

Smart Water Inteligencia Operacional

Integra, Procesa y Analiza en tiempo real



Monitorización para la gestión eficiente de la red de distribución de agua y sus componentes



La plataforma más eficiente del mercado en integración de información, procesamiento big data y business analytics.

IDbox es un conjunto de componentes software que permite supervisar procesos industriales, **integrando todos los orígenes de información** disponibles, **procesando todas las señales recogidas** y ofreciendo herramientas de análisis que permitan tomar decisiones de operación.

Todos los datos recogidos se procesan de acuerdo a las reglas de negocio definidas, **generando nuevos valores y nuevas formas de visualización**, aportando valor creciente y continuado al negocio.

El objetivo es disponer de toda la información centralizada en una única plataforma accesible desde cualquier lugar y cualquier dispositivo.

www.idboxrt.com · info@idboxrt.com

 @idboxrt
 CIC Consulting Informático
 @idboxrt
 groups/idboxrt



¡Somos diferentes!

 **Experiencia de Usuario;** gracias a una tecnología basada en web 2.0 que no requiere instalación por parte del cliente y ofrece una interfaz moderna que mejora la experiencia, usabilidad y productividad del usuario.

 **Flexible y Elástico;** debido a su arquitectura escalable, apoyada en las últimas tecnologías disponibles, con el fin de aportar la mejor eficiencia en consulta de datos históricos y de tiempo real.

 **Autonomía y Transparencia;** porque está basado en componentes modulares y extensibles que se adaptan a la infraestructura disponible y se comunican con facilidad con sistemas externos. El sistema se adaptará al dispositivo de consulta, optimizando la visualización y los canales de comunicación.



Confían en nosotros

IDbox permite la supervisión y monitorización del ciclo integral del agua, ofreciendo herramientas con el objetivo de optimizar, adecuada y eficazmente las necesidades de suministro, gestión y optimización del servicio.

A través de los conectores se integran los orígenes de los múltiples fabricantes, que permiten monitorizar el nivel de saneamiento, presión de la red, bocas de riego, caudalímetros, bombeos, SCADAs, ETAPS, telelectura... etc. ofreciendo herramientas de análisis para la toma de decisiones y la generación de cálculos, como por ejemplo el rendimiento de la red, algoritmos de detección de fugas, caudal mínimo nocturno... etc



El sistema IDbox sirve como única plataforma y centro de control para toda la información integrada, creando diferentes usuarios y permisos de forma que la información sea compartida y accesible desde cualquier dispositivo para los diferentes perfiles de la organización.

