



INDUSTRIA



Industria 4.0 y sensores conectados

Newsteo propone una gama de registradores de datos que permite transformar cualquier sensor en un sensor inalámbrico, y le permite así desplegar una red de sensores conectados, para medir la temperatura, la humedad, la aceleración... y visualizar sus medidas en tiempo real en la Nube de Newsteo.



- **SIMPLIFICA LA INSTRUMENTACIÓN** de su actividad pasando a un modo inalámbrico: instalación de los puntos de medida más rápida, posibilidad de desplazarlos una vez instalados
- **COMPATIBILIDAD** con cualquier tipo de sensor: PT100, PT1000, contacto seco, 0-10 V, 4-20mA...
- **FÁCIL DE INTEGRAR:** múltiples soluciones de visualización (software especial, nube, integración ModBus, RS232, RS485)

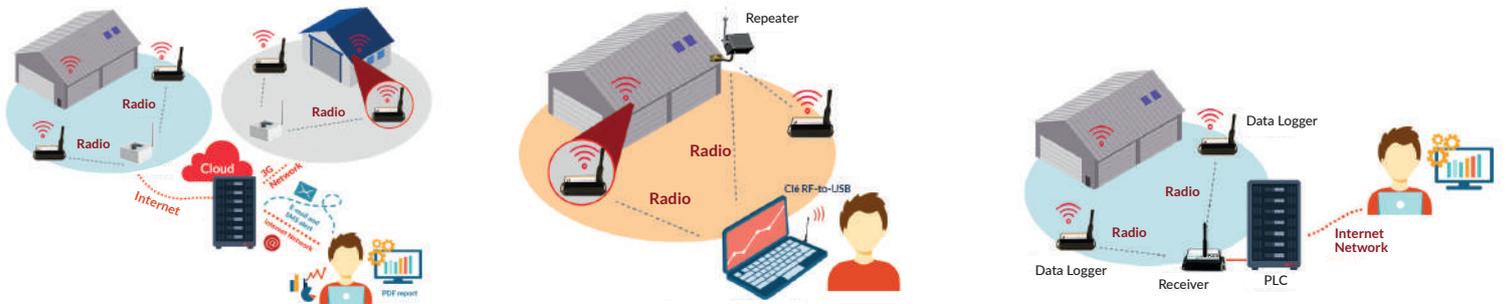
▲ CREAR SU PROPIA RED DE SENSORES CONECTADOS

- Conecte su sensor al registrador de datos de Newsteo
- Las medidas del sensor son transmitidas por radio al puesto de supervisión
- Una gama de **registradores de datos resistentes**, con caja de aluminio, IP65, y especialmente diseñados para aplicaciones industriales
- **Una gran variedad de aplicaciones:** seguimiento de la producción, seguimiento de la temperatura de hornos industriales, control de las condiciones de almacenamiento en temperatura y humedad, etc.

				
LGR37 Para termopar [-185°C ... +1100 °C] IP65	LGR64 [0 ... 100% HR] [-40 °C... +85°C] IP65	LGS34 4-20 mA [0... 20 mA] IP65	LGS39 Recuento de impulsos IP65	LGS35 Nivel de tensión [0...10 V] IP65

▲ VISUALIZAR LAS MEDIDAS

Newsteo propone una amplia gama de softwares y de pasarelas para que pueda automatizar la recogida de sus medidas: **no corre el riesgo de olvidarse, no se pierden los datos, no es necesario desplazarse**, comunicación simultánea con varios centenares de registradores inalámbricos.



SUPERVISIÓN EN RED WebMonitor

- ✓ Múltiples emplazamientos y múltiples usuarios
- ✓ Trazabilidad garantizada
- ✓ Envío automático de informes en formato PDF
- ✓ No es necesario instalar un software

SUPERVISIÓN LOCAL EN PC RF Monitor

- ✓ Bajo costo
- ✓ Trazabilidad garantizada
- ✓ Envío automático de informes en formato PDF

INTEGRACIÓN Conexión Automata

- ✓ Interfaz de la red de sensores inalámbricos de Newsteo
- ✓ Protocolo Modbus u otro
- ✓ Integración rápida

▲ NUESTRAS REFERENCIAS



RioTinto



I Siège social

93 Avenue des Sorbiers, ZI Athelia IV
13600 La Ciotat , France

I Newsteo France

Tel: +33 484 83 05 44