

reto

LEISTUNGSSTARKES FERNWIRKEN

für die Vernetzung und Steuerung von Brunnen,
Hoch- bzw. Tiefbehältern, Pumpstationen und
sonstigen Bauwerken in der Industrie- und
Wasserwirtschaft.



cell  **TECH**
Wir denken Wasser weiter.



IHRE VORTEILE

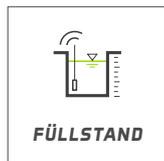
- Messen, regeln und stationsübergreifend steuern
- Online Leittechniksystem über das cell.datacenter
- Hohe Anlagenverfügbarkeit dank redundanter Verbindungen zum cell.datacenter und akkugepufferter Stromversorgung

ALLEINSTELLUNGSMERKMALE

- Modulares, einfach erweiterbares Baukastensystem
- Online-Signalanbindung über das Mobilfunknetz mit integrierter SIM, Ethernet oder WLAN
- Universelle Feldschnittstellen
- Stationsausfallüberwachung

DIE ANWENDUNG

Angepasst auf Ihre Anwendung ist reto die Lösung für anspruchsvolle Datenerfassungs- und Steuerungsaufgaben. reto ist standardmäßig als Kompaktschrank und für Um- und Nachrüstungen auf Montageplatten für den Einbau in bereits vorhandene Schaltschränke verfügbar.



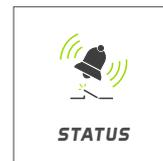
FÜLLSTAND



DRUCK



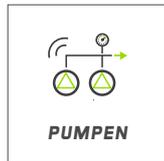
DURCHFLUSS



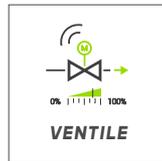
STATUS



WEHRE



PUMPEN



VENTILE



DESINFEKTION



QUALITÄT



SPEZIAL

Einsatzbeispiele

Profitieren Sie von fertig vorbereiteten Applikationssets. Reto ist zuverlässig und immer online!



TRINKWASSER

Hochbehälter, Brunnen, Pumpstationen



WASSERKRAFT

Restwasser- und Rohrbruchüberwachung



BESCHNEIDUNG

Speicherfüllstands- und Sickerwasserüberwachung



INDUSTRIE

Maschinenmonitoring, Energiemanagement

TECHNISCHE ECKDATEN

- 3 Universal-, 8 Digital- und 8 Analogeingänge
- RS485/RS232 Schnittstelle
- 1 Relais- und 1 Analogausgang
- Energieversorgung 230 VAC - intern 24 VDC überspannungsgeschützt, akkugepuffert

- Gehäuse aus Stahl pulverbeschichtet oder Edelstahl 600x600x210mm
- Schutzart IP66
- Uplink über Mobilfunk, Ethernet, WLAN