o Power BI.

 **Refuerzo de sistemas**
 Optimiza tu infraestructura tecnológica y la ciberseguridad, y no olvides tener tus copias de seguridad siempre a punto.