

PRESSEINFORMATION

OTT Hydromet rückt Stadthydrologie in den Fokus

Kempten/Allgäu, im März 2015. Die Kemptener OTT Hydromet GmbH ist auf der diesjährigen Wasser Berlin gleich mit zwei Produkten vertreten, die besonders für die städtische und kommunale Wasserwirtschaft interessant sind. Hierzu zählt die Datenlogger-Familie OTT netDL. Die flexiblen IP-Logger sind bereits im Umwelt-Monitoring etabliert, denn sie sind auf modernes Datenmanagement programmiert: speicherstark, energieeffizient, multitaskingfähig und flexibel in der Kommunikation. Jetzt funktioniert auch die Anbindung an industrielle Plattformen, wie speicherprogrammierbare Steuerungen und Prozessleitsysteme, z. B. Modbus, Profibus oder Simatic S7. Das macht die leistungsstarken Logger interessant für neue Anwendungen. Ob Kanalnetz-, Wasserkraft- oder Schleusensteuerung, die Logger lassen sich problemlos integrieren.

Speziell für die Trinkwasserversorgung stellt OTT ein System zur Leckage-Überwachung vor, das besonders bei Versorgern im ländlichen Raum viel Geld sparen kann. Jahrelanges Tröpfeln oder die Kontamination von Trinkwasser durch undichte Leitungen müssen nicht sein! Hier leisten die kompakten, solarversorgten Adcon-Funksysteme schnelle Hilfe. Sie lesen an definierten Leitungsabschnitten die Werte von Wasserzählern aus, senden sie an eine lokale Zentralstation und erstellen daraus Verbrauchsprofile, auf die der Betreiber per Internet zugreifen kann. Zeigt ein Profil über mehrere Nächte einen leicht erhöhten Wasserverbrauch, signalisiert das „Achtung Leckage“ und Handeln ist angesagt.

Ein besonderes Highlight am Messestand ist der „kleine Bruder“ des bewährten wägenden Niederschlagsmessers OTT Pluvio². Der kompakt gebaute OTT Pluvio² S zeigt die gewohnten Messeigenschaften, ist aber auf 2-Zoll-Standrohre zugeschnitten und kann problemlos auf bestehende Standrohre montiert werden.

OTT Hydromet GmbH auf der Messe Wasser Berlin

Halle 3.2b, Stand: 401

Für weitere Informationen:

OTT Hydromet GmbH
Ludwigstraße 16
87437 Kempten
www.ott.com

Über OTT Hydromet GmbH:

Die weltweit agierende OTT Hydromet-Gruppe mit über 140-jähriger Geschichte hat ihren Hauptsitz in Kempten/Allgäu und ist Europas führender Anbieter hydrometrischer Komplettsysteme für hydrologische und meteorologische Aufgaben. Ihre Tochterfirmen und Vertretungen bieten in über 90 Ländern weltweit effektive Lösungen für die Hydrometrie, Meteorologie und Umwelttechnik.

Bildlegenden:

Bild 1: OTT netDL 1000/500

Die speicherstarken IP-Datenlogger gibt es jetzt auch mit Anbindung an speicherprogrammierbare Steuerungen (SPS) und Prozessleitsysteme.



Bild 2: Adcon-Funksysteme in der Trinkwasserversorgung

Mit den solarversorgten Adcon-Funksystemen bleiben Leckagen nicht lange unerkant.

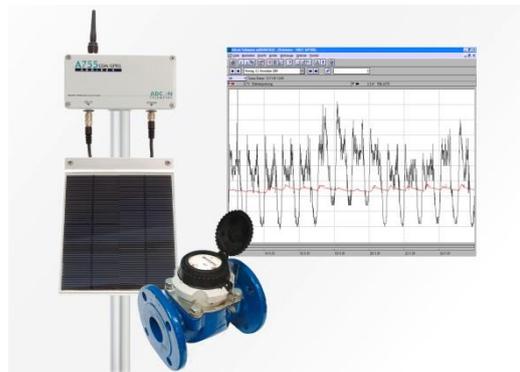


Bild 3: OTT Pluvio² S – Präzision bei kleinem Footprint

Der wägende Niederschlagsmesser ist kompakt gebaut und passt auf Standrohre von 2 Zoll.



Bildquelle:

OTT Hydromet GmbH, Abdruck honorarfrei unter Nennung der Bildquelle.