

# UWT

LEVEL. UP TO THE MAX.



## NivoTec® | NivoLED®

### MONITOREO Y VISUALIZACIÓN

Sistemas completos para visualización de nivel, visualización de tendencias, almacenamiento de datos y monitoreo remoto de nivel. Hay varias tecnologías disponibles para la visualización del nivel y se pueden configurar según el proyecto específico. Sencillos displays digitales LED para evaluar una señal de 4-20 mA para montaje en armarios de distribución o montaje en pared, así como paneles táctiles y módulos de servidor web con software de visualización. Las soluciones de servidor web cumplen con todos los requisitos de la monitorización de nivel moderno.

# NivoTec®

## NivoTec® NT 3500 / NT 4500 VISUALIZACIÓN DE PROYECTOS

- Visualización del nivel en el servidor web
- Acceso con software de navegación estándar a través de Ethernet
- Registro de tendencias y almacenamiento de datos
- Acceso mundial a través de consulta a distancia
- Monitoreo de llenado a través de la señal de alarma, control de válvulas de cierre y reconocimiento del acoplamiento de manguera para el camión
- Monitoreo de llenado confortable mediante el módulo de control de camión
- Indicación del nivel y mensajes de alarma vía e-mail
- Evaluación de señales digitales y señales analógicas de 4-20 mA
- Interfaz Modbus RTU y TCP Ethernet
- Sistema completo para proyectos con planificación eléctrica especificada (NT 3500)



## NivoTec® NT 9000 INDICADOR A NIVEL LOCAL

- Indicación de nivel en pantalla
- Evaluación de señales analógicas de 4-20 mA
- Indicación de nivel libremente ajustable en porcentaje, altura, volumen o peso



## NivoLED® NL 9000 LÁMPARA DE SEÑALIZACIÓN PARA ATMÓSFERAS POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS

- Aprobaciones para ATEX, IEC-Ex, cFMus
- Visibilidad de 360°
- Conmutación bicolor (rojo, verde)
- Rosca de conexión M20 x 1,5 o NPT 1/2
- Temperatura ambiente -40 °C a +60 °C
- Clase de protección IP 68, NEMA Tipo 4X
- Varias tensiones de alimentación

**NUEVO !**



## NivoTec® NT 4600 VISUALIZACIÓN EN PANEL TÁCTIL DE 7"

- Valores en porcentaje, volumen y peso
- Visualización de la tendencia y almacenamiento de datos
- Evaluación de señales analógicas de 4-20 mA y Modbus RTU de los sistemas UWT
- Touch Panel en la carcasa de instalación o completo en el armario de distribución



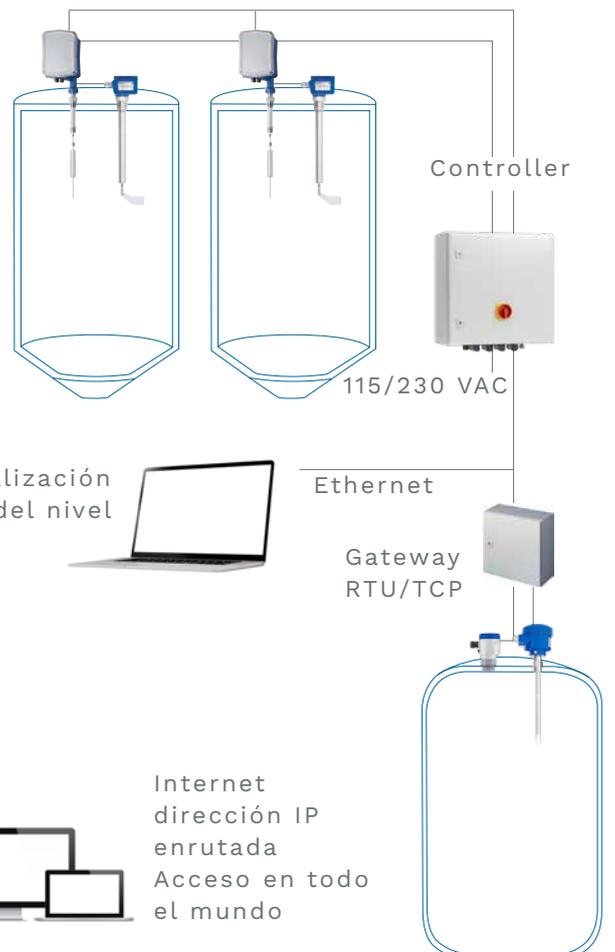
## NivoTec® NT 4700 INDICADOR DE NIVEL PARA UN DEPÓSITO

- Evaluación 4-20 mA
- Visualización en la pantalla LED en porcentaje, altura, volumen o peso
- Versión NivoBob® NB 3000/ NB 4000 incl. botón de inicio y luz indicadora „Peso del sensor posición final superior“



## NivoTec® NT 4900 INDICADOR DE NIVEL PARA ARMARIO DE DISTRIBUCIÓN

- Visualización del nivel en porcentaje, altura, volumen o peso
- Entrada 4-20 mA



Esquema ejemplar de planificación de proyectos NT 3500 / 4500