

UNSER SERVICE RUND UM TEIS

In Ergänzung zur eigentlichen Software und zur Erfüllung individueller Anforderungen bieten wir Leistungen an, mit denen Sie **TEIS** noch effizienter einsetzen können und immer auf dem aktuellen Stand bleiben:

- Unterstützung bei der Inbetriebnahme vor Ort
- Übernahme Ihrer bisherigen Datenbestände aus anderen Standardsoftware-Programmen
- Auf Wunsch Übernahme historischer Daten (auch in Papierform)
- Qualifizierten technischen und fachlichen Support durch unsere Software- und Wasser-Experten
- Update-Service über die Homepage des IWW
- Individuelle Schulungen

TEIS in der Desktop sowie Server-Version:

Systemvoraussetzungen (Client)

- PC mit Windows® Betriebssystem und min. 2GB RAM
- Microsoft® Office (falls Anbindung erwünscht)
- Oracle LTS releases oder OpenJDK/JRE LTS releases von Drittanbietern; in den LTS-Versionen 8 oder 11

Systemvoraussetzungen (Server)

- Datenbank-Server mit Microsoft Windows®
- SQL Server ab 2014 oder Oracle ab Version 11 (JDBC-Unterstützung für Client-Betriebssystem erforderlich)

Die Importschnittstellen von **TEIS** basieren auf XML-Standard; die Exportschnittstellen auf XML sowie auf CSV und XLS-Format. Die Weiterverarbeitung der Exportdateien mit anderer Standardsoftware wie z.B. Microsoft® Office oder LibreOffice ist problemlos möglich. Abhängig vom eingesetzten DBMS kann mittels ODBC oder JDBC Schnittstelle mit Standardsoftware lesend auf die Datenbasis zugegriffen werden, um Datenbestände auszuwerten.

Detaillierte Informationen zu unserem Leistungsangebot und zu aktuellen Veranstaltungen finden Sie auf unserer Homepage.

www.iww-online.de



IWW ZENTRUM WASSER

KONTAKT

IWW RHEINISCH-WESTFÄLISCHES INSTITUT FÜR WASSER
BERATUNGS- UND ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH

Moritzstraße 26 | 45476 Mülheim an der Ruhr

Telefon | +49 (0)208-4 03 03-280

Fax | +49 (0)208-4 03 03-80

E-Mail | teis@iww-online.de

Web | www.iww-online.de

TEIS

TRINKWASSERDATENERFASSUNGS- UND
INFORMATIONSSYSTEM

SOFTWARE ZUR BEARBEITUNG UND AUSWERTUNG
VON WASSERGÜTEDATEN UND ZUR
UNTERSTÜTZUNG DER TRINKWASSERÜBERWACHUNG
IN GESUNDHEITSBEHÖRDEN

Institut an der

UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken



05/2015



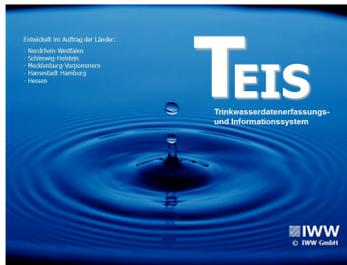
ALLGEMEINES

Aufgabe von **TEIS** ist es, Sie als Gesundheitsamt in der Überwachung von Trink- und Schwimmbadwasser bzw. Badegewässer optimal zu unterstützen.

Mit **TEIS** steht eine Software zur Verfügung, die die aktuelle Trinkwasserverordnung sowie andere Rechtsgrundlagen und Normen berücksichtigt.

TEIS liefert jederzeit eine Übersicht über die amtlichen Trink- und Badewasseranalysen in Ihrem Zuständigkeitsbereich.

Mit **TEIS** können Sie die Daten flexibel darstellen, auswerten und schließlich Ihre Berichtspflichten auf dem DV-Weg einfach und schnell erfüllen.



Zur Verwaltung Ihrer Trinkwassergütedaten bietet **TEIS** eine benutzerfreundliche, intuitiv zu bedienende Programmoberfläche mit vielen zusätzlichen Bedienungsfunktionen.

Ausgewählte Analysedaten können einfach an das **Zentrale TEIS** (ebenfalls vom IWW entwickelt) weitergeleitet werden.

ZTEIS dient heute in den Bundesländern Nordrhein-Westfalen, Schleswig-Holstein, Hamburg, Mecklenburg-Vorpommern und Hessen als Landestrinkwasserdatenbank.

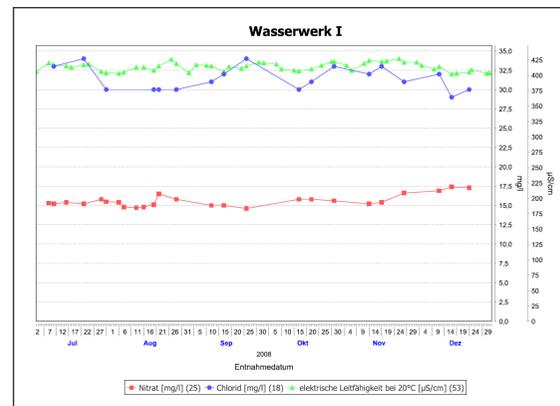
Dipl.-Kfm. Jürgen Heinzke
Telefon | +49 (0)208-4 03 03-280
E-Mail | j.heinzke@iww-online.de

DATENBESTÄNDE IN TEIS

- Benutzerverwaltung mit hierarchischer Rechtevergabe
- Parameter
- Analyseverfahren
- Untersuchungsumfänge für Trinkwasser etc.
- Betreiber von Wasserversorgungsanlagen
- Probenahmestellen, Gruppen von Probenahmestellen
- Proben mit Untersuchungsergebnissen
- Probenahmeüberwachungen
- Nichteinhaltungen (mit Automatisierung)
- Zulassungen (mit Automatisierung)
- Termine und Wiedervorlagen
- Meldungen an die Obere Landesbehörde
- Versorgungsgebiete

BENUTZERFREUNDLICHE OBERFLÄCHE

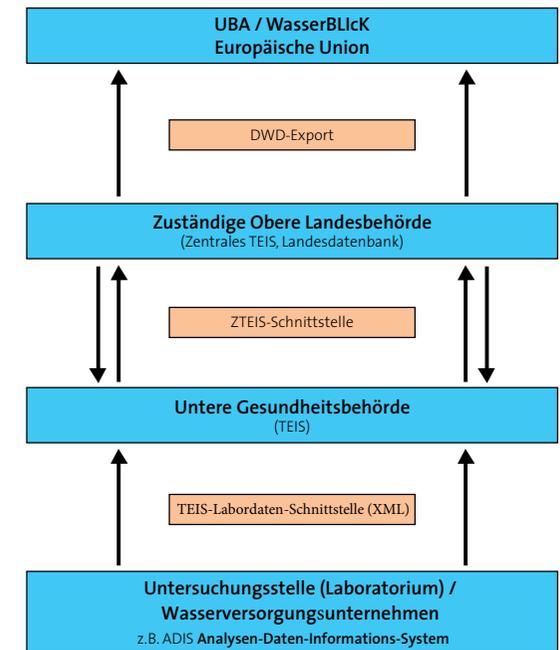
Einen Daten-Schwerpunkt in **TEIS** bilden die Proben mit ihren Untersuchungsergebnissen, mit denen Sie zahlreiche Plausibilitätsprüfungen wie auch grafische Auswertungen und Berichte erstellen können.



Dr. Heike Horn
Telefon | +49 (0)208-4 03 03-244
E-Mail | h.horn@iww-online.de

SCHNITTSTELLEN

TEIS verfügt über umfangreiche Import- und Export-schnittstellen zum Datenaustausch mit Untersuchungsstellen, Wasserversorgungsunternehmen und übergeordneten Behörden sowie über Schnittstellen zum Import von Stammdaten.



Das Analysen-Daten-Informationssystem (ADIS) ist eine IWW-Software zur Verwaltung von Wasseranalysedaten für Wasserversorger und Laboratorien.

Die **TEIS**- und die **ZTEIS**-Schnittstellen basieren auf dem XML-Format und können kostenfrei bezogen werden.

Support
E-Mail | teis@iww-online.de