

**TECHLIFT:  
DIE NEUE DVGW-  
VERANSTALTUNGSREIHE**

Expert:innen berichten aus der  
Praxis und diskutieren mit  
Ihnen über die Trends und  
Entwicklungen in der  
Wasserbranche

**TechLIFT** 

präsentiert

**Neue Sensoren zur chemischen  
und mikrobiologischen  
Qualitätsüberwachung von Wasser**

**Mittwoch, 01.06.2022**



TechLIFT



## Veranstaltungsthema

# Welche neuen Sensoren könnten künftig im Wasserwerk eingesetzt werden?


Diese und viele weitere Fragen rund um (Online-)Sensoren zur chemischen und mikrobiologischen Qualitätsüberwachung von Wasser werden im Rahmen dieser Veranstaltung beantwortet. Freuen Sie sich bei dieser Veranstaltungs-Premiere außerdem auf spannende Pitches, in denen vier Firmen sich den Fragen von unabhängigen Expert:innen stellen.

### Weitere Infos

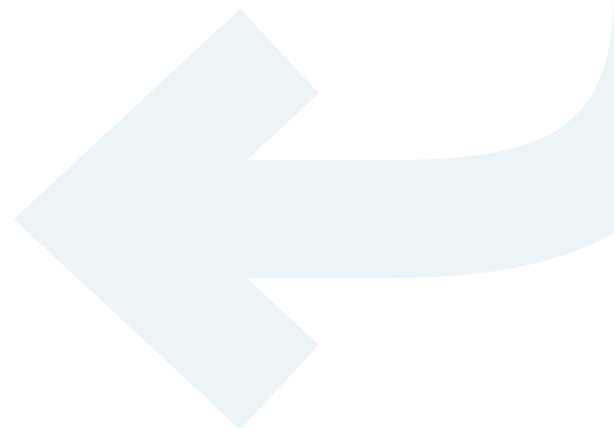
Als Bestandteil der DVGW-Forschung Wasser befindet sich ein interessensneutrales und fachlich kompetentes Screening von Technologieanbietern im Aufbau. Hierbei liegt der Fokus auf Geräten, die in der Wasserwerkspraxis sofort oder in naher Zukunft zum Einsatz kommen können. Bei der Veranstaltungs-Premiere „TechLIFT“ auf der IFAT 2022 präsentieren vier Hersteller moderne sensorbasierte Geräte zur Detektion von chemischen und mikrobiologischen Kontaminationen in Wasser. An jede Hersteller-Präsentation schließt sich eine Diskussion an, bei der ein:e unabhängige:r Expert:in gemeinsam mit dem

Hersteller Vor- und Nachteile der Geräte in der Wasserwerkspraxis erörtert. Flankiert wird das Event mit einer wissenschaftlich-technischen Präsentation über neue Sensor-Entwicklungen zum Qualitätsmonitoring von Wasser. Wasserversorger, die am Einsatz neuartiger Geräte zur Überwachung der Wasserqualität interessiert sind, bietet das Event einen direkten Kontakt zu Herstellern sowie unabhängigen Fachleuten und unterstützt Investitionsentscheidungen für das eigene Unternehmen.

### Jetzt kostenloses Ticket für die IFAT 2022 einlösen!

Wir laden Sie herzlich ein an unserem Event teilzunehmen. Sichern Sie sich jetzt Ihr kostenloses Ticket für die IFAT 2022 in München! Hier gelangen Sie ganz einfach zum Ticketshop der IFAT.  Geben Sie dort den Code **dvgw** ein und laden Sie Ihr Ticket herunter.

**Wir freuen uns auf Ihren Besuch, auch auf dem DVGW Messestand im Eingang West!**



## Programm

# IFAT-Technologie-Scouting Mittwoch, 01.06.2022 @ Halle B4 Innovation Stage

**13:00** **Begrüßung**  
**Dr. Josef Klinger**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe

**13:10** **Übersicht von Online-Sensoren zur Qualitätsüberwachung in der Wasserversorgung**  
**Dr. Oliver Happel**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe

**13:30** **Online-Messung von Spurenstoffen in Wasser mittels Massenspektrometer**  
**Dr. Matthias Stier**  
VARIOLYTICS GmbH, Stuttgart

**13:40** **Q&A**  
**Dr. Oliver Happel**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe  
**Dr. Matthias Stier**  
VARIOLYTICS GmbH, Stuttgart

**13:50** **Neue Multisensorsysteme zur Online-Rohwasserqualitätsmessung**  
**Dipl.-Geol. Felix Grimmeisen**  
SEBA Hydrometrie GmbH & Co. KG, Kaufbeuren

**14:00** **Q&A**  
**Dr. Oliver Happel**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe  
**Dipl.-Geol. Felix Grimmeisen**  
SEBA Hydrometrie GmbH & Co. KG, Kaufbeuren

**14:10** **Online-Monitoring der mikrobiologischen Wasserqualität**  
**Dipl.-Ing. Wolfgang Vogl**  
VWMS GmbH, Zwerndorf Österreich

**14:20** **Q&A**  
**Dr. Michael Hügler**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe  
**Dipl.-Ing. Wolfgang Vogl**  
VWMS GmbH, Zwerndorf Österreich

**14:30** **Trinkwasserqualität – vom schnellen Legionellen-Test zum risikobasierten Cloud Monitoring von Trinkwassersystemen**  
**Gabriele Werres**  
inventicsDX GmbH, Berlin  
**Marcus Hiekel**  
inventicsDX GmbH, Berlin

**14:40** **Q&A**  
**Dr. Michael Hügler**  
TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruhe  
**Gabriele Werres**  
inventicsDX GmbH, Berlin  
**Marcus Hiekel**  
inventicsDX GmbH, Berlin

**14:50** **Schlusswort**  
**Dr. David Schwesig**  
IWW Zentrum Wasser, Mülheim a. d. Ruhr



## Starke Partner für eine starke Branche



**TZW**  
Technologiezentrum  
Wasser

Das **TZW: DVGW-Technologiezentrum Wasser** entwickelt wissenschaftlich fundierte Lösungen für alle Bereiche der Wasserversorgung vom Ressourcenschutz bis zur Entnahmematur. Rund 180 hochqualifizierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter arbeiten an den Standorten in Karlsruhe und Dresden in der anwendungsnahen Forschung und der wissenschaftlichen Beratung.



**IWW**

Das **IWW Zentrum Wasser** leistet Forschung, Beratung und Weiterbildung für alle Themen der Wasserversorgung: von der Ressource über Aufbereitung, Verteilung, Organisation und Qualitätskontrolle bis zum Endabnehmer.



**DVGW**

Der **Deutsche Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.** ist anerkannter Regelsetzer für die Gas- und Wasserwirtschaft, technisch-wissenschaftlicher Know-How-Träger sowie Initiator und Förderer von branchenbezogenen Forschungsvorhaben und Innovationen.

### Herausgeber

**DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e. V.**  
**Technisch-wissenschaftlicher Verein**  
**Josef-Wirmer-Straße 1 – 3 · 53123 Bonn**

**Tel.: +49 228 9188-5**  
**Fax: +49 228 9188-990**  
**E-Mail: [info@dvgw.de](mailto:info@dvgw.de)**  
**Internet: [www.dvgw.de](http://www.dvgw.de)**