



INET

# INTERNET: Servidor de comunicaciones de empresa

Una solución de conectividad  
avanzada para empresas  
exigentes

---

// Despreocupate: nosotros lo montamos, nosotros lo mantenemos

// Acceso a la red garantizado las 24 h. mediante sistemas de conexión alternativos

// Un servidor de comunicaciones para garantizar la seguridad y la optimización de los recursos

// Conexión segura entre redes físicamente separadas

// Protección frente a virus y accesos no deseados desde el exterior

// Mejora de la productividad y ahorro de costes aprovechando las nuevas tecnologías

---



## EL CONTROL DE TU RED

**¿Quieres evitar entradas indeseadas a tu red? ¿Quieres gestionar tu correo desde casa y filtrar los correos no deseados? ¿Quieres controlar diversas vías de acceso a internet con un solo botón? ¿Necesitas montar una VPN para conectar diferentes sedes de tu negocio?**

## UNA SOLUCIÓN DE CONECTIVIDAD AVANZADA PARA EMPRESAS EXIGENTES

Frente a la disposición cada vez más amplia de sistemas de conexión a Internet permanentes, como la tecnología ADSL, es cada vez más importante disponer de un servidor de comunicaciones en la empresa que realice las tareas de seguridad y de optimización de recursos.

Para cubrir estas necesidades Microblau, S.L. te ofrece su solución de servidor de comunicaciones ya preparada e instalada a domicilio por nuestros servicios técnicos.

El servicio de Servidores de Comunicaciones de Microblau instala un servidor en tu empresa para que puedas comunicar tu red con otras redes de forma transparente, gestionar tu correo electrónico o controlar y restringir la navegación de los usuarios.

## BENEFÍCIATE DE UN GRAN ABANICO DE VENTAJAS

Conexión entre redes    Control de entradas no deseadas a tu red

Gestión del correo y filtrado del no deseado    Filtrado primario de virus

Control de conectividad a Internet y almacenamiento de los sitios web más visitados para rápida visualización

Conexión alternativa a Internet en caso de fallo del sistema habitual

### Características básicas

#### Servidor basado en sistema operativo Linux.

Este sistema operativo es el más utilizado en Internet para aplicaciones de comunicaciones y presenta la ventaja de que es muy robusto y es gratuito.

### Servicios básicos del servidor

#### Cortafuegos (Firewall)

El cortafuegos o firewall es un sistema que aísla la red local del sistema de conexión a Internet (router ADSL o RDSI). En sistemas de conexión a Internet permanentes, es una opción imprescindible para mantener la seguridad frente a los intentos de entrada a tu red.

#### DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)

Servicio que permite asignar direcciones de la red a los ordenadores. Con este sistema, conectar un ordenador a la red es cosa de pocos minutos.

#### Monitorización

El servicio de monitorización permite mantener un control del servidor y prever los posibles problemas que puedan surgir.

#### RAID (Redundant Array of Independent Disks)

El disco duro es uno de los componentes de los ordenadores que más posibilidades tienen de fallar. Por este motivo montamos 2 discos en un sistema RAID que permite, si un disco falla, continuar trabajando con el servidor.

---

## Servicios adicionales del servidor

### Servidor de correo Internet

Servicio de correo principal de tu empresa. Permite a todos los ordenadores de la empresa acceder al correo interno y a Internet utilizando el programa habitual de correo electrónico (Outlook Express, Eudora...).

### Filtro Antivirus de correo electrónico

Los virus de correo electrónico constituyen uno de los grandes problemas de los sistemas de red y conexión a Internet actuales. El servidor dispone de un sistema que analiza de forma permanente la entrada y salida de todo el correo electrónico de tu empresa. Cuando detecta un virus, lo elimina impidiendo que llegue al destinatario e informa a la persona responsable del sistema de su detección.

### Servidor Proxy

Con el fin de establecer políticas de uso de la navegación por internet en la empresa, se dispone del servidor Firewall o Cache. Es una aplicación que permite otorgar permisos de navegación a usuarios seleccionados de la red, controlar el tráfico por usuario y bloquear el acceso a las direcciones web que se consideren no permitidas. Con estos datos se pueden realizar estadísticas de uso de la red.

### Mensajería interna

Sistema que permite comunicar a todos los usuarios como si fuera el "Messenger", con la ventaja de que este servicio es privado para la empresa.

### Selector de sistema de conexión alternativo

Dada la importancia que ha adquirido el uso de la red Internet, es cada vez más necesaria la posibilidad de disponer de un método de conexión alternativo para los casos en que falle el método primario. De esta manera se asegura una mayor disponibilidad.

### Redes Virtuales Privadas (VPN)

Es una de las aplicaciones más innovadoras del servidor de comunicaciones. Este sistema permite de una forma segura la conexión de dos redes localizadas en ubicaciones diferentes mediante líneas ADSL. Es una solución óptima para disponer de conexión de red entre delegaciones y central. Otra aplicación puede ser el teletrabajo o la conexión a la red interna por parte de flotas de comerciales

---

## Servicios adicionales

### Mantenimiento del sistema

Frente a la posibilidad de incidencias en el sistema, Microblau te ofrece el mantenimiento del mismo. Éste se puede realizar de forma remota mediante un acceso seguro al servidor por parte de nuestro departamento técnico, evitando desplazamientos innecesarios. En caso de no poder realizar las tareas de esta forma, también ofrecemos el desplazamiento a domicilio.

### Formación en administració básica del sistema

Microblau ofrece sesiones de formación donde se explican las herramientas de control instaladas en el servidor y la resolución de los problemas más comunes. También se contempla la configuración de un ordenador cliente para utilizar las prestaciones del servidor, para tener autonomía a la hora de configurar tanto los equipos actuales como los futuros a instalar.

### Un mes de garantía

Una vez realizado el montaje dispones de 1 mes de garantía para realizar los retoques oportunos. A partir de este momento, se da soporte telefónico sólo si se contrata el servicio de mantenimiento.

Plazo de montaje: 15 días a partir de la aceptación de presupuesto.

## SERVICIOS RELACIONADOS

---

### Internet

En Microblau te ofrecemos soluciones completas y profesionales de internet que se adaptan perfectamente a tus necesidades. Disfruta de más servicio, con más valor y mayor seguridad.

---

### Conectividad

Un abanico de soluciones enfocadas a la mejora de la productividad y el ahorro de costes.

## ¿Quieres más información?

Si quieres más información o deseas saber cómo podemos ayudar a tu empresa con nuestros servicios de alojamiento web e Internet

**llámanos al 93 726 41 99**

### *A propósito de Microblau*

*Microblau es una compañía pionera en servicios informáticos, con 10 años de experiencia y con un equipo joven y dinámico. Esto nos da el conocimiento necesario para adaptarnos a las necesidades de tu empresa y para mantener tu equipo informático con todas las garantías.*

*El conocimiento de tu informática nos permite avanzarnos a tus problemas y evitar que se produzcan.*