

VORTEILE IM ÜBERBLICK

- ☹ Montierbar an Brücken oder an offenen Sonderbauwerken
- ☹ Direkte Übertragung der Messwerte in die Cloud
- ☹ Lange Batterielaufzeiten
(3 Jahre bei 15-minütigem Intervall)
- ☹ Ausführung mit Radar- oder Drucksonde
- ☹ Fernsteuerung des Übertragungsintervalls
direkt aus PLS möglich
- ☹ Umschaltung des Übertragungsintervalls
bei Grenzwertverletzung
- ☹ Gute Netzabdeckung durch Nutzung
von LTE-M oder NB-IoT



LOGGING BATTERY L

DER PEGEL IHRER GEWÄSSER

**AUTARK
FLEXIBEL
ROBUST**



DAS INTELLIGENTE UND ZUKUNFTSSICHERE ÜBERWACHUNGS- UND FRÜHWARNSYSTEM FÜR IHRE ABWASSER- UND WASSERANLAGEN

Der Sensor lässt sich optimal mit der **Control Cloud by zahnen** kombinieren. Die Control Cloud by zahnen ist ein **Prozessleitsystem**, welches die Zahnen Technik GmbH für Sie betreibt. Es lässt sich durch **KI-Features** erweitern, die Ihnen die tägliche Arbeit erleichtern. Das **Kontroll- und Frühwarnsystem** kann individuell auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten werden – mit dem Ziel, die **Betriebsicherheit** Ihrer Wasser- und Abwasseranlage zu **maximieren**.

Durch die innovative Verbindung von Logging Battery L und Control Cloud by Zahnen entsteht ein **intelligentes Hochwasser-Frühwarn- und Kontrollsystem**.

Eine interaktive Übersichtskarte ermöglicht Ihnen einen umfassenden Überblick über die aktuelle Hochwasserlage. Dank der **integrierten Alarmierungsfunktion** werden Sie sofort benachrichtigt, falls eine Überschwemmung droht – selbst wenn Sie nicht am Rechner sitzen.

Zusätzlich unterstützt Sie **Künstliche Intelligenz mit präzisen Prognosen** zur weiteren Entwicklung der Hochwassersituation. So behalten Sie jederzeit die Kontrolle und sind immer bestens informiert.



**SETZEN SIE AUF
DIGITALE INTELLIGENZ
MIT DEM WATER MANAGER**