

Pressemitteilung

TriOS Mess- und Datentechnik GmbH präsentiert Innovationen der Wasseranalytik auf der IFAT 2026

Rastede, 30. April 2026 – Die TriOS Mess- und Datentechnik GmbH präsentiert sich auf der IFAT 2026 in München mit ihrem umfangreichen Portfolio im Bereich optischer Messtechnik sowie neuesten Lösungen für die moderne Wasseranalytik. Vom 4. bis 7. Mai 2026 haben Besucherinnen und Besucher die Gelegenheit, sich am TriOS-Messestand über innovative Sensorlösungen und aktuelle Produktneuheiten zu informieren.

Seit mehr als 25 Jahren steht TriOS für die Entwicklung hochwertiger optischer Sensoren zur Wasseranalytik und hat sich als verlässlicher Partner für Wasserversorger, Kläranlagen, Umweltlabore, Industrie und Forschung etabliert. Auf der IFAT 2026 präsentiert das Unternehmen sein breites Produktportfolio und stellt insbesondere seine jüngsten Entwicklungen vor – allen voran die neue **SEPIA-Reihe**.

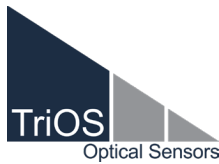
Die SEPIA-Reihe definiert die Wasseranalytik neu: **modular, präzise, flexibel und digital**. Ob im Labor, im Feld oder unterwegs – alle Anwendungen sind in einem einzigen modularen System vereint. Die Produktlinie wurde gezielt für vielfältige Einsatzbereiche konzipiert, darunter Trink- und Abwasseranwendungen, Umweltmonitoring, industrielle Prozesse sowie Aquakultur.

SEPIA bietet Sensoren für alle zentralen Wasserqualitätsparameter, darunter **gelöster Sauerstoff, pH-Wert, Leitfähigkeit und Trübung**. Ergänzt wird das Portfolio durch eine Vielzahl an Fluoreszenzparametern wie *Öl im Wasser, Chlorophyll a, CDOM, Tryptophan* und *Phycocyanin*.

Neben der SEPIA-Reihe präsentiert TriOS auf der IFAT 2026 auch die bewährte **TW Master Serie**, die für die zuverlässige Analyse von Trink-, Roh- und Abwasser entwickelt wurde. Für Anwendungen mit dem Fokus auf reine Trübungsmessung stellt TriOS zudem eine moderne und kosteneffiziente Plug-&-Play-Lösung vor: die Kombination aus dem **Analyzer ecoTurb** und dem Controller **CUBE**.

Diese Lösung überzeugt durch einfache Integration, präzise Trübungsanalysen sowie stabile und reproduzierbare Messergebnisse – selbst unter anspruchsvollen Einsatzbedingungen.

Darüber hinaus erhalten Messebesucher einen umfassenden Überblick über das komplette TriOS-Sensorportfolio. Dazu zählen hochpräzise Photometer und Fluorometer zur kontinuierlichen Wasserqualitätsüberwachung von Trink- und Abwasser, für industrielle Anwendungen, das Umweltmonitoring sowie für Forschungsprojekte in Meeren und Binnengewässern.



Besuchen Sie TriOS auf der **IFAT 2026, Halle C1, Stand 226**, und entdecken Sie die Zukunft der Wasseranalytik. Das TriOS-Team freut sich darauf, die Möglichkeiten der SEPIA-Reihe sowie das gesamte Produktangebot persönlich zu präsentieren und mit Fachbesuchern ins Gespräch zu kommen.

Über TriOS

Die TriOS Mess- und Datentechnik GmbH entwickelt und produziert seit mehr als 25 Jahren optische Geräte für die Wasseranalytik. Die Kernkompetenzen des Unternehmens sind Spektrometeranwendungen und Fluoreszenzmessungen. Neben der Wasserüberwachung reichen die Anwendungen von der Trinkwasseraufbereitung über die Abwasserbehandlung bis hin zu industriellen Anwendungen und der Meeresforschung.

TriOS agiert weltweit über ein spezialisiertes Vertriebs- und Supportnetz und hat Niederlassungen in Südostasien und Ozeanien.

Darüber hinaus bleibt TriOS ein innovatives Unternehmen, das sich an Forschungsprojekten beteiligt und mit Universitäten und Forschungsinstituten zusammenarbeitet, um neue Sensoren für Umweltparameter zu entwickeln. Dabei werden die neuesten Methoden und Praktiken angewandt, um Sensoren auf dem neuesten Stand der Technik und benutzerfreundlich anzubieten.

Neben der Entwicklung modernster Technologien setzt TriOS auf nachhaltige Betriebsabläufe. Das Unternehmen reduziert seinen CO₂-Ausstoß durch die Nutzung erneuerbare Energien und deckt so, z.B. durch Solar Panels auf den Dächern, einen Großteil des eigenen Energiebedarfs.

Für weitere Informationen besuchen Sie <https://www.trios.de/en> oder kontaktieren Sie sales@trios.de.

Medienkontakt:

Elisabeth Delvalle

Marketing

delvalle@trios.de

+49 4402 69670-640