



INGESYS® IT ofrece una solución única para optimizar la gestión de la información en escenarios geográficamente distribuidos en los que se busca disponer de la información desde cualquier punto y en cualquier momento de manera unificada, rápida, segura y eficaz. INGESYS® IT proporciona una solución escalable y modular, basada en estándares, capaz de responder a las necesidades de evolución del cliente asegurando la rentabilidad a corto plazo y protegiendo el 100% de la inversión existente.



Acceso unificado a fuentes de datos distribuidas

La evolución natural de las empresas a crecer y expandirse en nuevos mercados y ubicaciones conduce a escenarios en los que una gestión eficaz de la información marca la diferencia a la hora de lograr el éxito en los objetivos marcados.

La falta de integración entre la variedad de fuentes de información, que además suelen encontrarse geográficamente distribuidas, limita la capacidad de las empresas para responder a los objetivos de eficiencia, rentabilidad y progreso exigidos por el mercado y el avance de las tecnologías.

INGESYS® IT ofrece una solución única para hacer frente a este tipo de escenarios en los que se busca disponer de toda la información de proceso de manera unificada, desde cualquier punto y en cualquier momento.

El objetivo principal es optimizar la gestión de los recursos disponibles, rentabilizando la inversión y adaptándose a la evolución del mercado de la mano de las últimas tecnologías.

Solución adaptada a las necesidades de cada cliente y de cada usuario

INGESYS® IT, gracias a su arquitectura modular, abierta y flexible, ofrece una solución de integración escalable a todos los niveles.

Permite ofrecer a cada cliente una solución a medida, de sencilla implementación y bajo coste, capaz de adaptarse a sus necesidades actuales y de futuro.

INGESYS® IT ofrece además el acceso a la información no sólo de manera unificada, sino también con una apariencia totalmente personalizable. INGESYS® IT permite servir la información de proceso a cualquier nivel de la estructura empresarial, donde y cuando sea necesaria, y con un formato totalmente adaptado a las necesidades de cada perfil de usuario.

Basada en estándares

INGESYS® IT se basa en estándares de comunicaciones ampliamente reconocidos (OPC, COM/DCOM, Web Services, XML, ...) que aseguran su capacidad de integración con una amplia variedad de dispositivos industriales y sistemas desarrollados por terceros.

INGESYS® IT ofrece además mecanismos avanzados para facilitar este tipo de integraciones y para adaptarse y evolucionar con las necesidades particulares de cada cliente, del mercado y de las tecnologías.

Optimización de la inversión

INGESYS® IT ofrece una solución que optimiza los recursos protegiendo la inversión existente y garantizando un aumento de la rentabilidad de la empresa.

Una gestión optimizada de la información permite agilizar la toma de decisiones y facilitar las tareas de operación y mantenimiento del proceso, reduciendo notablemente los gastos de personal, asistencias, pérdidas por paradas, etc.

Estas mejoras en la gestión del proceso repercuten además directamente en otros aspectos de beneficio para la empresa como son el aumento de la productividad y de la calidad del producto final fabricado.

Beneficios

- Acceso unificado, rápido, seguro y eficaz a la información de diversas fuentes de datos distribuidas geográficamente.
- Integración de islas de información.
- Información disponible en cualquier momento y desde cualquier ubicación.
- Diseño abierto basado en estándares.
- Entorno de acceso a la información totalmente personalizable para cada perfil de usuario.
- Estructuración jerárquica de la información para facilitar el acceso a los datos requeridos.
- Optimización de los recursos y del retorno de la inversión.
- Reducción de los gastos de operación y mantenimiento (gastos de personal, asistencias, paradas,...).
- Solución de alta rentabilidad y bajo coste.
- Aumento de la productividad y de la calidad del proceso y del producto.
- Solución escalable y modular capaz de evolucionar con las necesidades del cliente, del mercado y con el avance de las tecnologías.

