

# REDES Y COMUNICACIONES SEGURAS

17.04.2006

Conectamos la red de su empresa y le conectamos al mundo

## INTRODUCCION

La utilización de Internet y de las telecomunicaciones permite mejorar la comunicación en el seno de la empresa y con el exterior: clientes, proveedores y terceros. Reduciendo los tiempos de espera y respuesta.

## DESCRIPCION

Tener una página web no basta.

Las posibilidades son muy amplias:

- Diseño de la topología de su red local.
  - Optimización de la red.
  - Monitorización del rendimiento.
  - Integración de sus sistemas en internet (comercio electrónico, extranets en general) con sus sistemas de gestión internos.
  - Gestión de dispositivos portátiles.
  - Integración de sistemas distribuidos mediante VPN, conexiones punto a punto, comunicación off-line y on-line.
  - Intercambio de información entre empresas mediante estándares como XML.
  - Implantación de sistemas de conexión con el exterior.
  - Encriptación y almacenamiento de información confidencial de forma segura.
- Plantéanos su caso y le asesoramos lo mejor posible.

## DIRIGIDO A

Empresas con necesidad de tener redes locales y redes de acceso a Internet seguras y fiables.

## VENTAJAS

- Seguridad en las comunicaciones.
- Disponer de un servicio de asesoramiento de primera mano.
- Asegurar la información de sus sistemas
- Proteger su información cuando se transfiere al exterior a Internet.
- Cumplir las normativas vigentes como son la LOPD.

## DESCRIPCION AMPLIADA

Utilizamos toda la tecnología disponible para conseguir estos resultados:

- Dispositivos UTM (Gestión Unificada de Amenazas) para un control del acceso a su red local y una gestión básica de intrusiones en sus sistemas.
- Sistemas de encriptación del contenido de los discos duros de ordenadores con información crítica o que son transportables.
- Sistemas de encriptación de comunicaciones entre sistemas conectados a través de Internet.
- Sistemas de gestión back-end administrativo para gestión de sistemas en internet.

## SISTEMA DE TRABAJO

Nuestra metodología de trabajo para este tipo de proyectos es:

- Reunión inicial: donde se estima el alcance del proyecto, ámbito de actuación y objetivos a conseguir.
- Auditoría: donde se analiza el problema, se determina la lista de requerimientos a conseguir y se obtiene la información de campo necesaria.
- Redacción de propuesta: donde se expone la información obtenida, las alternativas propuestas, valoración en tiempo, valoración económica e información técnica que pueda ser de interés para los encargados de tomar la decisión de implantación.
- Implantación: fase de ejecución de la solución propuesta.
- Seguimiento posterior del proyecto y mantenimiento.