



IE Router: Combinamos potencia y flexibilidad

Integramos en un sólo equipo una solución para los clientes con elevada exigencia en telecomunicaciones de datos, respetando el medio ambiente.

Durante muchos años el poder disponer de equipos de datos de alto rendimiento necesitaba de personal especializado y de horas de ingeniería para su puesta en marcha. Ahora ha llegado una solución: IE Router.

Modelos disponibles.

IER1200: Solución para proveedores de telecomunicaciones.

Software, chasis y tarjetas con fuentes redundadas y conectores PCI, PCI-X y PCI-Express. Disponemos de tarjetas ATM, E1 / E3, fibra Óptica LX / SX.



El equipo incorpora los protocolos de enrutamiento más avanzados y usados por los proveedores de telecomunicaciones: RIP, OSPF y BGP.

IER700: Grandes empresas e ISPs.

Proporciona software, chasis y tarjetas. La mejor solución con Firewall integrado, VPN, IPS, Web filtering y Anti-virus. Alta disponibilidad y clustering.



IER280 y IER120: Sedes remotas, intranets y movilidad.

Solución con funcionalidades integradas de Firewall, Cifrado, filtrado en capa7, VPN, IPS, Web filtering y Anti-virus, equipos de comunicaciones aprovechando la superior capacidad de computación de nuestro hardware y el código abierto.

Además, al tratarse de un chasis plenamente modular, usted sólo introduce los componentes que va a necesitar.

Cuidado por el Medio Ambiente

Nuestra preocupación por el medio ambiente nos ha llevado a diseñar un equipo que reduce el consumo del mismo hasta en un 30% del equivalente en Cisco.



El equipo modular permite la sustitución de las partes que no requiere y la ampliación de funcionalidades sobre el mismo chasis, permitiendo un reciclaje del hardware ayudando a cuidar el Medio Ambiente de chatarra informática.



Especificaciones de cada modelo y características.

	IER120	IER280	IER700	IER1200
Puertos 10/100/1000	1-2	1-4	2-4	4-12
Puertos 10Gb	-	-	1-2	2-4
Puertos E1 / E3	-	1	1-2	2-4
Puertos ATM	-	-	1-2	2-4
Wireless / UMTS	1	1	-	-
Modem DSL	1	1	-	-
RDSI	1	1	-	-
Firewall Throughput	350 Mbps	1550 Mbps	4,7 Gbps	14 Gbps
VPN Throughput	42 Mbps	742 Mbps	1,1Gbps	1,3Gbps
Max. VLANs	1024	2048	4096	4096
Disco duro	2oGb	2oGb	4oGb	8oGb
Velocidad CPU	500 - 800Mhz	1 - 1,5Ghz	2 - 4Ghz	+4Ghz Multiprocesador
Memoria	500MB	1Gb	+2Gb	+4Gb
Carcasa	1U	1U	1-2U	2-4U
Dimensiones (mm)	216 x 457 x 44 mm	216 x 457 x 44 mm	438 x 613 x 88 mm	438 x 613 x 88 mm
Peso (aprox.)	4.76kg	5.14kg	10.11kg	24.06kg
Power input	100-240V 50-60Hz			
Consumo	110W/h	170W/h	230W/h	330W/h
Entorno de trabajo	Temperatura: 5° to 40° C4, Humedad: 10% - 85% Altitud: 2,500m			

Los clientes IE Router se podrán beneficiar las siguientes características:

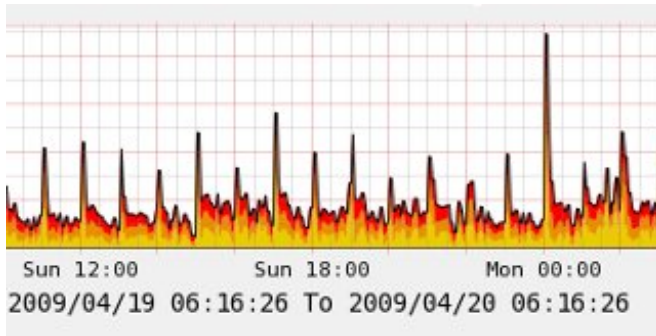
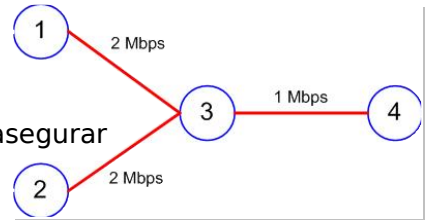
- Venta de equipos.
- Soporte software.
- Mantenimiento.
- Puesta en marcha.
- Formación.
- Infraestructura de servicios,
- Creación de presencia en Internet.
- Sistema de automatismo.
- Gestión de ayudas públicas.





Beneficios para su empresa y el medio ambiente

- **Bajo consumo y eficiencia energética.** Nuestro hardware ha sido diseñado para reducir el consumo del equipo, los promedios de consumo por una solución equivalente son del 30%. Chasis plenamente modular, usted sólo introduce los componentes que va a necesitar.
- **Somos fabricante en la industria del hardware.** Nuestros equipos son los líderes del mercado, en la actualidad es utilizado en centros de investigación, prestigiosas consultoras, empresas de seguridad y hospitales.
- **Seguridad y autenticación.** La seguridad en el acceso a su centro de comunicaciones esta plenamente garantizado, el software es actualizado por cientos de miles de usuarios de todo el mundo. Además el software dispone de distintos niveles de autenticación y cifrado IPSec.
- **Características avanzadas de routing y networking.** Incorporamos los protocolos de enrutamiento como RIP, OSPF y BGP y mecanismos de encolamiento y priorización como QoS y Traffic Shapping.
- **Alta disponibilidad y redundancia.** Para asegurar que ningún fallo en el hardware deje incomunicado su centro de datos, nuestros equipos incorporan por software protocolos de redundancia VRRP y fuentes de alimentación redundas.
- **Monitorización y auditoria.** Nuestra solución lleva integrada un sistema de monitorización 24x7, que permitirá saber que tráfico y carga tiene su equipo en tiempo real, permitiendo hacer un análisis de la situación mediante un avanzado sistema de gráficas.



El sistema audita su máquina y los recursos utilizados, ancho de banda de cada interface, memoria, CPU o temperatura. Sepa que pasa en su red y en cada una de sus sedes.

Contacto

Puede seguir comprando sus productos a su proveedor habitual, pero si usted quiere hacer que sus comunicaciones dejen de ser arrastrar su presupuesto y convertirlas en una ventaja, contacte con nosotros:

<http://ierouter.com/contacto.html>
C/ Portugalete 8 - 28 017 Madrid
91 304 9367 - 650 96 66 38