

## Pressemitteilung

04. September 2024

Anstalt des öffentlichen Rechts  
Hansastraße 12-16  
80686 München  
[www.akdb.de](http://www.akdb.de)

**Dr. Florian Kunstein**  
Pressesprecher  
[presse@akdb.de](mailto:presse@akdb.de)  
Telefon 089 5903 1230

**AKDB und OOWV gründen die smart data worx**

## Innovative Datenlösungen für die Wasserwirtschaft

**Die Anstalt für Kommunale Datenverarbeitung in Bayern (AKDB) und der Oldenburgisch-Ostfriesische Wasserverband (OOWV) haben die gemeinsame Tochtergesellschaft smart data worx GmbH gegründet. Ziel dieser Kooperation ist die Entwicklung datenbasierter Lösungen zur nachhaltigen und klimaangepassten Nutzung von Wasserressourcen.**

Die smart data worx GmbH wird Datenintelligenz zur Optimierung von Wasserressourcen einsetzen. Ziel ist es, einen Beitrag zur nachhaltigen Wasserwirtschaft zu leisten und eine führende Rolle in der datengetriebenen Wasserwirtschaft einzunehmen. Dabei profitiert das neu gegründete Unternehmen vom Know-how der AKDB-Tochter [roosi GmbH](#), die auf Data Intelligence spezialisiert ist, sowie von der Expertise der [Niedersachsen Wasser](#), einer Tochter des OOWV. Die Kooperation vereint Fachwissen aus dem öffentlichen und privaten Sektor, um Lösungen für Wasser- und Klimaherausforderungen zu entwickeln.

Die smart data worx GmbH wird Kommunen und Wasserunternehmen verschiedene technologische Lösungen anbieten. Dazu gehören der „water spot 360“, ein IoT-getriebener Dataspace für das Wassermanagement, der „SubsurfaceViewer“, eine Plattform für geologische Analysen und Modelle, sowie der „Climate Manager“, der Kommunen und Unternehmen bei der Entwicklung von Klimaschutzkonzepten unterstützt. Zudem werden Smart-City- und IoT-Lösungen zur Überwachung von Wasserressourcen und zur Optimierung der Infrastruktur angeboten.

Geschäftsführer der smart data worx GmbH sind Lars Friebe, Bereichsleiter Personal, Recht, IT und Organisation des OOWV, und Ralf Pichl, General Manager der roosi GmbH.

Das Produktangebot der smart data worx gehört zum Lösungsportfolio der [Smart Data Services](#) der AKDB-Gruppe.

„Wasser ist eine der wichtigsten Ressourcen für die Zukunft. Durch Datenintelligenz können wir Wasser effizienter nutzen und besser schützen“, so Rudolf Schleyer, Vorstandsvorsitzender der AKDB. „Die smart data worx wird dazu beitragen, den Umgang mit Wasserressourcen zu verbessern.“

„Wasser ist das wesentliche Element bei der Klimafolgenanpassung. Datenbasierte Lösungen spielen eine entscheidende Rolle bei der Bewältigung der Herausforderungen des Klimawandels“, erläutert Lars Friebe. „Ökologisch und ökonomisch sinnvolle Datenlösungen sparen Ressourcen, erhöhen die Effizienz und ermöglichen bessere Entscheidungen auf datenbasierter Grundlage“, ergänzt Ralf Pichl.

Mehr Informationen zu smart data worx unter: [www.smartdataworx.com](http://www.smartdataworx.com)

### **Über den OOWV**

Der Oldenburgisch-Ostfriesische Wasserverband ([OOWV](#)) ist einer der größten Wasserversorger in Deutschland und ein bedeutender Akteur im Bereich der Wasserwirtschaft. Der Verband versorgt rund eine Million Menschen in Niedersachsen mit Wasser und übernimmt zudem die Abwasserentsorgung in zahlreichen Kommunen. Der OOWV setzt auf innovative Technologien und nachhaltige Methoden, um die Wasserversorgung und -entsorgung effizient und umweltfreundlich zu gestalten. Dabei steht der Schutz der Wasserressourcen im Fokus, um auch zukünftigen Generationen eine sichere Wasserversorgung zu gewährleisten.

### **Über die AKDB**

Seit Gründung 1971 entwickelt die AKDB ein Komplettangebot an Lösungen für die Digitalisierung von Kommunen und öffentlichen Einrichtungen. Hierzu zählen Fachsoftware, IT-Sicherheit, Beratung, Schulung und eine umfassende Dienstleistungspalette. Das Spektrum an IT-Services reicht von SaaS-Lösungen aus dem BSI-zertifizierten Rechenzentrum für alle behördlichen Fachbereiche über hoheitliche Aufgaben bei den bayerischen Melde- und Personenstandsregistern bis hin zu komplett gemanagten IT-Umgebungen. Im Bereich E-Government bietet die AKDB Ländern und Kommunen das Bürgerservice-Portal an, die bundesweit reichweitenstärkste interoperable Plattform für Onlineverwaltungsdienste, über die Bürger und Unternehmen ihre Transaktionen mit der Verwaltung immer häufiger digital abwickeln. Mit dem Nutzerkonto Bund stellt die AKDB der Bundesverwaltung seit 2019 das zentrale Zugangssystem (Identity Provider) für die Nutzung von Diensten im Rahmen des Online-Zugangsgesetzes (OZG) zur Verfügung. Zu den Kunden der AKDB gehören 5.000 Kommunen, Gemeinden, Städte, Landkreise, Bezirke sowie öffentliche Institutionen und der Bund. Die AKDB zählt im Unternehmensverbund etwa 1.200 Beschäftigte.