



Convierta su PC en un Instrumento Unificado para el Control de Amenazas

Endian Firewall, software appliance le ofrece la tecnología de Endian para el control de amenazas en un único programa, permitiéndole convertir cualquier PC en un dispositivo integral de seguridad. De rienda suelta al poder de Endian Firewall a través del Hardware de su preferencia y otorgue a su plataforma de red la protección que necesita. Endian Firewall, software appliance incluye funciones de seguridad tales como el paquete dinámico de Firewall, VPN, anti-virus, anti-spam, protección de la web y filtración de correo electrónico, ayudándole a reducir tiempo y gastos administrativos. Endian ha diseñado este dispositivo para cubrir las necesidades de todo tipo de negocio, pequeño o grande, en la búsqueda por una protección óptima para su sistema de red.

Distribución de la carga de información: Maximise la escalabilidad distribuyendo la carga de información en la red entre múltiples dispositivos y conexiones de internet.

Seguridad de la red: Paquete dinámico de Firewall y otras funciones avanzadas para la protección de su red.

Seguridad Web: Verificación de datos, anti-virus y filtro de contenido para un acceso a internet más seguro.

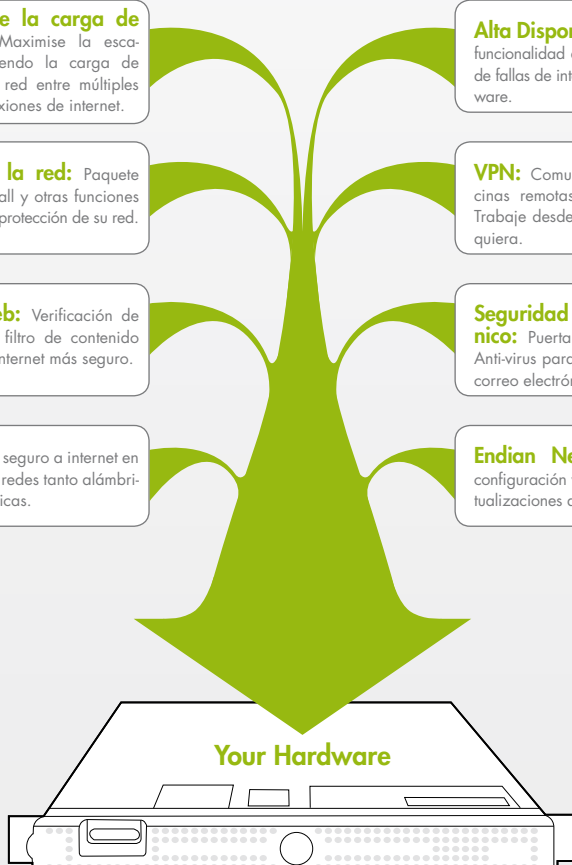
Hotspot: Acceso seguro a internet en áreas públicas con redes tanto alámbricas como inalámbricas.

Alta Disponibilidad: Mantenga la funcionalidad de su red incluso después de fallas de internet o errores en el Hardware.

VPN: Comunicación segura con oficinas remotas y con teleoperadores. Trabaje desde donde quiera y cuando quiera.

Seguridad de Correo Electrónico: Puerta de enlace Anti-Spam y Anti-virus para la protección diaria del correo electrónico.

Endian Network: Centralice la configuración y la administración de actualizaciones de múltiples dispositivos.



Características Destacadas:

- **Administración unificada de amenazas** para proteger su red y optimizar el flujo de información.
- **Funciona con cualquier tipo de Hardware** y lo convierte en un dispositivo multifuncional de seguridad.
- **Fácil configuración y manejo** de funciones avanzadas de seguridad.
- **Protección de correo electrónico** y de internet con diversos niveles de filtro.
- **Siempre actualizado** con lo último en anti-spam, anti-spyware, anti-virus y servicios de filtración de contenidos.
- **Administración y servicio centralizado** a través de la Endian Network.
- **Recuperación de datos instantánea**, minimizando caídas y fallas en el sistema.

Aspectos generales

Seguridad de la red

- Paquete dinámico de Firewall
- Zona demilitarizada
- Detección de intrusiones
- Múltiples IP públicos
- Moldeo de tráfico
- Soporte VoIP/SIP
- Detección de Portscan
- Protección DoS y y DDos
- Protección SYN/ICMP
- Protección contra spoofing

Seguridad Web

- Proxys HTTP y FTP
- Anti-virus (100.000 + patrones)
- Soporte Proxy transparente
- Análisis de contenido/Filtro
- Lista negra de URL
- Autenticación: Local, RADIUS, LDAP, Directorio Activo
- Sign-on único NTLM
- Control de acceso para grupo

Seguridad para correo electrónico

- Proxys SMTP y POP3
- Anti-spam con Bayes, Pattern, SPF, Heuristics y soporte con Listas Negras y Listas Blancas.
- Anti-virus (100.000 + patrones)
- Soporte Proxy transparente
- Reconocimiento de correo basura (Spam)
- Reenvío de correos (BCC) transparente
- Listas Grises.

VPN

- SSL/TLS VPN (VPN abierto)
- IPSEC
- Encriptamiento: DES, 3DES, AES 128-, 192-, 256-bit
- Autenticación: Clave pre-configurada, X.509, Autoridad para certificar, Local.
- Paso de PPTP
- Cliente VPN para MS Windows, MacOSX y Linux

Hotspot

- Portal captativo
- Soporte alámbrico e inalámbrico
- Pre-/Post-pago y tickets gratis
- Servicio RADIUS integrado
- Registro de conexiones
- No requiere software/hardware adicional

Administración

- Fácil administración a través de Internet (SSL)
- Acceso remoto seguro SSH/SCP
- Consola serializada
- Manejo centralizado a través de la red de Endian (SSL)

Alta Disponibilidad

- Multi-node appliance cluster
- Hot Standby (activo/pasivo)
- Control de carga de información (activo/activo)
- Datos de nodos/Configuración, sincronización

Wan Failover

- WAN Uplink Failover automático
- Monitoreo de WAN uplinks
- Sistema de emergencias VPN

Traducción de dirección de la red

- NAT estático (Traducción de puerto)
- NAT uno a uno
- IPSec NAT Traversal

Enrutamiento

- Rutas estáticas
- Enrutamiento basado en origen (Source Based Routing)
- Enrutamiento basado en destino (Destination Based Routing)

Registro/Reporte

- Visor de registros en vivo (AJAX based)
- Reporte detallado de acceso de usuarios a la web
- Estadísticas de Red/Sistemas/Desempeño
- Syslog: Local o remoto

Actualización y Respaldo de la información

- Actualización centralizada a través de la red Endian
- Actualización de Anti-virus
- Actualización del URL Blacklist
- Backup sincronizado previamente
- Copias de seguridad encriptadas via E-mail
- Recuperación instantánea/copia de respaldo en Puerto USB

Requisitos del sistema / Soporte para Hardware

CPU	Intel x86 compatible (500MHz mínimo, 1GHz recomendado), incluyendo VIA, AMD Athlon, Athlon 64, Opteron, Intel Core 2 Duo, Xeon, procesadores Pentium y Celeron	Hardware RAID	Los sistemas y controladores SCSI y SAS RAID tienen soporte.
Procesador múltiple	Soporte incluido para Multiprocesador simétrico (SMP)	CDROM	Un dispositivo IDE, SCSI o USB CDROM es requerido para la instalación (no es necesario después de la instalación).
RAM	256MB mínimo (512MB recomendados)	Tarjetas de Red	Las tarjetas de red interfaz más populares tienen soporte incluyendo Gigabit y NIC fibra
Disco	Discos SCSI, SATA, SAS o IDE requeridos (4GB mínimo)	Monitor/teclado	Sólo necesarios para la instalación pero no para la configuración y el uso
Software RAID:	Para software RAID1 (mirroring) dos discos del mismo tipo (las capacidades no deben ser iguales) son requeridos.	Sistema operativo	Endian Firewall incluye el sistema operativo basado en Hardened Linux

Endian SRL

Via Pillhof 47 / I-39010 Frangarto/Appiano (BZ)
Tel: +39 0471 631763 / Fax: +39 0471 631764

Correo Electrónico: sales@endian.com / Sitio Web: www.endian.com

Para mayor información visite: <http://www.endian.com>