

PROGRAMM

**24. und 25. November
2026, Baden-Baden**

smartAI by VDI

IMPULSE, INNOVATIONEN UND ANWENDUNGEN FÜR DIE INDUSTRIE

Highlights

- Fachvorträge von Expert*innen aus 5 Schlüsselindustrien
- Top-Keynotes
- Podiumsdiskussionen & Case Studies
- Interaktive Deep-Dive-Workshops
- Startup-Stage mit Award
- Promptathon - kreative KI-Experimente in Echtzeit
- Fachausstellung mit Robotic Area
- Live-Podcast



Jetzt buchen:
www.vdi-wissensforum.de/smartai

Strategic Partners:



Bleibt uns in Zeiten Künstlicher Intelligenz noch genug Zeit für persönlichen Austausch?

Die wirtschaftliche, industrielle und geopolitische Lage scheint diese Frage immer wieder zu verneinen. Mit Blick auf eine Zukunftstechnologie wie KI scheint dieser Druck nur noch größer zu werden. Schnellere Ergebnisse, Leistungsdruck, Wettbewerbsvorteile und Effizienz sind nur einige der Schlagwörter, die uns in den vergangenen Monaten immer wieder begegnet sind, wenn es um KI und Industrie ging. Sie zeigen, wie stark die Diskussion derzeit von Geschwindigkeit, Erwartungen und Veränderungsdruck geprägt ist.

Genau deshalb braucht es Formate, in denen diese Begriffe nicht abstrakt bleiben. Orte, an denen sichtbar wird, was KI in der industriellen Praxis leisten kann, welche Fragen offen sind und welche Voraussetzungen geschaffen werden müssen, damit aus technologischen Möglichkeiten konkrete Anwendungen entstehen.

Mit der smartAI haben wir im vergangenen Jahr genau einen solchen Ort geschaffen. Wir haben die fünf Kernbranchen Medizintechnik, Robotik, Automotive, Produktion und Defense interdisziplinär zusammengebracht. In fachlichen Beiträgen, interaktiven Formaten und persönlichen Gesprächen wurden Herausforderungen, Erfahrungen und Lösungen rund um Künstliche Intelligenz diskutiert. Die Resonanz auf die smartAI war eindeutig und hat unsere Eingangsfrage aus einem anderen Blickwinkel beleuchtet. Persönlicher Austausch ist keine Unterbrechung von Fortschritt. Er ist eine seiner Voraussetzungen. Gerade weil vieles schneller, komplexer und anspruchsvoller wird, müssen wir uns diese Zeit bewusst nehmen.

Die smartAI schafft dafür den Rahmen. Sie bringt Branchen zusammen, macht Anwendungen sichtbar und eröffnet den Dialog, den es braucht, um KI verantwortungsvoll und wirksam in die industrielle Praxis zu bringen.

Auch in diesem Jahr freuen wir uns auf zwei Tage mit Podiumsdiskussionen, Workshops, Fachvorträgen und Keynotes. Neben unserem klassischen Programm ist auch die Startup-Stage mit 5.000 Euro Preisgeld wieder dabei. Wir freuen uns darauf, zentrale Fragen rund um digitale Souveränität, Embodied AI, AI Adoption und viele weitere Themen gemeinsam in Baden-Baden zu diskutieren.

Willkommen im nächsten Zeitalter der industriellen KI. Willkommen bei smartAI.
 Das Team der smartAI



**Prof. Dr.
Hans Uszkoreit**

Scientific Director, DFKI
GmbH Deutsches
Forschungszentrum für
Künstliche Intelligenz



Björn Weidenmüller

Senior Vice President al
Factory G2M, T-Systems
International



Mareike Hoffmann

Senior Director, Enterprise
Partner Solutions
Member of Executive
Board Microsoft
Germany & Austria



**Prof. Dr.-Ing.
Ali Sunyaev**

Vice President, TUM
Campus Heilbronn &
Professor für Information
Infrastructures



Stephan Ilaender

Field CTO, STACKIT,
Schwarz Digits Cloud
GmbH & Co. KG



Anil Yildirim

Go To Market Manager,
OpenAI



Marcus Hartmann

Senior Partner GDigital,
AI & Data, Roland Berger
GmbH

TOP-THEMEN

KI in Defense Technologies

Innovation für Sicherheit & Resilienz.

Healthcare neu gedacht

Shaping Innovation mit Künstlicher Intelligenz.

Robotik & KI

Intelligent Automation and Beyond.

Future of Vehicles

Künstliche Intelligenz im Automobilsektor. Mobilität von morgen.

Intelligent Manufacturing mit KI

Produktion neu definiert.

PROGRAMM

1. Kongresstag

DIENSTAG, 24. NOVEMBER 2026

VOYAGER

09:00 Welcome & Registration

KI-BREAKFAST & NETWORK

10:00 Eröffnung und Keynotes

12:30 LUNCH & NETWORK

VOYAGER

14:00 Podiumsdiskussion

MATRIX

Künstliche Intelligenz in der Produktion

15:30 COFFEE & NETWORK

16:00 Startup-Stage

Künstliche Intelligenz in Automotive

VOYAGER

17:30 Closing Keynote

18:00 Pick & Talk

18:15 Last Prompt und Abschluss des ersten Tages

18:30 End of Business

2. Kongresstag

MITTWOCH, 25. NOVEMBER 2026

VOYAGER

09:00 Keynotes

10:00 COFFEE & NETWORK

10:30 Keynotes

VOYAGER

11:00 Podiumsdiskussion

MATRIX

Künstliche Intelligenz in der Medizintechnik

12:30 LUNCH & NETWORK

13:30 Interaktive Deep Dive Workshops

Künstliche Intelligenz in Defense

15:00 COFFEE & NETWORK

15:30 Case Studies

KI in der Robotik

VOYAGER

17:00 What happens on Monday?

17:15 End of Business

1. Kongresstag

DIENSTAG, 24. NOVEMBER 2026

VOYAGER

09:00 Welcome & Registration

KI-BREAKFAST & NETWORK

10:00 Eröffnung durch den VDI

Dipl.-Ing. Adrian Willig, Direktor und geschäftsführendes Präsidiumsmitglied des VDI

Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen und Inkeri Klomdsdorf, Head of CurioZ – ZEISS Global Learning, Carl Zeiss AG

10:30 Superintelligenz - ferne Vision oder nahe Wirklichkeit

Prof. Dr. Hans Uszkoreit, Scientific Director, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI)

11:00 Digitale Souveränität als Wettbewerbsvorteil

Stephan Ilaender, Field CTO, STACKIT, Schwarz Digits Cloud GmbH & Co. KG

11:30 Smart AI, smarter Mittelstand: Deutschlands KI-Chance im globalen Wettbewerb

Mareike Hoffmann, Senior Director, Enterprise Partner Solutions/Member of Executive Board Microsoft Germany & Austria

12:00 Ask me anything-Session

NEXUS

Mareike Hoffmann, Senior Director, Enterprise Partner Solutions/Member of Executive Board Microsoft Germany & Austria

SONNY

Stephan Ilaender, Field CTO, STACKIT GmbH & Co. KG

JARVIS

Prof. Dr. Hans Uszkoreit, Scientific Director, Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz GmbH (DFKI)

12:30 LUNCH & NETWORK

VOYAGER

Podiumsdiskussion

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen

14:00 Wenn KI Maschinen zum Leben erweckt: Wie verändert Embodied AI unsere Industrie?

Panel:

Prof. Dr.-Ing. Marco Huber, Wissenschaftlicher Direktor Digitalisierung und Künstliche Intelligenz, Fraunhofer IPA

Dr. Jonas P. Metzger, Head of Business Development, DFKI GmbH Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz

14:30 Patrick Lanners, Innovation and AI Lead, BMW Group

Michael Suppa, CEO, Roboception GmbH

15:00 Break-out Sessions

NEXUS

Humanoide Roboter: KI-Hype oder neue Realität? Was wir davon lernen können!

Dr. Michael Suppa, CEO, Roboception GmbH

SONNY

Vom Algorithmus zur physischen Aktion und zum Markterfolg: Wo schafft Embodied AI Mehrwerte?

Prof. Dr.-Ing. Marco Huber, Wissenschaftlicher Direktor Digitalisierung und Künstliche Intelligenz, Fraunhofer IPA

JARVIS

Kollege Roboter: Mensch und Maschine miteinander im gleichen Arbeitsraum. Wie man eine Vertrauensbasis schafft und Mensch-Roboter-Interaktionen sicher gestaltet

Dr. Jonas P. Metzger, Head of Business Development, DFKI GmbH Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz

15:30 COFFEE & NETWORK

MATRIX

Künstliche Intelligenz in der Produktion

Moderation: Simon Sack, CEO & Founder, NeurologIQ Engineering GmbH

Stand der KI: Agenten als neue Mitarbeitende

- Ist China Speed in Europa möglich?
- Multi-Agenten-Systeme übernehmen schon jetzt Aufgaben wie Scheduling, Management der Intralogistik oder Maintenance Analyse
- Erste Ansätze zur Kombination mit autonomen Robotern zeigen wahres Potenzial

Dr. Andreas Liebl, CEO & Founder, appliedAI Initiative GmbH

KI in der Produktion“ – wer die Wahl hat, hat Qual!

- Der „Dschungel“ rund um das Thema „Digitalisierung“ und „KI in der Produktion“ wird immer dichter
- Woran soll man sich orientieren? Was macht Sinn? Was ist notwendig?
- Von der Theorie zur (sinnvollen) Praxis anhand von Beispielen

Dipl.-Ing. (FH) Werner Reichelt, Head of Sales Digital Business und Dr. Jan Seyler, Leiter Advanced Development AI and Controls, beide Festo SE & Co. KG

Lean AI in der Produktion bei fischer

- KI Usecases in Anwendung aus der Produktion
- Zusammenspiel von Digitalisierung und Lean
- Erfolge & Fehlschläge
- Erwartungen an KI & Realität
- Kultur und Befähigung der Organisation

Alexander Heinz, Senior Projektmanager, fischer Consulting GmbH und Jan Greschner, Abteilungsleiter Smart Production & QM, beide fischerwerke GmbH & Co. KG



VOYAGER

Startup-Stage

Moderation: Marcão da Costa Zuzarte, Chief of Staff, NeurologIQ Engineering GmbH

16:00

Jury

Dr. Eric Heintze, Senior Technology Expert, NXTGN Management GmbH

Philippa Köhnik, Managing Director, BRYCK Startup Alliance GmbH

Dr. Andreas Schenk, Partner, ALSTIN Capital

Nico Schulze, Globals Global Business Development Manager, Eleven Dynamics AG

16:30

Prof. Dr. Hans Uszkoreit, Scientific Director, DFKI GmbH Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz

17:00

Speed-Dating Startups

FOYER 1. ETAGE

VOYAGER

17:30

Closing Keynote

Moderation: Marcus Hartmann, Senior Partner GDigital, AI & Data, Roland Berger GmbH

18:00

Pick & Talk

Moderation: Inkeri Klomdsdorf und Prof. Dr. Markus Glück

18:15

Last Prompt und Abschluss des ersten Tages

18:30

End of Business

19:00

GET-TOGETHER IM PARKPAVILLON

19:15

Preisverleihung des Startup-Awards

19:30

Dinner Speech: Scouting, Spitzenfußball und Künstliche Intelligenz - SCOUTASTIC

Christian Rümke, Managing Director, Scoutastic GmbH

Hendrik Buhl, Managing Director, Scoutastic GmbH

MATRIX

Künstliche Intelligenz in Automotive

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen

Embodied AI/Robotic Foundation Modelle in der Automobilindustrie

- Übergang von aufgabenspezifischer Automatisierung zu universell einsetzbaren robotischen Systemen
- Kernarchitekturen von Embodied AI (z. B. VLAs, Weltmodelle)
- Aufbau und Skalierung des industriellen Daten-Stacks für Robotic Foundation Modelle

Valentin Bertle, Strategie, Governance, IT Security Innovation, Emerging Technologies AI Robotics Research, BMW Group

Daten- und KI Zentrische Entwicklung: Resilienz und Innovation in der Automobilindustrie

- Transformation von SDV zu AIDV
- KI und Daten für Innovation, Wettbewerbsfähigkeit und Agilität
- Resilienz durch datenbasierte Entscheidungen und Entwicklung
- Intelligente Cockpits, vernetzte Ökosysteme und Autonome System mit Daten und KI nativer Organization und Technologie
- Erfolgreiche Industrie Szenarien

Joachim Langenwalter, CEO & Founder, TMT CoPilots

Von Copilot zu Enterprise Agentic AI in der Production

- Wert statt Wildwuchs: Identifikation relevanter Use Cases
- Von isolierten Lösungen zum skalierbaren Agentic Layer
- Skalierbarkeit durch Daten, Wissen und Agenten als wiederverwendbare Bausteine
- Praxisbeispiele aus der Produktion bei der Daimler Truck AG

Dr.-Ing. Johannes Westermann, Applied AI Principal und Florian Krausser, IT Manager, beide Daimler Truck AG

2. Kongresstag

MITTWOCH, 25. NOVEMBER 2026

VOYAGER

-
- 09:00** **Industrial AI: Warum Europas Industrie jetzt eigene KI-Infrastruktur braucht**
Björn Weidenmüller, Senior Vice President, T-Systems International GmbH
-
- 09:30** **AI Adoption statt AI Diskussion: Wie Unternehmen KI erfolgreich nutzen**
Anil Yildirim, Go To Market Manager, OpenAI
-
- 10:00** **COFFEE & NETWORK**
-
- 10:30** **Trustworthy by Design: The Infrastructure Behind AI That Delivers**
Prof. Dr. Ali Sunyaev, Vice President TUM Campus Heilbronn & Professor für Information Infrastructures, Technische Universität München
-



VOYAGER

Podiumsdiskussion

Moderation: Pit Ogermann, M. Eng., Gründer & Dozent, Swiftronn

11:00

Digitale Souveränität - Unabhängigkeit zu welchem Preis?

Panel:

Maurice Brumund, CEO, innoGPT by Inno KI GmbH

Prof. Dr. Martin Kaloudis, Bereichsvorstand, Bechtle Systemhaus Holding AG

Dr. Ralph Lange, Head of Robotics, TRUMPF Werkzeugmaschinen

Björn Weidenmüller, Senior Vice President, T-Systems International GmbH

11:30

12:00

Break-out Sessions

NEXUS

KI kaufen oder selbst entwickeln? Make or Buy im Blick auf aktuelle KI-Entwicklungen und Praxistrends

Pit Ogermann, M. Eng., Co-Founder, Swiftron

SONNY

Digitale Souveränität - Datensicherheit und exklusives Wissen: Welche Voraussetzungen müssen Unternehmen konkret schaffen?

Simon Sack, CEO & Founder, NeurologIQ Engineering GmbH

JARVIS

Digitale Souveränität - die nächste DSGVO? Wie verhindern wir, dass uns neue Regeln in den Arm der US-Technologie-Konzerne treiben?

Patrick Bunk, Abysona

12:30

LUNCH & NETWORK

MATRIX

Künstliche Intelligenz in der Medizintechnik

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen

KI Lösungen in der Augenheilkunde: Wie KI Augenärztinnen und Augenärzte heute und in Zukunft unterstützen kann

- AI Use Cases in der Ophthalmologie
- Voraussetzungen für erfolgreiche KI Umsetzung
- Beispiele für KI Anwendungen bei ZEISS

Dr. Georgy Shakirin, Head of AI and Digital Innovation, Digital Health, Carl Zeiss Meditec AG

Chronische Krankheiten: KI-Anwendungen in Diagnose und Therapie

- Analyse komplexer Daten, um Risikopatienten der Früherkennung zuzuführen (Risikostratifizierung)
- Erhöhen der Entdeckungsrate bei Reduktion der Arbeitslast im Screening
- Effektivere Therapie mit personalisierten Behandlungsplänen
- Langzeitnachsorge, um Nebenwirkungen und Rückfälle frühzeitig zu erkennen
- Aufbau von Vertrauen bei Gesundheitsfachkräften sowie Patientinnen und Patienten

Dipl.-Ing. (FH) André Steinbuß, Senior Director Corporate Marketing, Siemens Healthineers AG

Vom Datenchaos zur KI-Klinik: Was Krankenhäuser wirklich brauchen, um KI produktiv einzusetzen

- Praxiseinblick myScribe: Wie der erste KI-generierte Arztbrief Deutschlands entstand und was wir dabei über klinische Datenwirklichkeit gelernt haben
- AI Readiness als Voraussetzung, nicht als Ergebnis: Warum die meisten KI-Projekte in Kliniken nicht an der KI scheitern, sondern an unstrukturierten, inkonsistenten Daten
- FHIR als Enabler: Wie eine standardisierte Dateninfrastruktur (FHIR, ISiK) die Grundlage für skalierbare KI-Anwendungen in der Medizin schafft
- Handlungsempfehlungen für Entscheider: Konkrete Schritte zur Bewertung und Verbesserung der eigenen AI Readiness; von der Dokumentation bis zur Systemarchitektur

Dr. med. Ira Stoll, CEO & Gründerin, myScribe GmbH

VOYAGER

Interaktive Deep Dive Workshops

NEXUS

13:30

Market Intelligence mit KI: Marktwissen systematisch erschließen – Grundlagen, Daten, Systeme

- Explizites und implizites Marktwissen: Wie man beide Quellen strukturiert erfasst und für KI-Systeme nutzbar macht
- Datenmanagement für qualitative und quantitative Marktdaten: Was in der Praxis schiefliegt und wie man es von Anfang an richtig aufsetzt
- KI-Agenten in Market Research: Wo sie echten Mehrwert liefern und wo sie systematisch versagen
- Ein konkretes Framework für den Aufbau eines KI-gestützten Market-Intelligence-Systems mit konkreten Beispielen im Bereich Competitive Intelligence und Anforderungs-Management

14:00

14:30

Michael Hoffmann, MBA, Geschäftsführer, nextPM.ai

SONNY

Knowledge-as-a-Service - Vom internen Wissenssilo zum skalierbaren, souveränen Wissensgeschäft

- Vom Wissenssilo zum strategischen Asset
- Souveränität als Wettbewerbsfaktor
- Operationalisierung: Vom Use Case zur skalierbaren Plattform
- Monetarisierung und Geschäftsmodelle

Dr. Daniel Hüsson, Geschäftsführer, bc.ai business-consulting UG (haftungsbeschränkt)

JARVIS

Garbage In, Chaos Out: Warum Daten über KI-Skalierung entscheiden

- Was macht Daten skalierbar: Qualitätskriterien, Datenstrukturen und Architekturprinzipien, die KI-Systeme erst wachstumsfähig machen
- Vom Rohdatum zum Modell: Wie effiziente Datenpipelines aussehen, wo typische Bottlenecks entstehen und wie man sie vermeidet
- Wachsen ohne Kontrollverlust: Governance-Ansätze und Skalierungsstrategien, die mit der Datenmenge Schritt halten

Benjamin Diez, Gründer & Geschäftsführer, Alpine Data Ventures GmbH

15:00 COFFEE & NETWORK

MATRIX

Künstliche Intelligenz in Defense

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen

AI Use Case Drohnenabwehr - Sensorfusion, Schwarmbekämpfung und automatisierte Entscheidungsunterstützung

- Herausforderungen des modernen Gefechtsfelds
- Einsatz von KI in Drohnenabwehrlösungen
- Bedeutung von Industriekooperation auf dem Weg zur Verteidigungsfähigkeit

Daniela Hildenbrand, Vice President Business Coordination Multi-Domain Solutions, HENSOLDT

Industrial AI in Defence - Balancing Openness and Security

- Was sind die zentralen Herausforderungen für unternehmensinterne IT Dienstleister?
- Welche Voraussetzungen müssen KI-Lösungen für den internen Einsatz in der Verteidigungsindustrie erfüllen?
- Wie kann Mehrwert durch KI geschaffen werden?

Dr. Eva M. Grochowski, Vice President IT Innovation & Digitalization Services, IT Strategy & Governance, Rheinmetall IT Solutions GmbH

AI für Security Screenings: Wie Microwave Imaging, Radar-Simulation und AI für eine sichere Flugreise sorgen und kritische Infrastruktur schützen

- Microwave Imaging verstehen: Was die Technologie besonders macht und warum sie für moderne Sicherheitskontrollen relevant ist
- KI in der Praxis: Wie Rohde & Schwarz AI seit über 15 Jahren in Sicherheitsscannern erfolgreich einsetzt
- Schneller entwickeln mit Simulation: Wie Radar-Simulation und digitale Zwillinge Innovation und die Entwicklung robuster KI-Algorithmen beschleunigen
- Potenziale über Security hinaus: Welche Potenziale sich beispielsweise für Defense- und Automotive-Anwendungen ergeben

Dr. Christoph Baur, Senior Director Software Imaging Products, Microwave Imaging, Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG



VOYAGER

Case Studies

15:30 Nutzung von GenAI im QMS: Eine automobilbezogene Fallstudie zu 8D Berichten

- Was sind KI Agenten und welche Hauptelemente besitzen sie?
- Wie können KI Agenten in Automotive Qualitätssystemen eingesetzt werden (z. B. für 8D Berichte)?
- Wie stellt man sicher, dass ein Agent qualitativ hochwertige Ergebnisse liefert?

Albert Pujol, MBA, CEO & Gründer, AI Shepherds GmbH

16:00 Case Study: Foundation Modelle und Agentic AI: Vorbereitung für die 5. industrielle Revolution

- AI: von der Mustererkennung zu Foundation Modellen
- Agentic Systems
- Auswirkungen auf Mitarbeiter und Unternehmen
- Geopolitische Effekte

Jörg Bienert, Geschäftsführer, Center for Sovereign AI (KI Bundesverband)

16:30 Case Study: Der AI Automation Score - Wegweiser für die KI-Transformation in der Industrie

- Quantitative Messbarkeit von KI-Projekten in der industriellen Anwendung
- Identifikation von Automatisierungspotenzialen entlang der Wertschöpfungskette
- Benchmarking und Roadmap-Erstellung für eine skalierbare KI-Strategie

Jonas Schaub, Vorstand, elunic AG

VOYAGER

17:00 What happens on Monday?

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalen und Inkeri Klomdsdorf, Head of CurioZ – ZEISS Global Learning, Carl Zeiss AG

17:15 End of Business

MATRIX

Künstliche Intelligenz in der Robotik

Moderation: Prof. Dr.-Ing. Markus Glück, Robotik und Automatisierungstechnik, Hochschule Aalenn

KI-basierte, autonome Robotik für die moderne Blechbearbeitung

- Automatisierung in der Blechbearbeitung: Herausforderungen durch flexible Materialflüsse und Fachkräftemangel
- KI-basierte Robotikplattform: Robotikanwendungen ohne klassische Programmierung – insbesondere für kleinere Unternehmen
- Technologiebasis & Praxisbeispiele: Digitale Zwillinge, KI-Vision und modulare Robotik-Skills im industriellen Einsatz

Dr. Ralph Lange, Head of Robotics, TRUMPF Werkzeugmaschinen

Adaptive Robotik zwischen Kabel und KI

- Die Entwicklung der robotergestützten Automatisierung: von konventionellen Industrierobotern hin zu KI-gesteuerter Robotik
- Neue Möglichkeiten und aktuelle Limitationen von Vision-Language-Action-Modellen im industriellen Umfeld
- Aufzeigen offener Fragestellungen zur Anregung eines anschließenden innovativen Austauschs

Dr.-Ing. Michael Klos, General Manager Robotics Europe, Business Development, Yaskawa Europe GmbH

Physische KI in der industriellen Produktion - Tracing the evolution of robotic automation: From conventional industrial robots towards AI-driven robotics

- Exploring the new possibilities and current limitations of Vision-Language-Action models for industrial settings
- Identifying key open questions to inspire an innovative exchange

Simon Hadwiger, Innovation Expert, Autonomous Factory Innovation Department, Siemens AG

SPECIALS

Promptathon

FOYER 1. ETAGE

Der Hands-on-Bereich für industrielle KI

Der Promptathon bringt das, worüber auf der smartAI gesprochen wird, direkt in die Anwendung: konkrete Aufgaben, echte Use Cases, schnelle Ergebnisse. Mitten im Kongress, im Foyer und in der Ausstellung, kannst du jederzeit einsteigen, prompten, testen, verbessern und erleben, was mit generativer KI in industriellen Kontexten heute schon möglich ist.

Statt Frontalformat erwartet dich ein offener Arbeits- und Experimentierbereich. Du wählst eine kompakte Praxisaufgabe und entwickelst daraus deinen eigenen KI-Ansatz. Ob Produktionsprozesse, Qualitätsmanagement, technische Dokumentation oder Wissensarbeit: Du arbeitest an Themen, die nah an der industriellen Realität sind.

Die Experten der IT-P GmbH begleiten dich vor Ort, geben Feedback, zeigen bessere Prompting-Strategien und helfen dir, aus ersten KI-Antworten verwertbare Ergebnisse zu machen. So wird aus Ausprobieren schnell Verstehen und aus einer Idee ein konkreter nächster Schritt. Der Promptathon ist offen für alle Erfahrungslevel: für alle, die KI endlich praktisch einsetzen wollen, und für alle, die ihre Prompts auf das nächste Level bringen möchten.

Kein Hype. Kein Warten auf „irgendwann“. Sondern KI zum Anfassen, live, praxisnah und mitten in der smartAI.

Mit:



Julian Funke
KI-Experte
IT-P GmbH



Johann Bartels
Associate Data Science
Consultant
IT-P GmbH

Powered by



Startup-Stage

VOYAGER

Was passiert, wenn ihr eure KI-Idee nicht nur entwickelt, sondern live vor einem Fachpublikum präsentiert?

Auf der Startup-Stage – im Hauptprogramm – habt ihr die Chance, in wenigen Minuten zu zeigen, wie eure Lösung echten Impact liefert. Ob Robotik, Fertigung, Automotive, Medizintechnik oder Sicherheit – fünf ausgewählte Startups pitchten am 24. November in Baden-Baden vor Jury und Publikum. **Der beste Pitch gewinnt 5.000 € Preisgeld.**

Euer Unternehmen ist jünger als fünf Jahre und hat weniger als 50 Mitarbeitende? Bewerbt euch bis zum **15.10.2026** mit Pitch Deck an: michael.bruechler@vdi.de oder geraldine.haberland@vdi.de.

Alle Finalisten erhalten ein kostenfreies Ticket für beide Kongresstage.

Sponsored by

BRUCK STARTUP ALLIANCE

NXTGN



AUSSTELLUNG & SPONSORING

Stärke deine Marke

Werde Teil der smartAI und nutze den VDI-Kongress für deine Unternehmenspräsentation, ob als Aussteller oder Sponsor.

Wir bieten vielseitige Möglichkeiten, um sich rund um die Veranstaltung wirkungsvoll zu positionieren – vor Ort, digital und im direkten Austausch. Mach auf deine Produkte und Dienstleistungen aufmerksam, stärke deine Marke und komme mit potenziellen Kund*innen ins Gespräch.

Details zu Ausstellungspaketen und individuellen Sponsoringangeboten erhältst du bei:



Martina Slominski
Gruppenleiterin
Ausstellung & Sponsoring
+49 211 6214 385
slominski@vdi.de



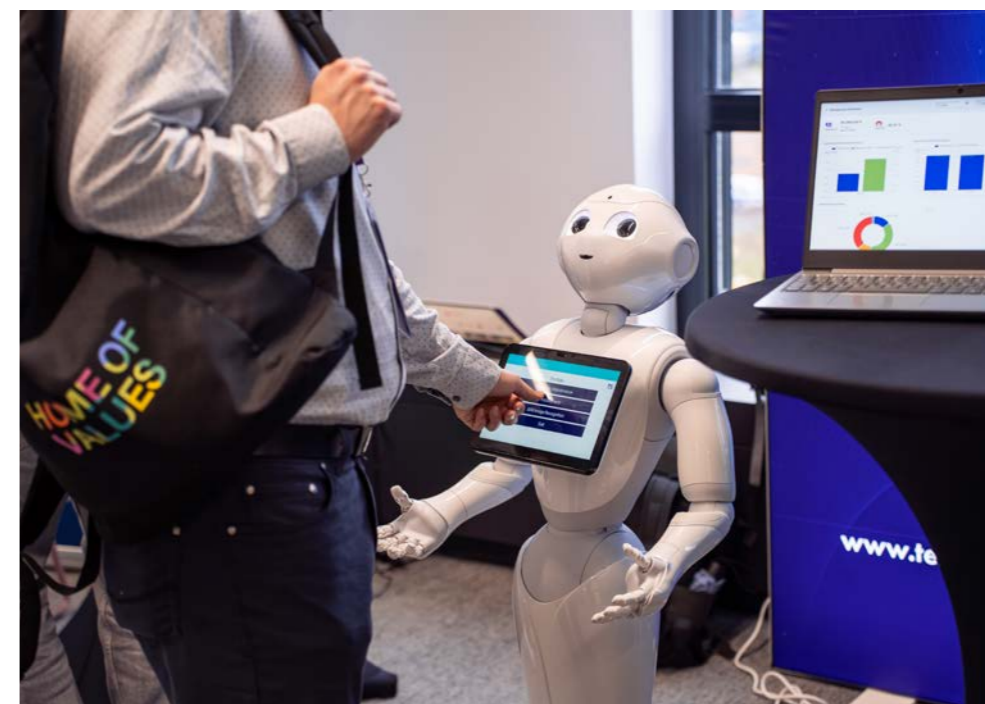
ROBOTIC AREA

Die neue Robotic Area der smartAI macht Künstliche Intelligenz erlebbar

Unternehmen präsentieren hier innovative Robotik-, Drohnen- und Automatisierungslösungen live vor Ort und zeigen praxisnahe Anwendungen aus Industrie, Forschung und Entwicklung.

Besucherinnen und Besucher erleben modernste Technologien hautnah, kommen mit Ausstellern ins Gespräch und sehen autonome Systeme direkt in Aktion.

Die Area schafft einen interaktiven Treffpunkt für Innovation, Austausch und Inspiration rund um KI und Robotik und bietet euch die ideale Plattform, eure Technologien und Anwendungen aufmerksamkeitsstark live zu präsentieren.



Deine Ansprechpersonen



Teilnehmermanagement & Informationen:

Kundenzentrum
+49 211 6214-201
wissensforum@vdi.de



Programm

Geraldine Haberland
+49 211 6214-276
geraldine.haberland@vdi.de



Programm

Michael Brüchler
+49 211 6214-128
michael.bruechler@vdi.de



Ausstellung & Sponsoring

Martina Slominski
+49 211 6214-385
slominski@vdi.de



Organisation

Ben Hees
+49 211 6214-522
hees@vdi.de



Presse

Justine Otto
wf-presse@vdi.de

Anmeldung

Reguläre Teilnahmegebühr
1.690 € (zzgl. MwSt.)

Early Bird bis 31. Juli 2026
1.290 € (zzgl. MwSt.)

Folgende Leistungen sind im Ticket enthalten:

- Eintritt zum gesamten Kongress
- Verpflegung während der Pausen
- Mittagessen an beiden Kongresstagen
- Zugang zur Fachausstellung und Robotic Area
- Zugang zu Workshops und Promptathon
- Abendveranstaltung



Jetzt buchen:

www.vdi-wissensforum.de/smartai

24.+25.11.2026
Baden-Baden

Veranstaltungsort und Zimmerbuchung

Kongressort

Kongresshaus Baden-Baden
Augustaplatz 10, 76530 Baden-Baden
www.kongresshaus.de

Zimmerreservierung

Es stehen begrenzte Zimmerkontingente zu Sonderkonditionen zur Verfügung. Weitere Informationen findest du online.

Bitte buche dein Zimmer frühzeitig!



smartAI

24.+25.11.2026
Baden-Baden

VDI⁷
Wissensforum

VDI-Platz 1 | 40468 Düsseldorf | **Phone** +49 211 6214-201 | **Fax** +49 211 6214-154
Mail wissensforum@vdi.de | **Web** www.vdi-wissensforum.de/smartai