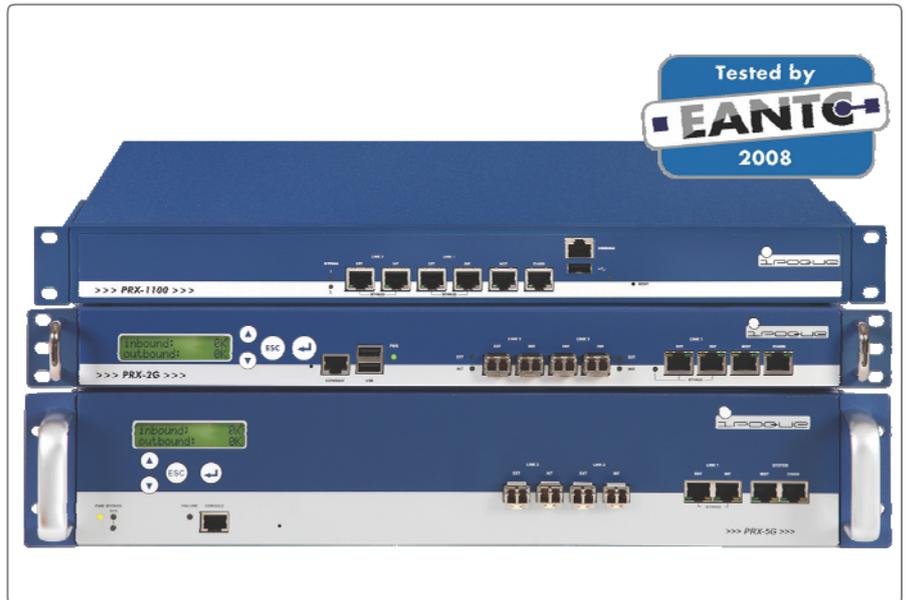


Beneficios

- Reducción de los costes de comunicación e infraestructura
- Completa visibilidad del tráfico de la red
- Gestión de QoS por aplicación y subscriptor
- Restringir el acceso no autorizado a redes
- Modelos de servicios por niveles y precios
- Gestión de las políticas por subscriptor



PRX Traffic Manager es una solución de gestión de ancho de banda completamente integrado y rentable que permite a los operadores el seguimiento y control del tráfico de la red, por aplicación y por usuario. Detecta las principales aplicaciones - incluyendo el intercambio de archivos P2P, mensajería instantánea, media streaming, telefonía por Internet (VoIP), tunneling y juegos en línea - con una combinación de inspección profunda de paquetes (DPI) en capa 7 y el análisis del comportamiento del tráfico.

La gestión integrada de QoS permite fijar prioridades, hacer shaping y bloquear el tráfico clasificado. Las características de contabilización de tráfico proveen una visibilidad en profundidad del uso de la red por aplicación y por usuario.

Características Principales

- Detección de protocolos en Capa 7 con DPI y análisis de comportamiento
- Detecta aplicaciones de VoIP, P2P, mensajería instantánea, streaming media, tunneling y juegos en línea, incluso protocolos cifrados como Skype, BitTorrent, eDonkey / eMule, Winny
- Soporte para 10Gigabit Ethernet
- Soporte para tráfico de red asimétrico sin balanceadores de carga
- Impresionante capacidad de gestión de tráfico
- Perfecta integración en las redes existentes como bridge transparente.
- Actualizaciones regulares de firmas
- Web GUI para administración sencilla y flexible
- Bypass integrado al hardware (base-T)
- Estadísticas integrales de la red

Soporte Integral de Protocolos

- Soporte para más de 100 protocolos cubriendo más de 1000 aplicaciones
- Soporte para todos los protocolos standard de la red : Web, e-mail, ftp, etc
- Soporta los protocolos más importantes que se usan para compartir archivos en P2P, la telefonía Internet, Streaming media, mensajería instantánea, tunneling y juegos online.
- Permite definir protocolos personalizados.
- Gestión de tráfico y estadísticas para trafico DSCP, VLAN tagged y MPLS
- Desencapsulación de túneles GRE, IP-in-IP y GTP-U
- Gestión QoS integrada por link, grupos o usuarios.

Performance Extrema

- Optimizados para satisfacer los requisitos de los entornos de red más exigentes.
- Latencia de paquetes menor a 0,1 milisegundo.
- Equipados con 3 links de red (mod. PRX-2Gy PRX-5G),
- El PRX-1100 cuenta con 2 links por sistema.
- Manejan tráfico asimétrico entre estos links.

Alta Disponibilidad

- Las llaves internas de bypass mantienen la continuidad del tráfico durante las tareas de actualización de firmas.

Simple de Instalar y Operar

- El gestor de tráfico PRX funciona como un puente transparente para una perfecta integración en entornos de red existentes. Su consola de Administración basada en Web permite una configuración y operación simple. Sin gasto de capacitación del personal.

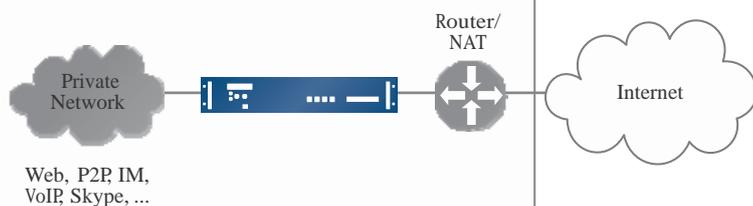
Estadísticas, Registro y Contabilidad

- Gráficas de uso por link, grupos de usuarios, aplicaciones y categorías.
- Una serie de informes predefinidos ayudan a controlar la red, detallando el uso la red desde diferentes perspectivas.
- Todos los datos estadísticos pueden ser exportados automáticamente para su posterior tratamiento en los sistemas de auditoría externa.
- El sistema de registro de conexión a nivel de aplicación sobre un servidor syslog ofrece un detalle de alta granularidad sobre el uso de los recursos.

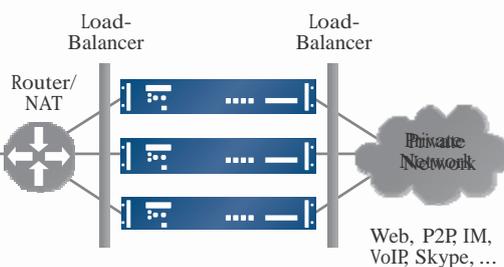
Soporte técnico

- Soporte tecnico mundial por email y telefono con opcion 24x7 y 4 horas de reaccion.
- Actualizacion de firmas de protocolos.
- Servicios de personalización para requerimientos especificos no disponibles en los productos de consumo ni en los proyectos con paquetes "gratuitos"

Basic Deployment



Load-Balancing Deployment*



* with external Load-Balancer

PRX Traffic Manager – Deployment Scenarios

Distribuidor

WifiSafe

WifiSafe Spain S.L. - <http://www.wifisafe.com>