

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>

MITTWOCH, 20. MAI 2025: VORTRÄGE

09:00 - 09:15

<p>Eröffnung</p>

09:15 - 10:00

<p>Keynote 1</p>
<p>Robert Szilinski esentri</p>

10:00

<p>Kaffeepause</p>

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 bei ControlExpert</p>
<p>Steve Haupt andrena objects</p>	<p>Marcel Wever Universität Hannover</p>	<p>Sebastian Schoenen & Lukas Brinkmeyer ControlExpert GmbH</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 GmbH</p>

12:15

<p>Mittagspause</p>

13:15 - 14:00

--

TBA	RAGtime – Wie sich effiziente RAG-Systeme bauen lassen	Klinische Entscheidungsfindung mit AlphaFold und Graph Neuronalen Netzen
N. N. [Sponsored Talk]	Michael Stal Siemens	Martin Danner sciencers

14:15 - 15:00

KI-Projekte müssen nicht scheitern - die Klippen umschieben.	Schluss mit Vibe-Checks! RAG-Systeme datengetrieben evaluieren!	TBA
Melanie B. Sigl & David Siebler PRODATO Integration Technology GmbH	Tim Wüllner OpenKnowledge	N. N. [Sponsored Talk]

15:00

Kaffeepause

15:30 - 16:15

Leitplanken für einen Chatbot: Praxiserfahrungen mit NeMo Guardrails	Lass LLMs die Arbeit erledigen - eine Einführung in Agentensysteme	Praxisbericht: KI-gestützte Bereinigung fehlerhafter Daten
Axinja Ambach & Lukas Klinger andrena objects	Daniel Töws codecentric	Matthias Weidler Emuge_Franken

16:30 - 17:15

LLM-Security: Die OWASP-Liste der Angriffsvektoren	Die Zukunft der Prozessoptimierung: KI-Agenten in Aktion	Vom Athleten zum Algorithmus: Kanupaddeltechnik mit KI analysieren
Johann-Peter Harmann Mayflower	Johanna Alves & Valentin Kuhn Accso	Marc Schuh TNG

17:30 - 18:00

Thementische: 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

Mit duckdb schnell und einfach Daten analysieren – egal wo sie gespeichert sind	Entwicklung robuster & skalierbarer RAG-Systeme: Lessons Learned aus fünf Anwendungsfällen	Explainable AI oder „wie ich lernte der KI zu vertrauen“
Matthias Niehoff codecentric	Alina Dallmann & Arne Grobrügge sciencers	Lars Röwekamp open knowledge

09:45

[Empty bar]

Kaffeepause

10:15 - 11:00

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

Filip Stepniak
esentri

Autonomes Browsen mit Large Action Models aka LLM-Agents

Nico Kreiling & Arne Grobrügge
scieneers

TBA

N. N.
[Sponsored Talk]

11:15 - 12:00

TBA

N. N.
[Sponsored Talk]

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

Leschek Homann & Leroy Anozie
X1F GmbH

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

How to conference with APIs

René Schönfeldt
dpunkt.verlag GmbH

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

Henneke Matthias
eoda

KI auf den Markt bringen - Fallstricke & Pflichten

Bernd Fondermann
algo consult

Operating GenAI - LLMops Best Practices

Kai Sahling
Alexander Thamm GmbH

16:15 - 17:00

TBA

Code of Practice for General-Purpose AI

TBA

N. N.

Mirko Ross

asvin

N. N.