

Stellen Sie den Schutz Ihrer IT-Systeme sicher
IT-Sicherheitsstandard für den Wasser- und
Abwasser-Sektor: DVGW-Merkblatt W 1060
mit Web-Applikation „IT-Sicherheitsleitfaden“

Wichtig



Eignungsfeststellung des branchenspezifischen IT-Sicherheits- standards Wasser/Abwasser gemäß § 8 a (2) BSI-G liegt vor.

Vor dem Hintergrund verstärkter Cyberangriffe hat die **Thematik IT-Sicherheit** für die Betreiber kritischer Infrastrukturen eine **hohe Brisanz**.

Stellen Sie sicher, dass die IT-Infrastruktur Ihrer **Wasserversorgungs- und Abwasserentsorgungsanlagen** vor Ausfall und Manipulation geschützt ist.



Der **Gesetzgeber schreibt vor, dass Versorgungsunternehmen**, die die Schwellenwerte der BSI-Kritisverordnung (BSI-KritisV) erreichen oder überschreiten, erstmals am 3. Mai 2018 **nachweisen** müssen, **dass ihre IT-Infrastruktur**, entsprechend den gesetzlichen Vorgaben im BSI-Gesetz, geschützt ist.

Unter die BSI-KritisV fallen derzeit Unternehmen, deren jährliches Wasseraufkommen bei mindestens 22 Millionen m³/Jahr liegt (bezogen auf die Anlagenkategorien Wasserwerk, Gewinnungsanlage, Aufbereitungsanlage, Wasserverteilungsnetz und Leitzentrale).

Darüber hinaus empfiehlt das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI), dass sich auch Wasserversorgungsunternehmen, die nicht unter die BSI-KritisV fallen, dringend mit dem Thema IT-Sicherheit auseinandersetzen und geeignete Maßnahmen zum Schutz ihrer IT-Infrastruktur ergreifen.



**Branchen-
spezifischer
IT-Standard**

i DVGW und DWA haben daher den **branchenspezifischen IT-Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser entwickelt**, der sowohl den von der BSI-KritisV betroffenen Unternehmen als auch kleinen und mittleren Wasserver- und Abwasserentsorgungsunternehmen ein Instrument an die Hand gibt, um ein **Schutzniveau zu implementieren**, das dem Stand der Technik entspricht.



Vorteile der Web-Applikation „IT-Sicherheitsleitfaden“

Mit diesem Leitfaden erstellen Sie einen **Katalog von IT-Schutzmaßnahmen, die auf Ihre spezifische Unternehmenssituation zugeschnitten sind.**

Der IT-Sicherheitsleitfaden besteht aus:

- ➔ 22 Anwendungsfällen zur Auswahl, mit denen die grundsätzliche Infrastrukturkonfiguration der IT-Systeme von Wasserver- und Abwasserentsorgungsanlagen beschrieben wird
- ➔ Generierung des dazugehörigen Gefährdungskataloges in Bezug auf die IT-Sicherheit
- ➔ Erstellung der darauf aufbauenden IT-Schutzmaßnahmen, die Sie ergreifen sollten
- ➔ Darüber hinaus erhalten Sie die Möglichkeit, auf allen Ebenen (Anwendungsfall, Gefährdung, Maßnahme) Ergänzungen oder Modifikationen auf dem aktuellen Stand der Technik zu erstellen.



Wir beraten Sie gerne!

wvgw-Kundenservice:

0228 9191-40

E-Mail:

info@wvgw.de

Weitere Informationen:

shop.wvgw.de

Branchenspezifischer IT-Sicherheitsstandard Wasser/Abwasser

Ja, hiermit bestelle ich

▶ **DVGW-Merkblatt W 1060 08/2017 „IT-Sicherheit – Branchenstandard Wasser/Abwasser“**

Hrsg.: DVGW, DWA, 18 Seiten, DIN A4, geheftet

Art.-Nr.: 310024

Preis: 54,36 € inkl. 7 % USt. (50,80 € netto)

DVGW-Firmenmitgliederpreis: 40,77 € inkl. 7 % USt. (38,10 € netto)

Alle Preise zuzüglich Versandkosten.



Ja, hiermit bestelle ich

▶ **Web-Applikation „IT-Sicherheitsleitfaden“**

Hrsg.: DVGW, DWA

Art.-Nr.: 510010

Preis Einzelplatzversion: 368,90 € inkl. 19 % USt. (310,00 € netto)

DVGW-Firmenmitgliederpreis Einzelplatzversion: 295,12 € inkl. 19 % USt. (248,00 € netto)

Mindestlaufzeit: 3 Jahre

Jährliche Wartungs- und Updategebühr ab dem zweiten Jahr:

Einzelplatzversion: 117,52 € inkl. 19 % USt. (98,75 € netto)

DVGW-Firmenmitgliederpreis: 94,01 € inkl. 19 % USt. (79,00 € netto)

Mehrplatzversionen auf Anfrage



.....
Unternehmen Name / Ansprechpartner

.....
Straße PLZ / Ort

.....
Abteilung/Funktion E-Mail

.....
Telefon Fax

.....
Datum Unterschrift



Bitte zurücksenden:

per E-Mail: info@wvgw.de oder per Fax: 0228 9191-499

wvgw Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH

Josef-Wirmer-Straße 3 • 53123 Bonn • www.wvgw.de • shop.wvgw.de

Datenschutzhinweis: Wir werden Ihre personenbezogenen Daten, die Sie uns im Rahmen des Einkaufs unserer Produkte oder Dienstleistungen zur Verfügung stellen, ausschließlich zu Zwecken der Vertragsdurchführung gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. b EU-Datenschutzgrundverordnung (DSGVO) verarbeiten. Eine Weitergabe Ihrer Daten erfolgt an das mit der Lieferung beauftragte Versandunternehmen, soweit dies zur Lieferung der Waren notwendig ist. Zur Abwicklung von Zahlungen geben wir Ihre Zahlungsdaten an das mit der Zahlung beauftragte Kreditinstitut weiter. Diese Unternehmen dürfen Ihre Daten nur zur Auftragsabwicklung und nicht zu weiteren Zwecken nutzen. Wenn Sie Ihre E-Mail-Adresse hinterlegen, kann diese in der Folge durch uns für den Versand eines Newsletters für eigene ähnliche Waren oder Dienstleistungen verwendet werden. Mit vollständiger Abwicklung des Vertrages und vollständiger Kaufpreiszahlung werden Ihre Daten für die weitere Verwendung gesperrt und nach Ablauf der steuer- und handelsrechtlichen Aufbewahrungsfristen gelöscht, sofern Sie nicht ausdrücklich in die weitere Nutzung Ihrer Daten eingewilligt haben. Eine weitergehende Speicherung kann im Einzelfall dann erfolgen, wenn dies gesetzlich vorgeschrieben ist. Sie haben ein Recht auf Auskunft über Ihre personenbezogenen Daten sowie auf Berichtigung, Löschung oder Einschränkung der Verarbeitung. Des Weiteren haben Sie ein Widerspruchsrecht sowie das Recht auf Datenübertragbarkeit und Beschwerde bei der Aufsichtsbehörde. Weitere Informationen zur Datenverarbeitung bei der wvgw mbH finden Sie unter <https://shop.wvgw.de/Service/Datenschutz>