



data2day

6.-8. Oktober 2026

data2day

Montag, 19. September: Workshops

ca. 9:00 - 16:00

MLOps mit Python

Oliver Zeigermann & Tobias Kurzydym

Open Knowledge

Hands On: Live-Data-Product-Entwicklung mit Apache Kafka und Open-Source-Software

Dr. Alexander Albrecht & Philipp Schirmer & Ramin Gharib

bakdata

Back-of-the-Envelope Calculation for Machine Learning Projects – ML-Projekte schnell und strukturiert durchdenken

Larysa Visengeriyeva

INNOQ

Dienstag, 20. September: Vorträge

Data Skills

Data Teams

Data Company

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Keynote: Inszenieren von Kulturdaten in gemischten Realitäten

Dr. Matthias Wölfel

Hochschule Karlsruhe

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

From Automated Benchmarking to a Global Database Performance Ranking

Dr. Daniel Seybold

benchANT

Der Mythos der Neutralität: Wie KI die soziale Kluft vergrößert

Stefanie Stoppel

inovex

Auf dem Weg zur Data-driven Company

Dr. Felix Baumann

PricewaterhouseCoopers

11:30 - 12:15

Deklarative Datenpipelines mit Apache Spark und Flowman

Dr. Kaya Kupferschmidt
Freelancer

Data-driven Marketing: Wie Advanced Analytics im Marketing genutzt wird [Sponsored Talk]

Philipp Paraguya
INFOMOTION

Data Governance: Wie Catalogs und Lineage das Datenchaos bändigen sollen

Matthias Niehoff
codecentric

12:15

Mittagspause

13:15 - 14:00

K8s-native Daten-Pipelines mit Argo Workflows und Events

Mario-Leander Reimer
QAware

Machine Learning 2.0 with Hugging Face

Julien Simon
Hugging Face

Schluss mit Datensilos: Ohne Schmerzen zu besseren Entscheidungen [Sponsored Talk]

Markus Mechnich
InterSystems

14:15 - 15:00

Umgang mit Daten aus rechtlicher Sicht: Was gilt heute ... und was kommt morgen?

Joerg Heidrich
Heise
Medien

Große NLP-Modelle: Transfer Learning vs. Few-Shot Learning

Pascal Fecht
inovex

Sales Performance – mit ML erklärt und mit Streamlit verständlich gemacht

Franz Eigner
Verivox

15:00

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Keeping CALM – Konsistenz in verteilten Systemen leichtgemacht

Dr. Susanne Braun
Fraunhofer
IESE

Demand Forecasting: Herausforderungen und Lösungsansätze

Dr. Sven Thies & Robin Brecht
INFOMOTION

Wie die Daten die Batteriezellfertigung von morgen beeinflussen

Dr. Antje Fitzner & Thomas Ackermann
Fraunhofer-Einrichtung Forschungsfertigung
Batteriezzelle FFB

16:30 - 17:15

Data Science Architecture for Web Apps

Dr. Philipp Sorg
econda

Serverless ML: Effizientes und kostengünstiges ML Deployment auf AWS

Nicolas Renkamp
Merck

Die Balance zwischen Self-Service und zentraler Governance auf einer Datenplattform finden

Rostislaw Krassow & Martin Barthau
inovex, TRUMPF

17:30 - 18:00

Thementische

18:00 - 21:30

Get-together

Mittwoch, 21. September: Vorträge

09:00 - 09:45

Echtzeitanwendungen mit Apache Flink auf AWS erstellen

Florian Mair
Amazon Web Services

MLOps für Deep Learning mit Databricks

Moritz Strenger
Mercedes-Benz Tech
Innovation

The Data Value Chain: Modeling Data-driven Value Streams

Stefan Kühn
Fit Analytics |
Snap

09:45

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Data Mesh: Entwicklungsteams in einer domänenorientierten Datenarchitektur

Jochen Christ
INNOQ

Monitoring von Drift mit Prometheus, Grafana und Evidently

Oliver Zeigermann
Open Knowledge

From Siloed to Seamless – The Cloud Data Journey [Sponsored Talk]

Brian Berg & Michele Dodic
Accenture

11:15 - 12:00

Data (Mesh) is coming home: Ein Reisebericht mit Software- und Data-Architect

René Lengwinat & Dominik Benz
inovex

Noch eine Zeitreihen-DB: Warum Apache IoTDB anders ist und alles bietet, was Sie für datenintensive Anwendungen brauchen [Sponsored Talk]

Dr. Julian Feinauer
Timecho Europe

Data-as-a-Product Deep Dive

Bernd Fondermann
brainlounge

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Interaktive Paneldiskussion: Data Mesh – der richtige Weg oder nur ein Hype?

Data Mesh - der richtige Weg oder nur ein Hype

14:00 - 14:45

Live-Data-Product-Entwicklung mit Apache Kafka und Open-Source-Software

Zeit für Zeitreihen – Projekteinblicke in die Arbeit mit Vorhersagen

Machine Learning in der Cloud: Ein Praxisbeispiel mit Amazon SageMaker

Dr. Alexander Albrecht & Dr. Christoph Böhm
bakdata

Dr. Markward Britsch & Christoph Bergen
HMS Analytical Software

Oliver Frost
Scout24

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Generationen-übergreifende Data Lakes mit
Open-Source-Software aufbauen

Dr. Stefan Igel & Sönke Liebau
Stackable

From PoCs to Large-Scale ML
Operationalization: Covering the End-to-End
Pipeline

Dr. Alec Sproten & Olivier Benard
E. Breuninger

Unit-Testing mit Pytest für Data Scientists

Lena Trautmann
sciencers

16:15 - 17:00

Data Lakehouse – Vereinfachen Sie Ihre Big
Data-Architektur

Sascha Dittmann
Google Cloud

How I built the world's most efficient
deepfake detector with \$100

Mathis Hammel
CodinGame

TBA