



***Optimice el uso de la navegación web,
Y acceda a la información corporativa
autorizada***



***Proteja su red contra intrusos y filtre el acceso a paginas
prohibidas. Administre su plataforma remotamente***



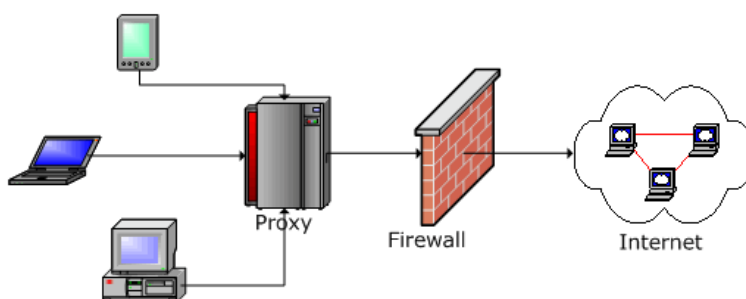


Optimice la navegación web , conectándose eficientemente

Open Connect, es un conjunto de herramientas de software que incluyen proxy y firewall para el control de la navegación web de su empresa y proteger su red contra intrusos. Incluye opcionalmente la implementación de Redes Virtuales Privadas, también conocidas como VPN, para facilitar el acceso remoto a sus recursos de red. También incluye Open Console, una amigable interfaz web para su administración, la cual puede acceder localmente, a través de la web, o desde un terminal inteligente (celular o tabla).

Beneficios:

- Comparta eficientemente la navegación web en su empresa.
- Ofrece una aceleración del tráfico web de hasta un 50%.
- Permite únicamente la navegación a usuarios autorizados.
- Filtre la navegación en páginas no permitidas o por horarios de navegación.
- Restrinja el uso de servicios de mensajería instantánea, música, videos, descargas, entre otros.
- Balancee la carga de navegación entre varias conexiones a Internet.
- Protege su red de accesos remotos no autorizados.
- Protege su red de virus durante la navegación Web.
- Opcionalmente permite la autoconfiguración de los clientes de red: direcciones, máscaras, y puertas de enlace.
- Permite solo la navegación a usuarios autorizados, horarios de navegación y páginas permitidas.
- Posee herramientas de generación de reportes de navegación y acceso a Internet, sitios más visitados, visitas por equipo, reportes de descargas y accesos no permitidos.
- Dispone de herramienta de monitoreo, lo cual permitirá ver el consumo de ancho de banda del servidor Open Connect.
- Incluye servicio de Failover, el cual permite verificar las caídas de la conexión a Internet y de forma automática reinicia las tarjetas de red para solucionar el inconveniente.
- Instalación a la última versión del Firewall, al igual que las reglas de seguridad, para evitar el acceso de usuarios no autorizados.
- Las restricciones se configuran mediante una sencilla Interfaz Web.





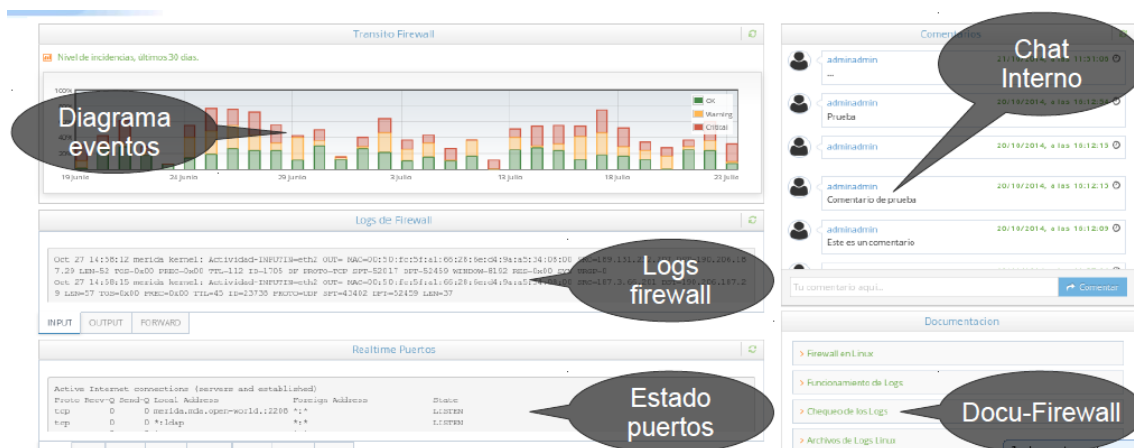
Optimice la navegación web , conectándose eficientemente

Open Connect + VPN (Opcional)

- Opcionalmente se anexa el componente VPN, integrando su amplia gama de facilidades con la habilidad de establecer redes privadas virtuales a través de Internet.
- Permite comunicar a las sucursales de forma segura .
- Integra todas sus oficinas en una sola red.
- Protege sus datos de accesos no autorizados.
- Conexión desde casa o equipo móvil, utilizando el cliente Open VPN.

Open Console for Open Connect

- Open Connect incluye el componente Open Console, solución de monitoreo y administración que actúa directamente sobre la solución que ofrece la interconexión y servicio de navegación de su red interna. Open Console es el canal que se encargará de que su Open Connect mantenga su funcionalidad 100% operativa.
- Open Console posee una interfaz web intuitiva que lo guiará en la resolución de problemas, asegurando que el soporte y monitoreo de su solución Open Connect; ya no sea más una tarea complicada.
- Puede acceder a Open Console de manera local o remota a través de la web, o incluso desde terminales inteligentes como celulares y tablas.



The screenshot displays the Open Console interface for Firewall management. It features three main sections: a bar chart for 'Nivel de incidencias, últimos 30 días' (Incident levels, last 30 days) with a callout 'Diagrama eventos'; a 'Logs de Firewall' section showing kernel logs with a callout 'Logs firewall'; and a 'Realtime Puertos' section showing active internet connections with a callout 'Estado puertos'. On the right side, there is a 'Chat Interno' (Internal Chat) window and a 'Documentación' (Documentation) section with links to 'Firewall en Linux', 'Funcionamiento de Logs', 'Chequeo de los Logs', and 'Archivos de Logs Linux', with a callout 'Docu-Firewall'.



Optimice la navegación web , conectándose eficientemente

Componentes Claves de la Solución Open Connect + VPN

Componente	Software utilizado
• GNU/Linux	Centos, Debian, Fedora.
• Firewall	Iptables.
• Servidor DHCP	Linux DHCP: Software de código abierto.
• Servidor DNS	<ul style="list-style-type: none"> Berkeley Internet Name Domain (BIND). Domain Name System (DNS) Server.
• Servidor Proxy	Squid: Servidor proxy-caché.
• Webmin	Webmin: Interfaz de administración basada en web para Unix / GNU/Linux.
• Antivirus	Clam Antivirus (Clamav): Kit de herramientas antivirus para Unix / GNU/Linux.
• Filtro de contenido	Dansguardian.
• Reportes de navegación y monitoreo del acceso a Internet.	Squid Analysis Report Generator (SARG): Herramienta para la generación de reportes para el análisis del acceso a proxys Squid.
• Virtual Private Network (VPN) o Red Privada Virtual.	OpenVPN: Es una solución de conectividad basada en software libre.

Requerimientos Técnicos

- Procesador INTEL/AMD x86 de 32 a 64 bits 1.2 GHz o superior.
- 1GB Base de memoria RAM, 2GB recomendados .
- 40GB de espacio libre en disco.
- 2 Tarjetas de Red.
- Uno o Varias Conexiones a Internet (si se utilizará balanceo de carga).
- Una o varias direcciones IP válidas.



Optimice la navegación web , conectándose eficientemente

***No espere más y tenga el control de la
conectividad de su empresa***

CALL CENTER
0800-OPEN-000

www.openworldconsult.com.ve

Open World Consultores

*Calle Neverí, Centro Plaza Aeropuerto,
piso2, Ofic. 5-a, Unare I, Puerto Ordaz,
Edo. Bolívar– Venezuela 8050.*

Telefax. 0286 – 951.59.73

Rif J-30238690-0

Open World Consultores Caracas

*Centro Ciudad Comercial Tamanaco
CCCT, Torre B, piso 6, Ofic. 608, Chuao,
Caracas – Venezuela 1060.*

Tlfs. 0212 – 959.47.77/ 959.68.09

Rif J-30887514-7

Open World Zulia

*Av. 4 entre calle 80 y 81, C.C.. Villa
Inés, piso6, Ofic. 61, sector Bella Vista,
Maracaibor– Venezuela 4001.*

Telefax. 0261-792.03.25

Rif J-31233706-0

Open World Occidente

*Av. 4 calles 18 y 19, Edf. General
Masini, piso PH, Ofic. B-102,
Corporación Parque Tecnológico de
Mérida– Venezuela 5101.*

Telefax. 0274-252.07.96

Rif J-31119917-9