

[www.destecindustrial.cl](http://www.destecindustrial.cl)

AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL  
DESARROLLO DE PROYECTOS  
INSTRUMENTACIÓN  
NEUMÁTICA  
HIDRÁULICA



DESARROLLO Y TECNOLOGÍA INDUSTRIAL SPA

(+56) 2 2929 8010  
[ventas@destecindustrial.cl](mailto:ventas@destecindustrial.cl)

CATÁLOGO

El diseño adaptable para el SCADA WEB permite visualizar la interfaz del sistema industrial desde cualquier equipo conectado a la red como Smartphone, SmartTV o PC sin la necesidad de instalar un software adicional.

Con esta capacidad del SCADA es posible monitorear y controlar cualquier sistema industrial, obteniendo datos desde un PLC, equipos de medición y Sensores industriales. Todo al alcance de su mano.

Basado en Desarrollo WEB, La interfaz es compatible con los navegadores estándares sin necesidad de instalar un software adicional. Capacidad de visualizar datos desde diferentes equipos simultáneamente en una red.

Sistema Escalable sin limites de TAG para monitorear o controlar. Sin necesidad de contratar licencias. Capacidad de mejorar o modificar sistema de acuerdo a exigencias o requerimientos del cliente.

Compatibilidad de Protocolos para la adquisición de datos de diferentes equipos de monitoreo industrial y PLC. ModBUS RTU (Rs485, RS422, RS232), ModBUS/TCP, Profinet, API Rest, OPC DA, entre otros.

Generación de Reportes de cálculos, históricos y estadísticas almacenadas en la Base de datos. Creación de históricos en planillas de hojas de cálculos. Reportes diarios, semanales, mensuales en formato PDF.

Envío de Notificaciones para reportes o históricos vía correo electrónico o descarga directamente desde el navegador. Capacidad de notificar mediante correos electrónicos o mensajes vía WhatsApp las diferentes alertas del sistema.

Monitoreo en Tiempo Real, visualización de las variables del sistema en tiempo real.

## GENERACIÓN DE REPORTES DE LOS PARÁMETROS DEL CAMPO

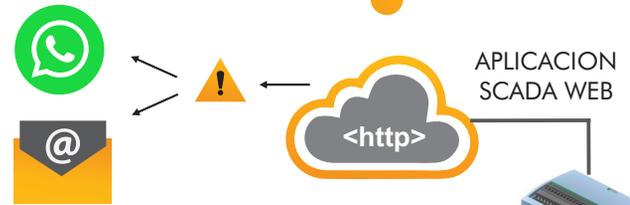


- GRÁFICAS EN TIEMPO REAL
- MUESTRA DE DATOS
- LECTURA Y ESCRITURA

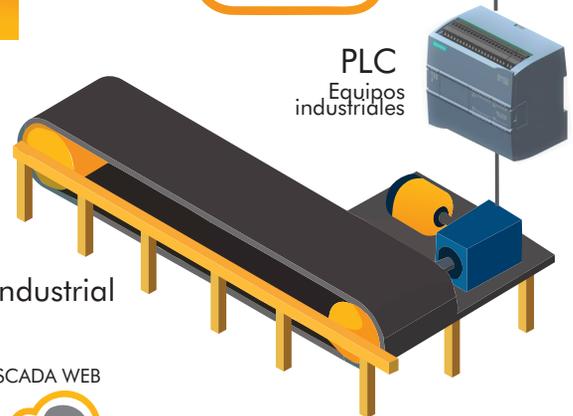
ENVÍO DE REPORTES AL CORREO



NOTIFICACIONES DE ALARMAS POR WHATSAPP Y CORREO



APLICACION SCADA WEB



Proceso industrial

## Monitoreo y control de los equipos industriales



SCADA WEB



Adquisición de los diferentes parámetros del campo

Temperatura  
Potencia  
Flujo

Nivel  
Humedad

Velocidad  
Condicion

Accionamiento de bombas por variadores de frecuencia

Adquisición de datos y control de PLC

Obtención de datos de analizadores de red

RS 232  
RS 422  
RS 485

# SENSORES

## SENSORES DE HUMEDAD POR MICROONDAS



Hydro-Mix HT



Interfaces y Accesorios



Hydro-Probe



Hydro-Mix



Hydro-Probe SE



Hydro-Probe Orbiter



Hydro-Mix XT



# Hydronix



## SENSORES DE PROXIMIDAD



Sensores Inductivos



Sensores Atex



Sensores Capacitivos



Sensores Magnéticos



Sensores de Velocidad



Sensores de Aceleración

# INSTRUMENTACIÓN



Encoders Incrementales, Programables



Sensores de Nivel



Flujómetros



Sensores Fotoeléctricos



0-10V  
4-20mA

Indicadores de Nivel



Relé en Estado Sólido



Transmisores de Presión



Indicadores, Contadores, Temporizadores



Fabricación de Termocuplas, PT100



Fuentes de poder



Motores paso a paso Servomotores



Variadores de Frecuencia



Partidores Suaves

# AUTOMATIZACIÓN



PLC



HMI



PROGRAMACIÓN DE PLC



Equipos para la Automatización Industrial

Desarrollo de proyectos de automatización para procesos industriales

# NEUMÁTICA



Tratamiento de Aire



Válvulas Solenoides



Cilindros Neumáticos



Fitting y Accesorios



Conectores Rápidos



Tubing

# VÁLVULAS



Válvulas Solenoides



Actuadores Neumáticos



Actuadores Neumáticos Sanitarios



Válvulas para Gas



Válvulas de Pistón



Valvulas Pinch



Actuadores Eléctricos

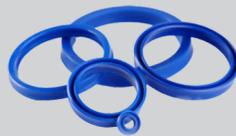
# HIDRÁULICA



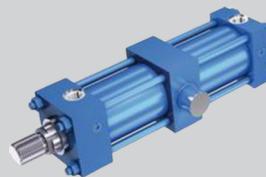
Manómetros y Accesorios



Válvulas Direccionales



Sellos



Fabricación y reparación de Cilindros



Bombas Oleohidráulicas



Centrales Hidraulicas

# EQUIPOS ELÉCTRICOS



Tableros Eléctricos



Pulsadores



Relés y Contactores



Flexibles y cables de fuerza



(+56) 2 2929 8010

[www.destecindustrial.cl](http://www.destecindustrial.cl)

[ventas@destecindustrial.cl](mailto:ventas@destecindustrial.cl)

Concejala Berta Carvajal 7659, Cerrillos, Santiago - Chile