Forum Cybersicherheit in der Wasserwirtschaft

24. Februar 2027, online

Die Wasserwirtschaft steht vor der Herausforderung, ihre Organisationen, technischen Anlagen und Prozesse wirksam gegen Cyberbedrohungen abzusichern. Gleichzeitig erhöhen die Umsetzung von NIS2, die Anforderungen des B3S Wasser/Abwasser (B3S WA), die fortschreitende Digitalisierung sowie steigende Anforderungen an die Resilienz kritischer Infrastrukturen den Handlungsdruck auf Wasserversorgungsunternehmen.

Das Forum Cybersicherheit Wasserwirtschaft bringt Verantwortliche aus Wasserversorgungsunternehmen, Stadtwerken, Wasserverbänden, Behörden und Fachorganisationen zusammen. Im Mittelpunkt stehen aktuelle Erfahrungen aus der Praxis, die Umsetzung regulatorischer Anforderungen wie NIS2 und B3S WA, OT- und SCADA-Sicherheit, Cyberresilienz sowie Lessons Learned aus Sicherheitsprojekten und dem Umgang mit Cybervorfällen.

Die Veranstaltung gibt Antworten auf die zentrale Frage:

Wie gelingt der Aufbau einer cyberresilienten Wasserversorgung unter den Rahmenbedingungen von NIS2, B3S WA, begrenzten Ressourcen und zunehmenden Bedrohungen?

Anhand konkreter Praxisberichte und Erfahrungswerte aus der Branche erhalten die Teilnehmenden Einblicke in aktuelle Umsetzungsprojekte, organisatorische und technische Sicherheitsmaßnahmen sowie praxiserprobte Ansätze zur Umsetzung von NIS2- und B3S-Anforderungen. Darüber hinaus werden Strategien vorgestellt, mit denen Wasserversorgungsunternehmen ihre Cyberresilienz nachhaltig stärken und Sicherheitsrisiken wirksam reduzieren können.

Zielgruppe

- Entscheider:innen, Geschäftsführungen und Werkleitungen
- IT-Leiter:innen und CISOs
- Informationssicherheitsbeauftragte, sowie NIS2- und KRITIS-Verantwortliche
- Verantwortliche für Netzbetrieb und technische Anlagen
- OT-/SCADA-Verantwortliche
- Compliance- und Risikomanager:innen
- Führungskräfte aus Digitalisierung und Organisation

Themen

- Welche Anforderungen stellt die aktuelle Regulierung an die Unternehmen?
- Wie erhöhen Wasserversorger die Resilienz gegen Cyberbedrohungen?
- Erfahrungsberichte aus der Praxis: Wie schützen wir den Betrieb konkret?