

2. ONLINE-IMPULSVERANSTALTUNG

Impulse für eine vernetzte Wasserwirtschaft

Der Bundesverband KOMMUNAL 4.0 e.V. stellt gemeinsam mit seinen Verbandsmitgliedern die Weichen für eine zukunftssichere Wasserwirtschaft. Bei der 2. Online-Impulsveranstaltung am 20.03.2025 steht vor allem die Digitalisierung der Wasserwirtschaft im Fokus.

Als Vorbereitung für die weiterführende Online-Veranstaltung „Perspektivwechsel“ im Herbst 2025 gibt der Bundesverband KOMMUNAL 4.0 e.V. bereits jetzt erste Impulse für Ihre Organisation. Dazu werden die Themenbereiche Wasserversorgung, Abwasser, IT-Security, Management und Energie mit jeweils einem Impulsvortrag beleuchtet.

Erleben Sie, wie digitale Technologien die Wasserwirtschaft transformieren! Von smarten Sensoren über die Sicherheitsmaßnahmen bis hin zu datengetriebenen Lösungen - lassen Sie sich inspirieren und gestalten Sie Ihre zukunftssichere und vernetzte Wasserwirtschaft.

Probemitgliedschaft 2025

Alle neuen kommunalen Organisationen können die Vorteile einer Mitgliedschaft im Bundesverbands KOMMUNAL 4.0 e.V. kostenfrei bis zum 31.12.2025 testen!

Gemeinsam Digitalisierung vorantreiben.

2. ONLINE-IMPULSVERANSTALTUNG

Impulse für eine vernetzte Wasserwirtschaft

ONLINE-WEBINAR

Plattform: Zoom
Datum: Donnerstag – 20.03.2025
Uhrzeit: 09:00 – 13:00 Uhr
Teilnahmegebühr: kostenlos

Die Teilnahmeplätze sind begrenzt!

Realisiert durch:



Bundesverband KOMMUNAL 4.0 e. V.
Förderung der Digitalisierung in kommunalen Infrastrukturen

Der Bundesverband KOMMUNAL 4.0 setzt sich für die Digitalisierung kommunaler Infrastrukturen ein. Die praktische Umsetzung und der Nutzen stehen im Vordergrund. Die BVK4.0-Mitglieder können die Digitalisierung in Deutschland aktiv mitgestalten, tauschen unabhängig Informationen aus und profitieren von der Fördermarke KOMMUNAL 4.0. Nutzen Sie als Mitglied unsere vergünstigten Veranstaltungen und Zertifikatslehrgänge. Werden Sie Mitglied!

Bundesverband KOMMUNAL 4.0 e. V.
Heinrichsthaler Straße 8 | 59872 Meschede, GERMANY |
Telefon +49 291 130 793 00 | E-Mail info@bvk4-0.de | www.bvk4-0.de



2. ONLINE-IMPULSVERANSTALTUNG

Impulse für eine vernetzte Wasserwirtschaft

20.03.2025

2. ONLINE-IMPULSVERANSTALTUNG

Impulse für eine vernetzte Wasserwirtschaft

Wasserversorgung

Abwasser

IT-Security

Energie

Management

Begrüßung

Dr. Rolf Schwen

Netzbewirtschaftung mit KI - wie Digitalisierung die Wasserwirtschaft unterstützt

Tobias Wiese

IT- & OT-Security im Wandel: Cyber trifft Physisch – Regulatorische Vorgaben, Risiken und Chancen für Betreiber & Hersteller

Prof. Dr. Christian Zenger

AFS in der Praxis: Reduzierung der Emissionen durch frachtbasierte Steuerungskonzepte

Kay Miller

Smarte Wasserversorgung in Praxis: KI-Anwendungen in der deutschen Wasserversorgung

Gunnar Brüggmann

Digitalisierung in der Wasserwirtschaft: Mit Fördermitteln Projekte finanzieren

Kerstin Braun

Energieeinsparung durch optimale Belüftung in Belebungsbecken

Dr. Janina Zimmermann

Abschluss

Dr. Rolf Schwen

Zeitplan

09:00 - 10:00 Uhr

10:05 - 10:35 Uhr

10:40 - 11:10 Uhr

11:15 - 11:45 Uhr

11:50 - 12:20 Uhr

12:25 - 12:55 Uhr

12:55 - 13:00 Uhr

Weitere Informationen unter www.bvk4-0.de