





## series tuxGate® Proxy

### Las series tuxGate® Proxy proporcionan protección completa contra virus y contenido indeseado.

La mayor parte de las comunicaciones de una empresa tienen lugar a través de Internet. Adicionalmente, Internet como recurso para la información no puede ser abandonado hoy en día por las empresas. En especial, este recurso debería ser utilizado de manera inteligente, evitando que los empleados pierdan un tiempo de trabajo valioso, o consuman el ancho de banda de la conexión mediante contenido no vinculado al trabajo.

Por ello, las series tuxGate® Proxy ofrecen una solución apropiada para un acceso a Internet optimizado, utilizando la tecnología de filtrado de contenidos de Cobion. Todo contenido potencialmente no deseado será puntuado por categoría, y – dependiendo de la categoría – será visualizado o no. Esto incrementará la productividad de sus empleados, y evitará el uso inadecuado o privado de recursos en Internet. Actualmente, el contenido de la base de datos se compone de 15 millones de entradas, todas categorizadas y puntuadas. El segundo riesgo al navegar por Internet es el de infectarse por un virus, gusano o amenaza conjunta. Es por ello que las series tuxGate® Proxy vienen equipadas con el motor antivirus de Kaspersky Labs, que analizará todo tráfico HTTP, FTP, y de correo electrónico en busca de código malicioso. Esto evitará que se infecte su red.

	tuxGate® Proxy 300	tuxGate® Proxy 1500	tuxGate® Proxy 1600	tuxGate® Proxy 1700
				
<b>Número recomendado de Usuarios</b>	Hasta 150 Usuarios (Hasta 25 conexiones proxy concurrentes si se utiliza proxy de análisis de virus)	Hasta 150 Usuarios (Hasta 25 conexiones proxy concurrentes si se utiliza proxy de análisis de virus)	Hasta 1.000 Usuarios	Hasta 1.500 Usuarios
<b>Chasis</b>	Servidor de Escritorio	Servidor enracable 1U 19"	Servidor enracable 1 U 19"	Servidor enracable 1 U 19"
<b>Estándares</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VIA C3 ≥ 800MHz</li> <li>256 MB RAM</li> <li>20 GB HDD</li> <li>Tarjeta RDSI 1x S<sub>0</sub></li> <li>3 x 10/100 Ethernet</li> <li>1 x puerto serie (consola)</li> <li>Fuente de Alimentación 44W AT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>VIA C3 ≥ 800MHz</li> <li>256 MB RAM</li> <li>20 GB HDD</li> <li>Tarjeta RDSI 1x S<sub>0</sub></li> <li>5 x 10/100 Ethernet</li> <li>1 x puerto serie (consola)</li> <li>Fuente de Alimentación 180W AT</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1x Intel XEON ≥ 2,4GHz</li> <li>1024 MB RAM</li> <li>2x 80 GB HDD ATA Software RAID 1</li> <li>2 x 10/100/1000 Ethernet</li> <li>4 x 10/100 Ethernet</li> <li>1 x puerto serie (consola)</li> <li>Fuente de Alimentación 325W</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>1 x Intel XEON ≥ 3,0GHz</li> <li>4096 MB RAM</li> <li>2x 36 GB HDD SCSI Hardware RAID 1</li> <li>2 x 10/100/1000 Ethernet</li> <li>4 x 10/100 Ethernet</li> <li>1 x puerto serie (consola)</li> <li>Fuente de Alimentación 460W</li> </ul>
<b>Opciones de Hardware</b>				
<b>Memoria</b>	n.d.	n.d.	Hasta 4 GB	Hasta 8 GB
<b>CPU Dual</b>	n.d.	n.d.	Sí	Sí
<b>NIC</b>	n.d.	n.d.	2x or 4x 10/100/1000	2x 10/100/1000
<b>RDSI</b>	n.d.	n.d.	Sí (1x S <sub>0</sub> )	Sí (1x S <sub>0</sub> )
<b>Fuente de Alimentación Redundante</b>	n.d.	n.d.	Sí	Sí
<b>Otras Opciones</b>				
<b>Servicio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 Meses de Servicio Backup y Actualizaciones</li> <li>12 Meses de Antivirus para Proxy</li> <li>12 Meses de Actualización del Servidor de Filtro de Contenidos</li> <li>12 Meses de ampliación de garantía adicional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 Meses de Servicio Backup y Actualizaciones</li> <li>12 Meses de Antivirus para Proxy</li> <li>12 Meses de Actualización del Servidor de Filtro de Contenidos</li> <li>12 Meses de ampliación de garantía adicional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 Meses de Servicio Backup y Actualizaciones</li> <li>12 Meses de Antivirus para Proxy</li> <li>12 Meses de Actualización del Servidor de Filtro de Contenidos</li> <li>12 Meses de ampliación de garantía adicional</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>12 Meses de Servicio Backup y Actualizaciones</li> <li>12 Meses de Antivirus para Proxy</li> <li>12 Meses de Actualización del Servidor de Filtro de Contenidos</li> <li>12 Meses de ampliación de garantía adicional</li> </ul>
<b>Garantía</b>	2 Años	2 Años	2 Años	2 Años

## series tuxGate® Proxy

### Características de las series tuxGate® Proxy

<b>Acceso Internet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RDSI, (también channel bundling), filtro PPP</li> <li>• ADSL, SDSL</li> <li>• Línea dedicada vía router</li> <li>• Conmutación automática vía RDSI</li> </ul>
<b>Firewall</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stateful inspection (dynamic)</li> <li>• NAT</li> <li>• DMZ</li> <li>• Matriz gráfica de cortafuegos</li> <li>• Traslación de Puertos (Port forwarding)</li> <li>• Gestión de ancho de banda</li> </ul>
<b>Servidor Proxy</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Autenticación por IP / Usuario</li> <li>• Definición de filtro temporal</li> <li>• Definición de filtro URL</li> <li>• Proxy de exploración de virus (por Kaspersky Labs)</li> <li>• Filtro de contenidos (por COBION)</li> <li>• Análisis Gráficos de filtro de contenidos</li> <li>• Análisis Gráficos de accesos proxy (URL)</li> <li>• Limitación configurable de ancho de banda en proxy</li> </ul>
<b>Actualizaciones / Backup</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actualización automática o manual de actualizaciones de seguridad y nuevas opciones</li> <li>• Fichero de backup o de configuración enviado al administrador via email cifrado</li> </ul>
<b>Conexión de red</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración de Ancho de Banda, traffic shaping</li> <li>• 10/100/1000 Mbps Ethernet (dependiendo del hardware)</li> </ul>
<b>Varios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administración basada en Web</li> <li>• Acceso administrativo via ssh</li> <li>• Interfaz en idioma Castellano, Alemán o Inglés</li> </ul>