



Bad Homburg, 24. April 2024

SKion Water präsentiert innovative Wasser- und Abwassertechnologien auf der IFAT 2024 in München

- **SKion Water erstmalig mit Gemeinschaftsstand der Portfoliounternehmen vertreten**
- **Wegweisende Lösungen für den kommunalen Markt und die Industrie**
- **Fokus auf Nachhaltigkeit und Effizienz**

SKion Water, ein weltweit führender Anbieter von Wasser- und Abwassertechnologien, wird vom 13. bis 17. Mai 2024 auf der IFAT, der Weltleitmesse für Umwelttechnologien, in München vertreten sein. Dieses Jahr präsentieren sich erstmals acht SKion Water Tochtergesellschaften auf einem gemeinsamen Messestand. Auf rund 250m² werden Expertinnen und Experten der Unternehmen ADASA, Cembrane, ELIQUO, EnviroChemie, inCTRL und Paques sowie SouthWestSensor und up2e! innovative, nachhaltige und wirtschaftliche Lösungen für industrielle und gewerbliche Wassernutzer sowie für kommunale Wasserversorger vorstellen. Interessierte Besucher haben die Möglichkeit, sich umfassend über modernste Technologien und Produkte für die Wasser- und Abwasseraufbereitung zu informieren und von Fachleuten beraten zu lassen.

Ausstellungsschwerpunkte

Ein besonderer Fokus liegt in diesem Messejahr auf nachhaltigen Lösungen zur Vermeidung von Treibhausgasemissionen, wie sie beispielsweise durch die Vakuumtgasung durch Faulschlamm mit ELOVAC® von ELIQUO oder die Wasserrecycling- und Wasserwiederverwendungsangebote von EnviroChemie realisiert werden. Zusammen mit up2e! stellt ELIQUO seine ozonbasierte Lösung für die 4. Reinigungsstufe im kommunalen Sektor vor. Paques präsentiert seine neueste Entwicklung in der industriellen biologischen Abwasserreinigung, den BIOPAQ@RISE aus der BIOPAQ-Reihe. Das digitale Operations Intelligence System opsCTRL von inCTRL ermöglicht eine intelligente Steuerung und Überwachung von Anlagen sowie die Analyse von Betriebsdaten. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Rolle von Soft-Sensoren zur Überwachung der Wasserqualität und dem bakteriologischen Monitoring, wie es beispielsweise durch aquaBio von ADASA umgesetzt wird. ADASA wird zudem über die Rolle der Telemetrie beim Meeresschutz informieren. Zusätzlich haben Besucher die Gelegenheit, die DropletSens Technologie von SouthWestSensor kennenzulernen. Dabei handelt es sich um mikrofluidische Sensoren zur Überwachung von Nährstoffen wie Phosphor und Stickstoff im Wasser. Des Weiteren werden die hocheffizienten und



besonders nachhaltigen Siliziumkarbid-Keramikmembranen (SiC) des dänischen Herstellers Cembrane vorgestellt.

Die Aussteller präsentieren in München somit einen Querschnitt der vielfältigen Lösungen des SKion Water Portfolios. Neben der starken Positionierung der Einzelunternehmen in ihren jeweiligen Marktsegmenten, arbeiten die Portfoliounternehmen auch eng zusammen, um ihren Kunden ein breites Spektrum von Lösungen und Expertise anbieten zu können. Dieser starke Verbund ermöglicht es SKion Water, sich als international führende Wasser- und Abwassertechnologieplattform zu etablieren.

Vielfältiges Vortragsprogramm

Die Messebesucher können sich täglich mehrfach auf interessante Vorträge zu den Fokusthemen der IFAT freuen, darunter Nachhaltigkeit, Wasserwiederverwendung, grüner Wasserstoff und die Digitalisierung der Wasserwirtschaft. Unsere Referentinnen und Referenten werden u.a. den erfolgreichen Betrieb einer ELOVAC®-Anlage in Dänemark vorstellen, die Verwendung von EnviCheck zur Bestimmung des CO₂-Fußabdrucks erläutern sowie Einblicke in die Behandlung und Konzepte zur Herstellung von hochreinem Wasser für die Produktion von grünem Wasserstoff geben. Wir werden zeitnah auf unserer LinkedIn-Seite über unsere Veranstaltungen auf der IFAT informieren.

Besuchen Sie uns, um sich persönlich von unseren Produkten und Dienstleistungen zu überzeugen. Unsere Expertinnen und Experten stehen Ihnen gerne zur Verfügung, um Ihre Fragen zu beantworten und Ihnen detaillierte Informationen zu unseren Angeboten zu geben. Sie finden uns an unserem Gemeinschaftsstand in Halle A.2 (A2.147, A2.151, A2.246 und A2.250).

Bitte beachten Sie auch die jeweiligen Pressemitteilungen unserer Portfoliounternehmen für weitere Einblicke in neueste Entwicklungen und Projekte.

Wir freuen uns darauf, Sie auf der IFAT in München begrüßen zu dürfen!



Über SKion Water

www.skionwater.com

SKion Water ist ein führender Technologie- und Lösungsanbieter sowie Anlagenbauer im Bereich der kommunalen und industriellen Wasser- und Abwassertechnik. Über unsere operativen Tochtergesellschaften Ovivo, ELIQUO, EnviroWater Group, Paques, ADASA, Ecopreneur, Enpure, inCTRL, Matten sowie die Technologiebeteiligungen FIDO, Sentry, SouthWestSensor und up2e! bieten wir ein breites Spektrum an hochmodernen Technologien und innovativen Lösungen an. Darüber hinaus investiert SKion Water in innovative Wassertechnologie-Unternehmen, wenn die jeweilige Technologie zu unserem Portfolio passt. SKion Water ist eine Tochtergesellschaft der SKion GmbH, der Beteiligungsgesellschaft der deutschen Unternehmerin Susanne Klatten.

Über ADASA

www.adasasystems.com

Seit über 30 Jahren liefert ADASA datengestützte Erkenntnisse über Wasserqualität und -quantität insbesondere in Wassereinzugsgebieten, indem es Sensoren, Analytik, Cloud-Konnektivität und erweiterte Datenanalyse mit Erfahrung und Expertise verknüpft. Mit dieser Kombination bietet ADASA Dienste für Überwachung, Modellierung, Vorhersage und intelligenter Betriebsabläufe an.

Über Cembrane

www.cembrane.com

Cembrane, mit Hauptsitz in Dänemark und Produktionsstätten in Dänemark und den USA, ist der weltweit größte Hersteller von Siliziumkarbid (SiC)-Membranen für Erstausrüster und Systemintegratoren in der Wasser- und Abwasseraufbereitung. Das Unternehmen wurde gegründet, um keramische Membranen von einer Nischentechnologie zu einer bevorzugten Technologie für die Aufbereitung von Trink- und Abwasser zu machen, indem es die Membranbehandlung einfach und wirtschaftlich gestaltet. Heute sorgen modernste Siliziumkarbid (SiC)-Membranen für sicheres Trinkwasser und verantwortungsvolle Abwasseraufbereitung in mehr als 60 Ländern.

Über ELIQUO

www.eliquowater.com

Als Tochterunternehmen der SKion Water GmbH, bündelt ELIQUO alle Aktivitäten der kommunalen Wasser-, Abwasser- und Schlammbehandlung in Europa. Mit mehr als 650 Mitarbeitenden und über 30 Jahren Erfahrung im Markt liegt der Fokus auf dem Anlagenbau. Die Produkte und Dienstleistungen umfassen die Thermodruckhydrolyse (THD), die Vakuumtrocknung von Faulschlamm, Schlammrocknung und die 3. und 4. Behandlungsstufe sowie Energieeffizienzprojekte und Lösungen zur Nährstoffrückgewinnung. ELIQUO verfolgt die Mission, den CO₂-Fußabdruck von Wasserwerken und Abwasserkläranlagen zu reduzieren und unsere wertvollste Ressource Wasser nachhaltig zu schützen.

Über EnviroChemie

www.envirochemie.de

Seit 1976 ist EnviroChemie ein Lösungsanbieter für maßgeschneiderte Technologien zur Wasser- und Abwasseraufbereitung und zum Wasserrecycling. Umfassende Servicedienstleistungen, wie Wartungen, Wasserchemikalien, Ionenaustauscher, Harzregeneration, digitale Service Plattform, Anlagenbetriebsführung und Contracting-Modelle runden das Angebot ab. Die EnviroChemie ist Teil der EnviroWater Group. Die EnviroWater Group ist einem Netzwerk aus Wasserspezialisten mit einer hohen Reputation für zuverlässige,



innovative und nachhaltige Lösungen für die Wasser- und Abwasserbehandlung, die Entwicklung und Implementierung sowohl standardisierter als auch modularer kundenspezifischer Behandlungslösungen.

Über inCTRL

www.inctrl.com

Das 2012 gegründete Unternehmen inCTRL Solutions mit Sitz in Toronto, Kanada, ist international bekannt für seine Expertise in der dynamischen Prozessmodellierung und Datenanalyse in den Bereichen Wasser, Abwasser und Biogas. In Verbindung mit cloudbasierten digitalen Plattformen unterstützt inCTRL seine Kunden mit datengestützten Erkenntnissen zur effizienten Steuerung von Anlagen und Ausrüstungen und zur Aufrechterhaltung der Betriebsleistung auf höchstem Niveau.

Über Paques

www.paquesglobal.com

Paques ist ein in den Niederlanden ansässiges, weltweit führendes Biotechnologieunternehmen für anaerobe Abwasserbehandlung, Gasentschwefelung und Nährstoffentfernung. Die anaeroben Systeme von Paques erzeugen Biogas aus Abwasser, während sie gleichzeitig das Wasser reinigen und die Wiederverwendung von Wasser ermöglichen. Paques verfügt über mehr als 3.000 Anlagen in 61 Ländern. Mit eigenem Forschungs- und Entwicklungszentrum, Vertriebsorganisationen und Partnerschaften in allen Teilen der Welt ist Paques bestrebt, die biotechnologische Revolution im Bereich Abwasser und Biogas anzuführen.

Über SouthWestSensor

www.southwestsensor.co.uk

Die 2015 gegründete SouthWestSensor (SWS) ist ein in Großbritannien ansässiges Technologieunternehmen, das eine auf Mikrofluidik basierende Sensor-Plattformtechnologie zur kontinuierlichen Überwachung von Nährstoffen im Wasser entwickelt hat. Unter Verwendung etablierter nasschemischer Methoden bietet die DropletSens-Technologie von SWS Daten in Laborqualität an dem Einsatzpunkt, an dem sie benötigt werden. Diese helfen dem Kunden, intelligentere Entscheidungen im Wasser- und Abwassermanagement zu treffen.

Über up2e!

www.up2e.com

up2e! ist ein 2018 gegründetes deutsches Hightech-Unternehmen mit Fokus auf innovativem und äußerst effizientem Gaseintrag in Flüssigkeiten. Der Schlüssel hierfür ist der Roturi®. Der Roturi® hebt die bereits seit mehr als einem Jahrhundert genutzte Ozonierung von Wasser und Abwasser auf ein neues Level. Als Technologie- und Lösungsanbieter realisiert up2e! sowohl einfache als auch hochkomplexe Lösungen jeder Form und Größe für individuelle Bedürfnisse, Anwendungen und Situationen.

Presse-Kontakt

Stefanie Müller, SKion Water GmbH
Seedammweg 55, 61352 Bad Homburg,
smueller@skionwater.com, Tel. 0049 6172 404 529