



INDUSTRIE



Industrie 4.0 und verbundene Sensoren

Newsteo bietet eine breite Palette von Datenloggern an, mit denen ein Sensor drahtlos gemacht werden kann. Legen Sie ein Netzwerk von verbundenen Sensoren an, zur Messung von Temperatur, relativen Feuchte, Beschleunigung... und greifen Sie auf die Messdaten über die Newsteo-Cloud in Echtzeit zu.



- › **VEREINFACHEN SIE DIE HANDHABUNG IHRER INSTRUMENTE**
mit der Anwendung der drahtlosen Technologie: schnellere Installation; Möglichkeit, die Geräte einfach umzuplatzieren
- › **KOMPATIBEL** mit allen Arten von Sensoren: PT100, PT1000, 0/I, 0-10 V, 4-20mA...
- › **EINFACHE INTEGRATION** : mehrere Möglichkeiten zur Datenanzeige (eigene Software, Cloud, ModBus-Integration, RS232, RS485)

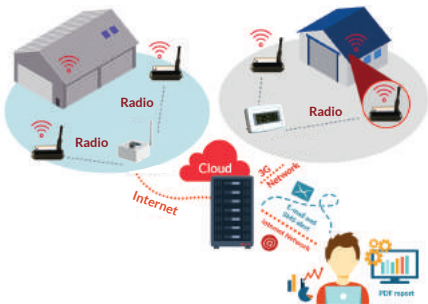
▲ LEGEN SIE IHR EIGENES NETZWERK AN VERBUNDENEN SENSOREN AN

- Verbinden Sie Ihren Sensor mit dem Datenlogger von Newsteo
- Die Sensoren-Messungen werden per Funk an die Überwachungsstelle gesendet
- Eine Reihe von **robusten Datenlogger**, mit Aluminiumgehäuse, mit IP65-Schutz, speziell für industrielle Anwendungen entwickelt
- **Ein breites Anwendungsspektrum:** Überwachung der Produktion, Kontrolle der Temperatur von Industrieöfen, Überwachung der Lagerbedingungen in Bezug auf Temperatur und Luftfeuchtigkeit...

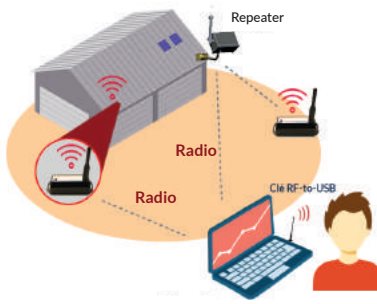
				
LGR37 Für Thermoelemente [-185°C ... +1100 °C] IP65	LGR64 [0 ... 100% HR] [-40 °C... +85°C] IP65	LGS34 4-20 mA [0... 20 mA] IP65	LGS39 Impulszählung IP65	LGS35 Spannung [0...10 V] IP65

▲ MESSDATEN ANZEIGEN

Newsteo bietet eine breite Palette an Software und Schnittstellen an, mit denen die Datensammlung automatisiert werden kann: Lücken und Datenverlust werden dadurch vermieden. Keine Reisen vor Ort notwendig, simultane Kommunikation mit mehreren hundert wireless Recordern.



CLOUD ÜBERWACHUNG
WebMonitor



LOKALE PC-ÜBERWACHUNG
RF Monitor



INTEGRATION UND
SPS-Anschluss

- ✓ Mehrere Standorte und Benutzer
- ✓ Gewährleistete Rückverfolgbarkeit
- ✓ Alarmierung in Echtzeit über SMS & E-Mail
- ✓ Keine Software zu installieren

- ✓ Niedrige Kosten
- ✓ Gewährleistete Rückverfolgbarkeit
- ✓ Automatische PDF-Berichterstattung

- ✓ Schnittstellen zu einem Sensornetzwerk von Newsteo
- ✓ ModBus-Protokoll
- ✓ Schnelle Integration

▲ UNSERE REFERENZEN



RioTinto



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

I Newsteo France
Tel: +33 484 83 05 44