

Ingeniería RADYA

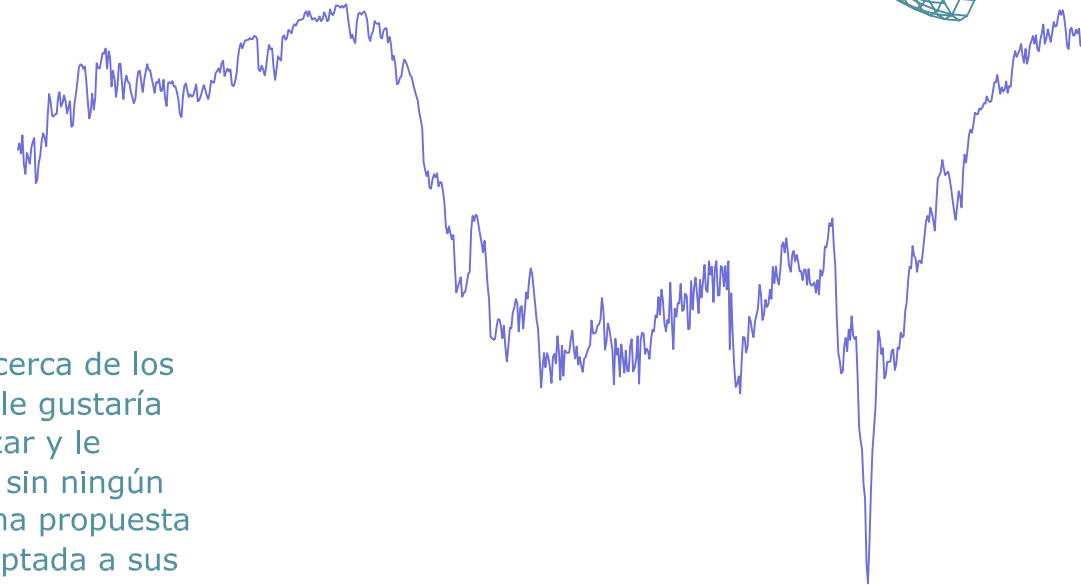
Empresa localizada en Santander que desarrolla su actividad en el sector de las Telecomunicaciones, principalmente en ingeniería, ofertando la proyección, dirección y certificación de infraestructuras de telecomunicaciones para edificaciones residenciales, las ICT, y edificación singular: edificios de oficinas, educativos, biosanitarios, deportivos, comerciales y socioculturales; así como el diseño e instalación de sistemas de instrumentación y procesado de datos para una amplia gama de procesos productivos. Este procesado de datos le permite a cualquier actividad disponer de aplicaciones web de uso interno para gestionar, controlar o supervisar los procedimientos que se gestionen de forma manual o poco eficiente, independientemente de cómo se haya obtenido esa información.

También ofrece sus servicios en el campo de la televisión y la telefonía, adaptando infraestructuras existentes para la recepción de TDT, al igual que distribuyendo, instalando y configurando centralitas telefónicas.

El mantenimiento informático y la gestión de redes de área local se oferta como un complemento al resto de los servicios ya que, disponer de servicio técnico propio, permite proporcionar una atención al cliente de mayor calidad.



www.radya.com
radya@radya.com



Consúltenos acerca de los procesos que le gustaría informatizar y le facilitaremos, sin ningún compromiso, una propuesta económica adaptada a sus necesidades.

www.radya.com
radya@radya.com

Ingeniería RADYA
Proyectos
Direcciones de Obra

Ana Gutiérrez
Gestión de Proyectos
ana.gutiérrez@radya.com

Avda. Los Castros, 77 A - 39005 SANTANDER

902 93 43 63
942 03 22 45

902 93 43 64
647 29 05 40

Informatización de procesos productivos

Acercamiento a la PYME de las aplicaciones web de gestión para uso interno

Aplicaciones web

Se trata de aplicaciones sencillas para informatizar procesos rutinarios que podrían llevarse perfectamente en una excel, en un libro de cuentas o en una simple hoja de papel.

Como esta información se aloja en un servidor, local o remoto, permite el acceso a través de un simple navegador sin necesidad de instalar ningún programa. Una aplicación para uso personal se convierte así en una plataforma corporativa que puede utilizar toda la empresa a través de la red interna, desde cualquier despacho, desde cualquier equipo: equipos de sobremesa, portátiles, PDA, Blackberry, ... y, si además el servidor tiene conexión a internet, se podría acceder a la información desde cualquier punto geográfico con conexión a la red de redes: cafeterías, bancos, hogares, ...

Como todos los usuarios de la plataforma trabajan sobre los mismos datos, comparten en todo momento la información, lo que resulta muy útil para ver la evolución de tareas que dependen de los demás sin necesidad de interrumpirlos para interesarse por su evolución.

«La informatización de una compañía no es tarea fácil. Por un lado, no existen suficientes entidades dedicadas a la difusión de las novedades tecnológicas específicas para cada sector. Tampoco las compañías tecnológicas han estado tradicionalmente dispuestas a desarrollar sistemas fáciles de entender, de usar y de integrar con el resto de tecnologías de la empresa.»
Publicado el 24-mar-09, por Expansión

«La tecnología va a tener un valor fundamental para salir de la crisis, porque las empresas necesitarán ser competitivas a través de la tecnología, si bien en este momento alrededor de las dos terceras partes de los gastos de las empresas en tecnologías de la información son para mantenimiento y soporte, en diversos sectores las empresas más exitosas no son las que más invierten en TI, pero sí las que mejor lo hacen.»
José Antonio de Paz, presidente de HP para España y Portugal.
Publicado el 26-mar-2009, por PC World

Instrumentación

Diseño e instalación de sistemas de adquisición y procesamiento de datos para monitorización y control de procesos productivos de cualquier naturaleza.

Con los últimos avances en electrónica e informática, estos sistemas de instrumentación ya no están reservados para los grandes centros de producción que pudieran llegar a rentabilizar la gran inversión que representaban. En la actualidad cualquier taller cuenta con capacidad suficiente para incorporar instrumentación electrónica a sus procesos productivos y procesar las lecturas que registren para optimizar procedimientos y reducir costes.

Los sistemas que manejan un bajo volumen de datos, que no requieren una resolución excesiva, permiten reducir las especificaciones mínimas de la instrumentación obteniendo instalaciones muy económicas al alcance de cualquier centro de producción que necesite controlar variables de cualquier tipo: humedad, temperatura, caudal, acidez, nivel, presión, aforo, peso, ...



Humedad relativa registrada en una cámara de refrigeración isotérmica

Procesado de Datos

El procesamiento de datos ofertado permite poner a disposición de cualquier actividad el desarrollo de aplicaciones web de uso interno para gestionar, controlar o supervisar los procedimientos que se están gestionando en la actualidad de forma manual o poco eficiente.

Una herramienta programada a medida hace posible, a partir de unos datos previamente almacenados, realizar una conversión de esos datos en información útil que facilita notablemente la toma de decisiones.

El ejemplo más evidente de procesamiento de datos es la contabilidad: la que, a partir de una serie de asientos contables que por sí solos dan una información muy limitada, permite generar un balance o una cuenta de resultados que detallan con exactitud la situación de una empresa.

Los datos, en vez de ser introducidos manualmente, se pueden introducir a través de un sistema automático: lectores de códigos de barras, sensores, contadores, pulsadores o formularios de recogida de datos. Todas estas vías de entrada, tras el correspondiente procesamiento, permitirán disponer de gran cantidad de información relevante para el control de su negocio a través de tablas, gráficos, alarmas, avisos SMS, ...

Humedad relativa ambiental registrada entre las 0.00h y las 23.59h del 2-may-2008 en Liérganes, Cantabria.