

Fachtagung „Wasserversorgungskonzepte aus der Praxis“



Fachtagung „Wasserversorgungskonzepte aus der Praxis“



Donnerstag, 11. Mai 2023 | 9:00 Uhr



Hotel Aspethera
Am Busdorf 7, 33098 Paderborn
(Parkplätze vorhanden)

„Wasserversorgungskonzepte“ werden heute verpflichtend gefordert.

Sie bringen dem Versorger wertvolle Informationen über seine Versorgungsstruktur und sollen die Wasserversorgung in seinem Versorgungsgebiet jetzt und in Zukunft sicherstellen.

Die Versorgungssicherheit der Ressource Wasser ist selbst in einem „wasserreichen“ Land wie Deutschland nicht mehr selbstverständlich. Der Verbraucher wird durch Medien sensibilisiert.

Wir möchten an Beispielen die Möglichkeiten aufzeigen, wie Sie Ihr Netz digitalisieren und dadurch „sichtbar“ machen. Durch die schnelle Erkennung von hydraulischen Veränderungen kann besser und gezielter reagiert werden. Schadensereignisse werden schnell erkannt, die Netzführung kann optimiert und die Netzplanung mit Echtzeitdaten durchgeführt werden.

Von der Planung bis zur Auswertung.

In Zusammenarbeit mit:



AGENDA

09:00	Begrüßung
	Wasserversorgungskonzept Der Ist-Zustand einer Wasserversorgung, Erkenntnisse und Maßnahmen Dr.-Ing. Gerald Gangl, RBS wave
	Software – ein wichtiges Instrument bei der Datenauswertung Beispiele von Ganglinien bis zur künstlichen Intelligenz Jürgen Kurz, FLEXIM Dr.-Ing. Gerald Gangl, RBS wave
	Datenübertragung Praxisbeispiel an einem Datenlogger „Prozesswächter“ Dipl.-Ing. Bernd Husemann, AIRVALVE
	<i>Kaffeepause</i>
	Messtechnik Bestehende Messeinrichtungen, Ultraschall, MID, Einstecksonden – Vor- und Nachteile der einzelnen Messsysteme Thorsten Vanderheyden, FLEXIM
	Von der Planung bis zum Ziel Digitalisierung des Wassernetzes und erste Erfahrungen mit Datenübertragung über LoRaWAN Dipl. Ing. Markus Schramm, Leiter Instandhaltung Zubringersysteme und Fernwärmenetze, Stadtwerke Bielefeld
	Planung Wo installiere ich eine Messeinrichtung? Hydraulik, Netzberechnung, „Leakpositionierer“ Dr.-Ing. Gerald Gangl, RBS wave
	<i>Mittagessen</i>
	Bericht aus der Praxis Von der Planung, Entscheidung bis zur Umsetzung Michael Neumann, Stadtwerke Paderborn
	Umgesetzte und abgeschlossene Projekte Beispiele aus der Praxis Jürgen Kurz, FLEXIM
	Diskussion
14:45	Ende der Veranstaltung

ANMELDUNG

Anmeldegebühr: 110,- Euro (Verpflegung und Teilnahmebescheinigung im Preis enthalten)
Anmeldung per E-Mail an: Herrn Jürgen Kurz, jkurz@flexim.de

Bitte geben Sie für die Anmeldung folgende Daten an:

Anrede:

Vor- und Nachname:

Position:

Firma:

Rechnungsadresse:

Telefonnummer:

E-Mail:

