



Odin Solutions, S.L.

José Trigueros Pacheco
Calle Palma de Mallorca, 2
902 570 121
www.odins.es

CONTROLADORES

Módulos inteligentes

Los Controladores recopilan los datos monitorizados y mediante módulos inteligentes incorporados inician acciones complejas automatizadas. Dichas acciones se basan en temporizadores, calendarios, etc. Pueden además comunicarse con maquinaria industrial mediante protocolos estandarizados para tener un control preciso y regular su funcionamiento según las necesidades del cliente.

Fabricamos una amplia gama de controladores abiertos e interpretables con cualquier software Big Data, Scada, ERP, CRM y Realidad Aumentada. www.odins.es/productos/dataloggers

SENSORES Y ACTUADORES

Monitorizan y ejecutan acciones en los procesos industriales

Monitorizan el estado y ejecutan acciones sencillas en los procesos industriales conectados a través de los principales estándares industriales (4-20mA, Modbus, Serie, RS232, RS485, Radio, Wifi, etc) así como con las últimas Tecnologías de comunicación de largo alcance y bajo consumo (NB-IoT, Lorawan, Sigfox, 5G)

Facilitamos la comunicación de cualquier sensor y actuador industrial así como la integración de equipos digitales y procesos industriales. www.odins.es/productos/plataformas-software

MONITORIZACIÓN DE DATOS CLIENTE WEB

Cientes web compatibles con múltiples dispositivos (Ordenador, Smartphone y Tablet) para acceder a los datos monitorizados

Cientes web compatibles con múltiples dispositivos (Ordenador, Smartphone y Tablet) para acceder a los datos monitorizados y personalizar las acciones automatizadas mediante una interfaz intuitiva. El acceso a través de navegador web es independiente del sistema operativo del equipo: Windows, MacOSX, Linux o Android, iOS.L Posibilitamos una gestión integral y global mediante protocolos estándar y seguros de Internet of

Things. www.odins.es/soluciones

PLATAFORMA DE PROCESAMIENTO DE DATOS E INTELIGENCIA DE NEGOCIO

Gestión de dispositivos e interacción con los usuarios

Nuestras plataformas de procesamiento de datos e inteligencia de negocio permiten gestionar todos los dispositivos e interactuar con los usuarios proporcionando acceso a bases de datos, gestión eficiente y segura de las comunicaciones con los sensores y controladores y un interfaz amigable y accesible desde cualquier punto de Internet a través de navegador web. Soportan la integración con otras aplicaciones de negocio como ERP (Enterprise Resource Planning), CRM (Customer Relationship Management), BPM (Business Process Management), Blockchain, autenticación y control de acceso.

Productos escalables y flexibles: ampliar y modificar los equipos de control y monitorización para adaptarse a las necesidades del usuario en ámbitos tales como la agricultura, Smart cities, industria, laboratorios, etc. Aplicamos soluciones en aspectos como riego de parques y jardines, agricultura de precisión, consumos de energía y agua, control de residuos, medio ambiente, etc.