



data2day

4.-5. November 2025

Montag, 3. November: Workshops

ca. 10:00 - 17:00

Von rohen Daten bis zum Dashboard in der Cloud mit Python, Jupyter, Panel und KI

Patrick Seifert & Maximilian Lattka

UL
Solutions

Kraichgau

Grundlagen von MLOps: Automatisierung im ML-Projekt

Patrick Baier

Hochschule Karlsruhe

Rebland

Data Contracts in der Praxis

Simon Harrer

INNOQ

Schwarzwald

Dienstag, 4. November: Konferenz

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Keynote: KI in der Praxis – Auf den Menschen kommt es an

Michael Zimmer

W&W-Gruppe

Baden

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

Building Scalable Data Platforms on GCP

Olivier Bénard

Baden

MCP für Datenprodukte

Jochen Christ

INNOQ

Fidelitas

Demystifying Agentic AI with a Single Toy App

Björn Buchhold

CID

Kraichgau

11:30 - 12:15

Antworten brauchen Kontext: MCP in verteilten Datenlandschaften

Fabian Biberger

Entropy Data

Baden

Auf dem Weg zur datengetriebenen Versicherung

Eva Hörster

HUK-COBURG [Sponsored Talk]

Fidelitas

Liquid Foundation Models – die nächste Generation der LLMs

Stefan Kühn

Sporting Rock

Kraichgau

12:15

Mittagspause

13:30 - 14:15

Erfahrungen aus der Migration auf alternative, pyspark-API kompatible Engines wie duckdb

Nicolas Renkamp

Merck KGaA

Baden

Wenn Logik auf Sprache trifft: GenAI als Brücke zwischen formalen Systemen und Fach-Intuition

Florian Werner & Daniel Bischoff

Xenium, Mercedes-Benz [Sponsored Talk]

Fidelitas

Open Source trifft KI: PostgreSQL für moderne Vektor-Workloads

Daniel Seybold

benchANT

Kraichgau

14:30 - 15:15

Datenanalysen zur Versorgungssicherheit – Eine Plattform für Fachleute und Data Engineers

Sarah Stubenvoll & Matthias Niehoff

50Hertz Transmission, codecentric

Baden

Digitalisierung mit KI-Unterstützung: Vertragsmanagement effizienter gestalten

Uwe Haneke & Raphael Hettich & Benjamin Berger

Hochschule Karlsruhe, Consiliari

Fidelitas

Prozess-Transparenz durch Data Mining: Eine Fallstudie aus dem Krankenhaus

Harald Störrle & Anastasia Hort

QAware

Kraichgau

15:15

Kaffeepause

15:45 - 16:30

Data Governance für Entwickler:innen: Zwischen Pflicht, Portal und Purpose

Stefan Negele

INNOQ

Baden

Search Smarter, Not Harder: Zwei Data-Analytics-Lösungen im Vergleich

Bianca Schlüter

SHI

Fidelitas

Zukunft der Mobilität: KI-Vorhersagen und smarte Netzwerkinfrastruktur

Ayse Glass

HafenCity Universität Hamburg

Kraichgau

16:45 - 17:30

Von Low-Code-ETL-Strecken: Eine Fuck-Up-Session

Rebekka Heilmann & Katja Schulke

viadee

Baden

Der Klang der Privatsphäre – was deine Spotify-Daten über dich verraten

Dennis Schulz & Thomas Hugle

TNG Technology

Fidelitas

Fußball-Daten im Doppelpass: Datenscouting beim FC Bayern und FC St. Pauli

Michael Senske & Stefan Kühn

FC Bayern München, Sporting Rock

Kraichgau

ab 17:30

Get-together und Thementische

Mittwoch, 5. November: Konferenz

09:00 - 09:45

Process Mining als Use Case für Data Engineers und Data Scientists	Roboterdaten in der Google Cloud: Ein Praxisbeispiel mit Dataproc und BigQuery	Datenextraktion via LLM: Möglichkeiten und Herausforderungen für den Produktivbetrieb
Benjamin Aunkofer DATANOMIQ	Oliver Frost & Constantin Lehmann dmTECH, inovex	Florian Müller Kühne & Nagel
Baden	Fidelitas	Kraichgau

09:45

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Data Mesh Productivity Plateau: Erfahrungen & Best Practices mit Snowflake @ REWE digital	Leichtgewichtige Analysen und Datenpipelines mit duckdb	Data Governance mit GenAI automatisieren
Christoph Eßlinger & Emilie Rosin inovex, REWE digital	Matthias Niehoff codecentric	Simon Harrer INNOQ
Baden	Fidelitas	Kraichgau

11:15 - 12:00

Data Engine Thinking: Zukunftssichere Datenlösungen	Daten auf Knopfdruck: Datengenerierung mit Sprachmodellen	Big Insights with Small Data: Wie man mit wenigen Daten echte Probleme löst
Dirk Lerner TEDAMOH	Bertram Sändig Ontolux	Anastasia Hort & Harald Störrle QAware GmbH
Baden	Fidelitas	Kraichgau

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Keynote: Europas neue Datenordnung und was sie bedeutet – von der KI-Verordnung bis zum Data Act
Niklas Mühleis Heidrich Rechtsanwälte
Baden

14:00 - 14:45

To vibe or not to vibe: Wie hilfreich sind LLMs bei der Entwicklung großer Anwendungen?	Beyond the Numbers: Building a Robust Forecast Monitoring Framework	Zuverlässige Prozessüberwachung in der Produktion – mit und ohne Testdaten
Florian Müller Kuehne+Nagel	Andrés Romero & Iris Hollick E. Breuning	Martin Biller AUDI
Baden	Fidelitas	Kraichgau

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Clean Data Science – Die Brücke
zwischen Experiment und Produktion

Tim Keller

RTL
Deutschland

Baden

Data Literacy als Erfolgsfaktor – und
warum Sauron ohne sie in Mitteleuropa
scheitern musste

Matthias Böck & Ramona Casasola-Greiner

FELD M

Fidelitas

Nie mehr SQL-Spaghetti: Lesbares SQL
mit Pipelined Syntax

Tobias Lampert

Lotum
GmbH

Kraichgau
