



MPI Konferenz

KI in der Produktion

26. November 2024

MASTERPLAN
INDUSTRIESTADT

BERLIN



Sehr geehrte Damen und Herren, liebe Freunde des MPI,

wir danken Ihnen für Ihr zahlreiches Erscheinen zur MPI Konferenz – KI in der Produktion auf dem Merantix AI Campus. Es war uns eine große Freude, mit Ihnen KI-Anwendungen für die Industrie kennenzulernen und in einen guten Austausch zu gehen.

Wie bereits angekündigt, können Sie sich auch im nächsten Jahr auf weitere MPI-Veranstaltungen und Aktivitäten freuen. Dazu zählen unter anderem ein Meet-up, ein Deep Dive zu KI-basierter Robotik – basierend auf der MPI-Konferenz – sowie die Veröffentlichung einer Potentialanalyse zu diesem Thema.

Wir halten Sie hierzu auf dem Laufenden. Sollten Sie noch nicht bei unserem Newsletter angemeldet sein, können Sie dies [hier](#) nachholen. In Kürze folgt ein Blogartikel auf der [Website des MPI](#).

Gerne möchten wir Sie auf folgende **Unterstützungsangebote** für Berliner Unternehmen im Bereich KI aufmerksam machen:

1. Die **Digitalagentur Berlin** unterstützt Berliner Unternehmen, insbesondere KMU, bei der digitalen Transformation fungiert sowohl als beratende Anlaufstelle als auch als Mittler und Lotse zu vorhandenen Angeboten, im Digitalisierungsbereich. Hierzu zählen auch konkrete Förderungsmöglichkeiten im Bereich KI. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

2. Das **Mittelstand-Digital Zentrum Zukunftskultur** begleitet KMU bei ihren digitalen Transformationsprozessen im Bereich KI. Das Angebot umfasst Veranstaltungen, Workshops, Sprechstunden sowie Praxisbeispiele, Leitfäden, Artikel, Videos und Podcasts. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

3. Die **Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin** unterstützt Berliner KMUs in der KI-Werkstatt bei der Einführung generativer KI. Dafür wurde ein umfassendes Vorgehensmodell entwickelt, das KMUs bei folgenden Schritten begleitet: Identifikation geeigneter Anwendungsbereiche, betriebswirtschaftliche Bewertung, Auswahl technischer Lösungen sowie die Pilotierung industriespezifischer Use Cases. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Zudem entwickelt die HTW in dem MPI-Projekt „Weiterführung Digital+“ den „Digitalisierungsnavigator“ als Webanwendung, um KMU in ihrer digitalen Transformation zu begleiten. KMU können mit dem Navigator den digitalen Reifegrad ihrer Prozesse ermitteln und erhalten direkt Vorschläge zum Einsatz weiterer digitaler Lösungen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

4. **ProKI Berlin** verfügt über ein breites Angebot, das persönliche Beratungen, Schulungen und Zertifizierungen umfasst. Ziel ist es, Industrieunternehmen in die Lage zu versetzen, KI-Methoden eigenständig zu verstehen und umzusetzen. Die Demonstratoren verdeutlichen praxisnahe KI-Anwendungen, sodass individuelle Herausforderungen gelöst werden können. Zudem profitieren die Mitglieder durch eine Vernetzung mit weiteren Forschungsprojekten und Unternehmen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

5. Das **Zukunftszentrum Berlin – digitale Arbeitswelten gestalten** unterstützt Betriebe als Informations-, Beratungs- und Vermittlungsstelle bei der Digitalisierung und der Einführung von KI-Anwendungen. Es möchte die Potenziale von digitalen Anwendungen hervorheben und Lösungswege zur Überwindung möglicher Einführungshemmnisse aufzeigen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

6. Der **KI-Campus** ist eine Gemeinschaftsinitiative, die Strukturen für Bildungsinnovationen auf regionaler, nationaler und europäischer Ebene schafft. Ihre Arbeit gliedert sich in mehrere Projekte, die KI- und Datenkompetenzen durch innovative, digitale Lernangebote stärken. KI-Campus-Hub Berlin trägt dabei mit regional zugeschnittenen Lernangeboten an Bildungseinrichtungen dazu bei, die digitale Bildung im Bereich KI wirksam weiterzuentwickeln. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

7. Mit dem **MPI Pro FIT-Call zur Förderung der Circular Economy in der industriellen Produktion** unterstützt die Senatsverwaltung für Wirtschaft, Energie und Betriebe Forschungs-, Entwicklungs- und Innovationsprojekte im Bereich der Circular Economy im Rahmen der Förderrichtlinie Pro FIT. Der Call soll Entwicklungen und Anwendungen von Schlüsseltechnologien für die zirkuläre Wertschöpfung in der industriellen Produktion stärken und die industrielle Transformation Berlins hin zu einer nachhaltigen Wirtschaft vorantreiben. KI spielt dabei als Querschnittstechnologie eine wichtige Rolle. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

Mit freundlichen Grüßen
Britta Teipel