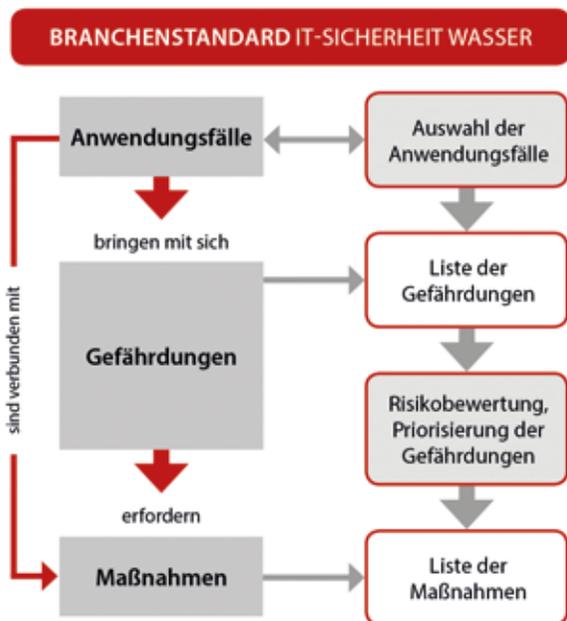


**Branchenstandard
"IT-Sicherheit Wasser / Abwasser"**

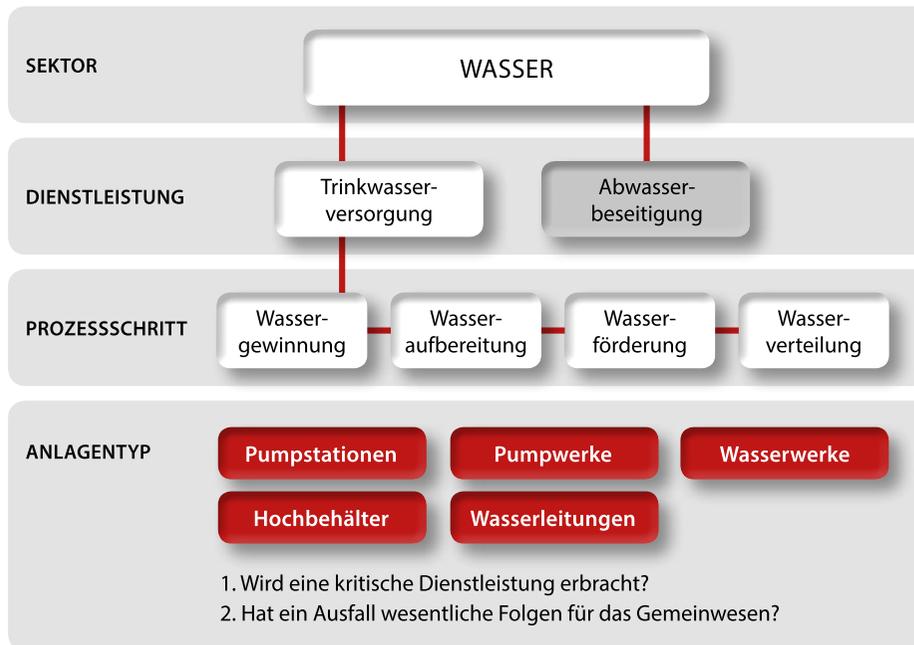
DVGW und DWA haben die Möglichkeit gemeinsam ergriffen und den Branchenstandard "IT-Sicherheit Wasser / Abwasser" erarbeitet.

Die Anwendung des DWA/DVGW-Branchenstandard "IT-Sicherheit" wird allen Betreibern zur Umsetzung empfohlen – unabhängig von der Größe der Trinkwasser- bzw. Abwasseranlagen.



**GEMEINSAMER DVGW & DWA
BRANCHENSTANDARD
„IT-SICHERHEIT WASSER / ABWASSER“
DURCH BSI JETZT ANERKANNT**

AUSWAHL ANLAGENTYPEN – WASSER



- **Beispiele: Organisatorische Maßnahmen**
 - Regelmäßige Backups – Konzept überprüfen
 - Umgang mit USB-Sticks & Co. regeln
 - Passwort – Umgang und Umsetzung regeln
 - Inventarisierung IT-Infrastruktur
 - IT Sicherheits-Check oder Penetrationstest durch externe Fachfirma durchführen
- **Beispiele: Technische Maßnahmen**
 - Prozessnetzwerke segmentieren und trennen
 - Firewalls einbauen und warten
 - Fernwartungszugänge absichern und regeln
 - Veraltete Betriebssysteme absichern
 - Schutz gegen unbefugten Zutritt verbessern



Die BSI Kritis-Verordnung ist am 03.05.2016 in Kraft getreten. Der 3. Mai 2018 ist daher für die betroffenen Wasserversorgungsunternehmen ein wichtiger Stichtag.



Betreiber kritischer Infrastrukturen, die oberhalb der Schwellenwerte liegen, müssen bis dahin die Anforderungen aus der BSI Kritis-Verordnung umsetzen und den "Stand der Technik" durch externe unabhängige Auditoren nachweisen.

ausecus hat jahrelange praktische Erfahrung in der Wasserwirtschaft und in der IT-Sicherheit.

So kommen Sie schneller – und viel einfacher – zum Ziel.

