



# Gatedefender

Seguridad perimetral completa y flexible para redes corporativas



LOS ENTORNOS CORPORATIVOS, EXPUESTOS A UNA GRAN VARIEDAD DE AMENAZAS, REQUIEREN UNA SOLUCIÓN DE SEGURIDAD COMPLETA, FÁCIL DE GESTIONAR Y FLEXIBLE A LA HORA DE INTEGRAR

## PROTECCIÓN

- Protección de la red. Navegación y correo seguro
- Acceso a contenidos de forma segura a través de WiFi
- Protección de aplicaciones web

## GESTIÓN

- Consola de gestión centralizada desde la nube
- Informes y Monitorización de la red en tiempo real

## FLEXIBILIDAD

- Disponible en versiones Hardware, Virtual y Software

## PRODUCTIVIDAD

- Liberación de correo no productivo
- Navegación por las categorías web adecuadas para el negocio
- Acceso seguro para empleados en itinerancia, entre oficinas remotas y para dispositivos propios BYOD (Bring Your Own Device)
- Prioridad al tráfico productivo de la empresa
- Salida redundante a Internet 24x7 sin cortes
- Reducción del coste total de la propiedad

Gestión centralizada, en la nube, desde cualquier lugar y en todo momento, con un navegador web

Trabajadores productivos. Con correo limpio y navegación y ejecución de aplicaciones web controladas

Acceso WIFI seguro para visitas y proveedores



Cortafuegos y sistema de detección de intrusos. Filtrado de spam y cuarentena

Oficinas distintas conectadas de forma segura, compartiendo acceso a la red

## Acceso a Internet seguro y libre de malware

Analiza y protege los protocolos más comunes:

- Filtrado **HTTP y HTTPS** con Inspección Profunda de Paquetes SSL
- Protocolos de correo **SMTP y POP3**
- Descarga de ficheros por **FTP**

Detección de amenazas conocidas o desconocidas gracias a **tecnologías heurísticas**.

## Cortafuegos y sistema de detección de intrusos

- **Filtra el tráfico de red** entrante y saliente de la organización, bloqueando los accesos no autorizados y permitiendo al mismo tiempo las comunicaciones autorizadas
- **Inspecciona los paquetes de red** para buscar patrones de tráfico no autorizados

## Filtrado de spam y cuarentena

**Detección y bloqueo de spam en tiempo real** gracias al acceso directo a la nube, con la posibilidad de almacenar en cuarentena los mensajes sospechosos para su revisión.

## Firewall de aplicaciones y control del ancho de banda

- Incremento de la productividad **identificando las aplicaciones** utilizadas y **denegando** completamente el acceso a las no productivas
- Permite el **acceso por categorías** únicamente a la páginas web adecuadas para su negocio y limita el uso de servicios poco productivos (streaming, VoIP, P2P, etc) con el filtrado web y QoS

## Proxy Cache y Proxy Web Inverso

**Protección de servidores web** aislándolos de la red y **liberando recursos de los servidores**, gestionando de forma centralizada en el appliance todos los accesos HTTPS.

## Alta disponibilidad y backup de acceso a Internet

- Configuración de dos o más appliances **en paralelo**
- Soporte de discos **RAID1** para la evitar pérdida de datos
- Acceso a Internet sin interrupciones con múltiples líneas de datos. Compatible con **ADSL, UMTS, GPRS, 3G y 4G**

## Flexibilidad y seguridad en la conectividad

La **tecnología VPN de nueva generación** permite la comunicación segura entre oficinas remotas y el acceso de los usuarios en itinerancia a la red corporativa.

Soporta los protocolos **IPSec, SSL y L2TP**, en modo cliente y servidor para **PCs, iPhone®, iPad® y dispositivos Android**.

## Gestión centralizada de todas las delegaciones

**Gatedefender Perimetral Management Console** permite tanto a Partners como a clientes finales **gestionar y actualizar sin coste añadido** todos los dispositivos Gatedefender eSeries instalados en delegaciones remotas desde un único punto, **accesible desde la nube** en cualquier momento y lugar.

## Gestión de Hotspot

**Conexión a internet segura**, controlada y sin coste añadido **para las visitas y trabajadores de otros centros** que no cumplen con las políticas de seguridad establecidas en tu empresa.

## Consolidación e integración del servicio de seguridad

Disponible en tres modos de implementación: **Virtual** (compatible con **Vmware, Xen / Citrix y KVM**), **Hardware y Software**.

## Certificaciones y reconocimientos:



Rendimiento	Integra eSoho	Integra eSB	Performa eSB	e250	e500
Tasa de transferencia del firewall	217 Mbps	265 Mbps	270 Mbps	5,1 Gbps	10 Gbps
Tasa de transferencia VPN	50 Mbps	65 Mbps	100 Mbps	880 Mbps	1,4 Gbps
Tasa de transferencia IPS	35 Mbps	40 Mbps	60 Mbps	590 Mbps	600 Mbps
Tasa de transferencia HTTP (anti-malware)	57 Mbps	103 Mbps	103 Mbps	1,4 Gbps	2,5 Gbps
Tasa de transferencia HTTP	100 Mbps	200 Mbps	200 Mbps	2,7 Gbps	4,8 Gbps
Conexiones TCP simultáneas	150.000	500.000	800.000	1.500.000	2.500.000
Puertos Ethernet 10/100/1000	4	4	6	8	8