DIO MONTHLY GAIA-X DIGEST



# GAIA-X

## **DEEP DIVE IN DRIVING RESULTS**

2500+ Mitwirkende | 300 Mitgliederorganisationen | 1 Ziel

#### 1. Released: Whitepaper Gaia-X Federation Services (GXFS)

Das Whitepaper gibt einen Überblick über die verschiedenen Federation Services, welche essenziell für die Erreichung des Gaia-X Ziels sind. Dabei bilden die Gaia-X Federation Services im Rahmen von Open Source die technischen Mindestanforderungen zur Inbetriebnahme einer Federation. Teilnehmende könnten sich unter Einhaltung entsprechender Regeln selbstständig organisieren. Dies ermöglicht es Gemeinschaften, innovative, föderierte und interoperable Ökosysteme für Daten und Dienste aufzubauen.

#### 2. Released: Gaia-X Compliance and Labelling Framework

Das Compliance- und Labeling-Framework ist ein essenzieller Bestandteil der Gaia-X-Architektur zur Kontrolle und Steuerung der Gaia-X-Dienste. Konkret stellt das Gaia-X Compliance- und Labeling-Framework ein Mindestmaß an Compliance für jeden Dienst sicher und hilft dabei, das gewünschte Maß an Vertrauen zwischen Unternehmen und Diensten auf dem Markt zu erreichen.

### 3. Gaia-X Hackathon #2

Im Fokus des Hackathons stand die Validierung technischer Spezifikationen für Gaia-X im Rahmen des Open Work Packages "Minimal Viable Gaia-X & Piloting" (Identitätsmanagement und Selbstbeschreibungen). Teilnehmende kamen zusammen, um verschiedene Ideen, Konzepte sowie Prototypen zu integrieren und auf konsistente Ansätze abzustimmen. Zudem konnten die Teilnehmer\*innen ihre technische Kompetenz und ihr Wissen in Bezug auf Gaia-X relevante Technologien erweitern.

**4. Gaia-X Summit 2021: "We are here to deliver"** – war das Motto des diesjährigen zweiten Gaia-X Summits. Der Fokus lag dabei auf den aktuellen Entwicklungen und Meilensteinen von Gaia-X sowie den national Hubs. "Um die Zukunftsvisionen von Gaia-X umzusetzen, braucht es in einem ersten Schritt Data Spaces, um Daten sicher teilen zu können" (Dr. Maximilian Ahrens, Gaia-X). Dies ist auch die Mission der DIO, welche an der Entwicklung und dem Aufbau von Data Spaces arbeitet. Dazu startet DIO 2022 mit der Testung einer Datenkreissoftware.