



5. Fachkonferenz Asset Management

03. - 04. Juni 2025, Bonn

Schnellzugriff

[Programm](#) | [Programm drucken](#) | [Anmeldung](#) | [Kontakt](#)

Zielgruppe

- Geschäftsführer, Betriebs- / Werksleiter
- Asset Manager von Wasserversorgungsunternehmen und Stadtwerken
- Planungs- und Ingenieurbüros
- Instandhaltungsdienstleister und Anlagenhersteller

Themen

- I. Digitalisierung im Asset Management
- II. Cloud-basierte Lösungen
- III. Innovative Inspektionsverfahren
- IV. KI und Datenanalyse
- V. Praktische Anwendungen und Fallstudien

Programm

Dienstag, 03. Juni 2025

ab 12:00 Uhr

Ankommen, Anmelden und Imbiss

13:00 - 13:10 Uhr

Begrüßung und Einleitung durch den Moderator

Jan-Patrick Linossier

Bereichsleiter Technischer Netzservice,
RheinEnergie

13:10 - 13:40 Uhr

Rolle der Digitalisierung bei der Bewältigung zukünftiger Herausforderungen im Asset Management

Referent:inn in Absprache



13:40 - 14:10 Uhr

Implementierung eines digitalen technischen Anlagenmanagement auf Basis der DVGW-Information Wasser Nr. 102

Dieter Jähnke

Vertrieb/ K3V Systementwickler,
BIK Anlagentechnik GmbH

14:10 - 14:50 Uhr

Pitches

14:45 - 15:20 Uhr

Kaffeepause

15:20 - 15:50 Uhr

DVGW-Projekt: CloudSelector: Entscheidungshilfen zur sicheren Auswahl cloudbasierter Lösungen und zur Cloudnutzung in der Wasserversorgung

Andreas Hein

Bereichsleiter Wasserökonomie,
IWW

15:50 - 16:20 Uhr

Satellitengestützte / Berührungslose Inspektionsverfahren für das bedarfsorientierte Assetmanagement

Referent:inn in Absprache

16:20 - 16:50 Uhr

Berührungslose Netzdatenerfassung durch Drohnenbefliegung

Marc Glinka

Geschäftsführer,
EMPIT GmbH

16:50 - 17:00 Uhr



Abschluss

17:00 Uhr

Ende des 1. Veranstaltungstages

Mittwoch, 04. Juni 2025

09:00 - 09:05 Uhr

Begrüßung und Einleitung durch den Moderator

Jan-Patrick Linossier

Bereichsleiter Technischer Netzservice,
RheinEnergie

09:05 - 09:30 Uhr

Echtzeitdatenverarbeitung, IoT in der Wasserversorgung

Referent:inn in Absprache

09:30 - 10:00 Uhr

Digitales Risikomanagement für das Trinkwasserverteilungsnetz

Tobias Martin

TZW

10:00 - 10:30 Uhr

KI-basierte 3D-Lagevermessung: Feststellung von Rohrbewegung, Spannung und Minderdeckung

Marc Glinka

Geschäftsführer,
EMPIT GmbH

10:30 - 11:00 Uhr

Kaffeepause



11:00 - 11:30 Uhr

Mike Beck

Partner,
Meliorate GmbH

11:30 - 12:00 Uhr

**Entwicklung anwendungsorientierter Predictive Maintenance Ansätze: TRINK-Predict
Forschungsprojekt**

Referent:inn in Absprache

12:00 - 12:30 Uhr

Optisch Inspektion von Trinkwasserverteilungssystemen

Theresia Meltzer

Wissenschaftliche Mitarbeiterin, TZW: DVGW - Technologiezentrum Wasser

12:30 - 14:00 Uhr

Mittagessen

14:00 - 14:30 Uhr

**Feature Manipulation Engine (FME) in der Anwendung: GIS-BIM Datenintegration des
Fernwasserversorgers Bodensee-Wasserversorgung**

Referent:in in Absprache

14:30 - 15:00 Uhr

Optimierung des Netzbetriebes zur Sicherung der Wasserqualität

Prof. Pu Li

Leiter des Fachgebiets Prozessoptimierung,
TU Ilmenau

15:00 - 15:30 Uhr

Innovation durch Kombination bestehender Technologien im Reallabor: Projekt InDigWa

Sarah Kaltenecker

Projektleiterin,
Fraunhofer IAO



15:30 - 15:40 Uhr

Verabschiedung

16:45 Uhr

Ende der Veranstaltung

Stand: 03.02.2025