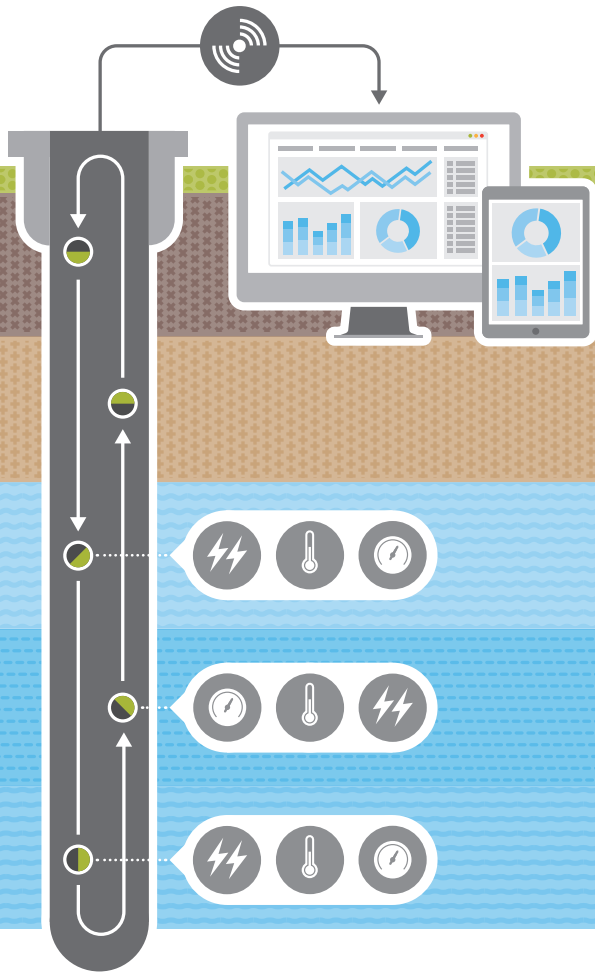




GRUNDWASSER MONITORING IN SMART

Grundwasser Monitoring in smart

Um die Grundwasserqualität zu überwachen, müssen dauerhaft hydrologische Daten wie Grundwasserpegel und Temperatur gesammelt und evaluiert werden. Unsere Technologie erlaubt es, initial oder im Dauerbetrieb, alle wichtigen Parameter zu erfassen – vollautomatisch und smart.



FEATURES

Vollautomatisches Monitoring von Grundwasser messstellen

Monitoring von Grundwasserleitern mit Fließrichtung und Geschwindigkeit

Erzeugung eines hochpräzisen Tiefen-Temperaturprofils mit absoluter Genauigkeit von ± 0.05 K

Drahtloser Sensor GEOsniff® MESSMOLCH mit 20 mm Durchmesser

Vollautomatisches Herablassen der Messsensoren in Zeitintervallen

UMTS/LTE Datenanbindung über Smartphone App und Webinterface mit Push-Funktion und Alarming

Schnittstellen für weitere Sensoren wie pH, Grundwasserpegel, Leitfähigkeit etc.

Einfach nachrüstbar, wartungsarm, energieautark