

INFRAESTRUCTURA  
TECNOLÓGICA



## ¿QUIÉNES SOMOS?

- Estamos orientados a satisfacer las necesidades del mercado nacional en materia de soluciones informáticas.
- Hemos tenido un crecimiento sostenido que nos posiciona como líder integrador de soluciones de tecnologías.
- Logramos consolidar sólidas alianzas estratégicas con empresas de enorme prestigio internacional.

## INTEGRADORES DE TECNOLOGÍAS

En **INTEGRAL SOFTWARE** hemos desarrollado una visión total del concepto de proyecto que nos permite ofrecer soluciones integrales a la medida de sus necesidades actuales y futuras.

Nuestras soluciones están soportadas y respaldadas por un excelente equipo de trabajo incluyendo desde el ejecutivo de cuenta y profesionales calificados, hasta los proveedores de mayor prestigio dentro del segmento tecnológico.

Como Integradores, nos ocupamos de:

- Seleccionar los mejores componentes disponibles en mercado.
- Administrar y potenciar los diferentes recursos existentes dentro del proyecto.
- Garantizar un permanente respaldo de asesores calificados.
- Mantener bajo control los costos de desarrollo e implementación.
- Brindar experiencia en diferentes sectores de tecnología.
- Asegurar la adecuada entrega de proyectos en tiempo y forma.

## Tecnologías de Información

### Sistemas Operativos

Un sistema operativo es un conjunto de programas destinado a la administración eficaz de los recursos de un sistema informático.

### Antivirus

Un software antivirus que permite detectar y bloquear la mayor cantidad de amenazas informáticas que puedan afectar un ordenador.

### Firewall

Un firewall es un dispositivo de seguridad de red, encargado de permitir o denegar transmisiones para bloquear intrusos que puedan acceder a información confidencial.

### Microsoft® Terminal Services

Esta tecnología permite a uno o varios usuarios acceder en forma remota a través de la red, a aplicaciones o información contenida en un servidor utilizando una aplicación tipo "Escritorio Remoto".

### Microsoft® Exchange

El Microsoft® Exchange Server es un software de colaboración entre usuarios. Permite el uso de calendarios, Notas, Email, etc.

### Microsoft® SQL Server®

Plataforma de datos productiva e inteligente para aplicaciones de misión crítica, reduciendo tiempo y costos de desarrollo y gestión de aplicaciones.

### Thin Clients

Es una computadora personal con o sin disco rígido que trabaja utilizando los recursos de un servidor central.

### Software de Gestión de Video

Es un software de gestión que establece la base para la grabación, análisis y monitorización del vídeo obtenido por cámaras de red.

## Provisión de equipamiento

### Networking

Proveemos e instalamos todas las líneas de productos de conectividad, con las mejores marcas del mercado. Switches y Routers Fast y Gigabit Ethernet, con servicios de LAN mejorados; Seguridad Integrada mediante Firewall SPI, control y administración, Wireless LAN, y otros.

### Periféricos

Brindamos la más amplia gama de productos accesorios para PC's, Notebook, Servidores, impresoras, teclados, Mouses, Monitores, Lectoras y grabadoras de CD y DVD. Memorias originales y opcionales de primera marca con garantía de por vida.

### Servidores

Implementamos servidores para pequeñas, medianas y grandes empresas. Nuestras soluciones abarcan equipos HP, IBM o Dell, en formatos Rackeable y Tower. Una solución para cada aplicación, con posibilidades de crecimiento.

### Sistemas de Video IP

Nuestros proyectos comprenden soluciones profesionales de vídeo IP para vigilar y controlar su negocio de manera local (LAN) o remota a través de Internet. Además, ofrecemos soluciones de vigilancia urbana, transporte, fábricas, etc.

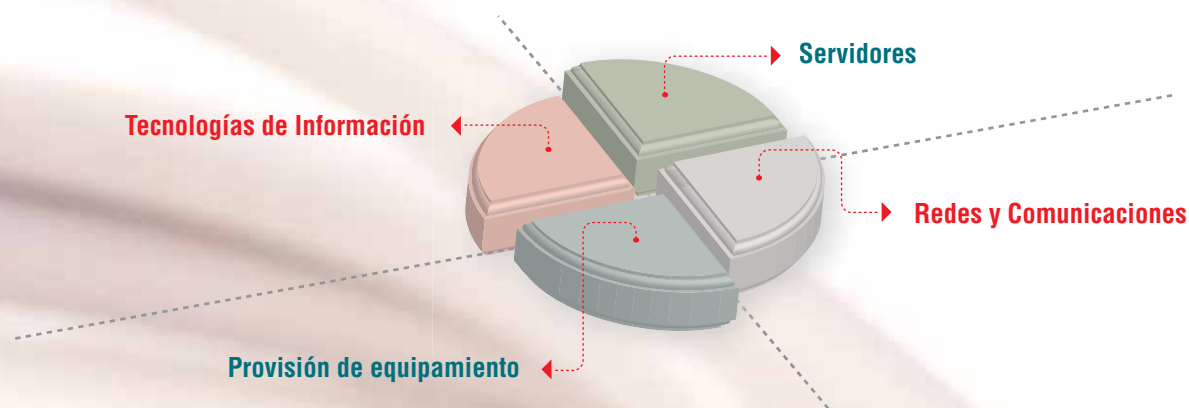
### Soluciones de Almacenamiento

Implementación de Unidades de almacenamiento conformadas por discos SAS, SATA, Ópticos. Soluciones SAN y NAS (Almacenamiento de red). Protección y backups de datos en unidades DAT, Tapes y Autoloaders. Software y aplicaciones.

### Protección Eléctrica UPS

Implementamos equipos de mantenimiento de energía eléctrica diseñados específicamente para asegurar la provisión de energía durante bajas y cortes eléctricos, protegiendo la infraestructura de red y de cómputos brindando soluciones integrales para cada necesidad de su Centros de Datos.





## Servidores

### Servidores de Almacenamiento

Son equipos destinados a almacenar distintos tipos de archivos y distribuirlos a otros clientes en la red.

### Servidores de Base de Datos

Es un equipo que provee servicios de base de datos a otros programas u otras computadoras, como es definido por el modelo cliente-servidor.

### Servidores de Dominios

El controlador de dominio es el centro nervioso de un dominio MS Windows. Tiene como función principal, la de permitir o denegar (autenticar) a un usuario, el acceso a recursos compartidos u otra máquina de la red, mediante una contraseña.

### Servidores de Aplicaciones

Los principales beneficios de la aplicación de la tecnología de servidores de aplicación son la centralización y la disminución de la complejidad en el desarrollo de aplicaciones.

### Servidores WEB / E-Mail

Un servidor Web está diseñado para transferir páginas Web o páginas HTML, textos complejos con enlaces, figuras, formularios, botones y objetos incrustados como animaciones o reproductores de sonidos.

## Redes y Comunicaciones

### Cableado Estructurado

Es la base de la infraestructura de comunicación de voz, datos y video de una empresa u organización. Integral Software SRL diseña e implementa proyectos de cableado estructurado de acuerdo a su necesidad, contemplando las normas internacionales, asegurando los principios del cableado estructurado.

### VPN

Implementamos soluciones basadas en tecnología de redes VPN, que permiten interconectar varias oficinas con teletrabajadores, proveedores y/o clientes, creando enlaces seguros a través de redes como Internet.

### Redes Wireless

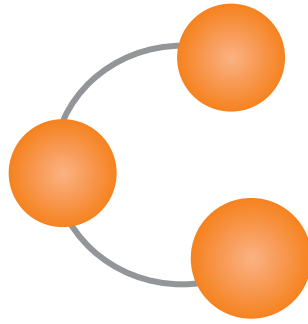
Para brindar accesibilidad móvil a la red en una empresa, instalamos puntos de acceso inalámbricos Wireless, con seguridad de acceso para evitar intrusos. Este recurso es muy útil para evitar cableados innecesarios y proveer conectividad de red a usuarios móviles dentro de las oficinas.

### Implementación de VLAN

Proveemos, diseñamos e implementamos soluciones de redes virtuales VLAN (Virtual LAN), con el fin de crear redes lógicamente independientes dentro de una misma red física. Las redes VLAN son útiles para reducir el tamaño del dominio de difusión, logrando mejoras en el rendimiento de una red.

### Enlaces Inalámbricos

Con la actual necesidad de ampliar las conexiones de usuarios y/o dispositivos móviles, las distancias largas o los edificios que no pueden ser cableados, hacen que se requiera de una solución Inalámbrica. Implementamos proyectos de redes inalámbricas locales, metropolitanas o de largo alcance de punto-punto o punto-multipunto.



# INTEGRAL

## S O F T W A R E

«...así como han cambiado los negocios, nosotros también hemos encontrado soluciones.  
Déjenos conocer sus necesidades y nosotros le brindaremos respuestas que usted no sabía que existían.»

### • Metodología de implementación

► Actividades preliminares | ► Pre-implementación | ► Implementación | ► Puesta en marcha

#### Actividades preliminares

Dentro de las actividades preliminares se realiza como primera instancia la aprobación del proyecto a implementar, y la suscripción de los contratos correspondientes. Posterior a esto y previo al inicio de las actividades, se formaliza el equipo de trabajo, conformado principalmente por los líderes de proyecto de ambas partes. En esta etapa se presenta y se pone a consideración de la parte contratante un plan de implementación y un cronograma tentativo de actividades.

#### Pre-implementación

En esta etapa se elaboran y coordinan tareas específicas que permitan concretar las metas del proyecto: análisis detallado de la situación operativa (relevamientos) y preparación, para contar al momento de la implementación, con todos los elementos necesarios conforme los objetivos del proyecto. Esta etapa se desarrolla en forma coordinada entre ambas partes.

#### Implementación

En esta etapa se realiza la instalación, configuración e implementación de las distintas herramientas que conforman la solución propuesta. Al finalizar la misma, se realiza una verificación y control de funcionamiento integral, y se procede a la entrega de la documentación correspondiente y cierre de implementación, con la suscripción del correspondiente acta.

#### Puesta en marcha

Concluidas las etapas anteriores, y una vez corroborado el correcto funcionamiento del sistema, se procede a la puesta en marcha del sistema, y se firma por parte de ambos líderes de proyecto, el acta de finalización de obra.



### Funciones principales de los líderes de proyecto

- Elaboración del plan de trabajo.
- Gestión de los recursos necesarios para llevar a cabo la IMPLEMENTACIÓN.
- Supervisar el cumplimiento de ciertos objetivos intermedios.
- Elaboración y presentación de informes de avance de obra correspondientes.