

MONTAG, 19. MAI 2025: WORKSHOPS

ca. 10:00 - 17:00

<p>RAGeten und GPTs startklar – einen Travelagent fürs Universum bauen</p>	<p>TBA</p>	<p>TBA</p>
<p>Daniel Töws & Marcus Hanhart codecentric</p>	<p>N. N.</p>	<p>N. N.</p>

DIENSTAG, 20. MAI 2025: VORTRÄGE

09:00 - 09:15

Eröffnung

09:15 - 10:00

Keynote: KI – Die Illusion vom perfekten Ersatz und die Kraft des Menschseins

Robert Szilinski
esentri

10:00

Kaffeepause

10:30 - 11:15

<p>Generative AI: Aktuelle Forschungstrends und was das für uns bedeutet</p>	<p>Klassisches ML – Vergessene Helden des Alltags</p>	<p>Multimodale Ansätze in der KI: eine Fallstudie zur Betrugserkennung</p>
<p>Steve Haupt andrena objects</p>	<p>Marcel Wever Universität Hannover</p>	<p>Sebastian Schoenen & Lukas Brinkmeyer ControlExpert</p>

11:30 - 12:15

<p>Wartungsfälle GenAI? Herausforderungen und Lösungsansätze</p>	<p>TBA</p>	<p>Schäden an Straßen, Schienen und Fahrzeugen erkennen – mit klassischen ML-Methoden</p>
<p>Mirko Böttcher & Oliver Zeigermann Techniker Krankenkasse</p>	<p>N. N. [Sponsored Talk]</p>	<p>Danny Claus doubleSlash Net-Business</p>

12:15

Mittagspause

13:15 - 14:00

Liquid Foundation Models - die nächste Generation der LLMs

Stefan Kühn
air up

KI-Revolution im Unternehmen: Wie RAG unsere Informationslandschaft verändert

Florian Müller & Sebastian Rabe
Kuehne+Nagel

Klinische Entscheidungsfindung mit AlphaFold und Graph Neuronalen Netzen

Martin Danner
scienciers

14:15 - 15:00

KI-Projekte müssen nicht scheitern – die Klippen umschiffen

Melanie B. Sigl & David Siebler
Prodato

Schluss mit Vibe-Checks! RAG-Systeme datengetrieben evaluieren!

Tim Wüllner
Open Knowledge

TBA

N. N.
[Sponsored Talk]

15:00

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Leitplanken für einen Chatbot: Praxiserfahrungen mit NeMo Guardrails

Axinja Ambach & Lukas Klinger
andrena objects

Lass LLMs die Arbeit erledigen - eine Einführung in Agentensysteme

Daniel Töws
codecentric

Mit duckdb schnell und einfach Daten analysieren – egal wo sie gespeichert sind

Matthias Niehoff
codecentric

16:30 - 17:15

LLM-Security: Die OWASP-Liste der Angriffsvektoren

Johann-Peter Harmann
Mayflower

Die Zukunft der Prozessoptimierung: KI-Agenten in Aktion

Johanna Alves & Valentin Kuhn
Accso

Praxisbericht: KI-gestützte Bereinigung fehlerhafter Daten

Matthias Weidler
Emuge_Franken

17:30 - 18:00

Thematische: Reden Sie in kleinen Gruppen über aktuelle Themen

18:00 - 21:30

Abendveranstaltung mit Drinks, Snacks und Networking

MITTWOCH, 21. MAI: VORTRÄGE

09:00 - 09:45

To datamesh or not to datamesh? Zwei Kunden, zwei Antworten.

Filip Stepniak
esentri

Entwicklung robuster & skalierbarer RAG-Systeme: Lessons Learned aus fünf Anwendungsfällen

Alina Dallmann & Arne Grobrügge
scienciers

Explainable AI oder: „Wie ich lernte, der KI zu vertrauen“

Lars Röwekamp
Open Knowledge

09:45

Kaffeepause

10:15 - 11:00

Vom Athleten zum Algorithmus:
Kanupaddeltechnik mit KI analysieren

Marc Schuh
TNG

Compound-AI- und Agenten-Systeme für
sichere, flexible und praxistaugliche KI-
Lösungen

Leschek Homann & Leroy Anozie
X1F

TBA

N. N.
[Sponsored
Talk]

11:15 - 12:00

TBA

N. N.
[Sponsored
Talk]

Autonomes Browsen mit Large Action Models
aka LLM-Agents

Nico Kreiling & Arne Grobrügge
scienciers

Hands-on LLM Security: Schwachstellen und
Gegenmaßnahmen

Clemens Hübner & Florian Teutsch
inovex

12:00

Mittagspause

13:00 - 13:45

Keynote 2

N. N.

14:00 - 14:45

Von Sensordaten zu einer KI-basierten
Echtzeitanwendung - ein technischer Deep
Dive

Simon Kneller
esentri

Eclipse LMOS: Eine Open-Source-Lösung für
Multi-Agenten Systeme

Robert Winkler
Deutsche Telekom

LLMs lokal auf dem Arbeitsplatzrechner
nutzen: Möglichkeiten und Anforderungen

Ramon Wartala
IBM

14:45

Kaffeepause

15:15 - 16:00

Zero-Shot Time-Series Forecasting:
Praxisanalyse mit Energiedaten

Matthias Henneke
eoda

KI auf den Markt bringen - Fallstricke &
Pflichten

Bernd Fondermann
algo consult

Operating GenAI – LLMOps Best Practices

Kai Sahling
Alexander
Thamm