

smartFactory^{KL}[®]

SF Newsletter 07/2018

Sehr geehrte Damen und Herren,

vor zwei Wochen gab die Bundesregierung ihr Eckpunktepapier für ihre KI-Strategie bekannt. Gleichzeitig wird sich das Wissenschaftsjahr 2019 mit dem Thema Künstliche Intelligenz befassen, um die komplexen Inhalte anschaulich zu vermitteln und einer breiteren Zielgruppe zugänglich zu machen.

Auch wir in der SmartFactory-KL beschäftigen uns inzwischen stark mit der Fragestellung „KI in der Produktion“. Wie werden Daten an Bestandsanlagen erfasst, gebündelt und ausgewertet? Welche Assistenzsysteme können wir den Mitarbeitern der Zukunft an die Hand geben, um dank intelligenter KI-Systeme Entscheidungshilfen zu bekommen? Wie muss die Mensch-Maschine-Interaktion gestaltet werden, damit dies alles für die Beschäftigten gut bedienbar bleibt und effizient abläuft?

Antworten auf diese Fragen geben wir auf der kommenden Hannover Messe. Bereits jetzt haben wir in unserem Partnerkreis damit begonnen, an der Umsetzung zu arbeiten. Somit tragen wir auch dazu bei, die Ergebnisse der KI-Forschung in die Anwendung zu transferieren.

Vielen Dank für Ihr Interesse an unserer Arbeit und genießen Sie die Sommerzeit.

Freundliche Grüße,



Prof. Dr.-Ing. Dr. h.c. Detlef Zühlke, Vorstandsvorsitzender der Technologie-Initiative SmartFactory KL e. V.



Besuch von Bundesministerin für Bildung und Forschung

Bundesministerin Anja Karliczek hat sich in Begleitung des rheinland-pfälzischen Wissenschaftsministers Prof. Dr. Konrad Wolf in Kaiserslautern über Künstliche Intelligenz informiert. Am DFKI und in der SmartFactory-KL haben sich die Gäste über verschiedene Anwendungsbeispiele und Forschungsprojekte von Künstlicher Intelligenz und der Fabrik der Zukunft informiert.

[> Weitere Informationen](#)

Metroplan | Engineering
Customer
Success

Metroplan neues Mitglied

Als einer der führenden technischen Beratungs- und Planungsunternehmen realisiert die Metroplan GmbH umfassende Lösungen für Produktions- und Logistikstandorte. Metroplan mit Hauptsitz in Hamburg ist jüngstes Mitglied in der SmartFactory-KL und ergänzt mit seinem Know-how die Kompetenz der Partner.

[> Weitere Informationen](#)



Top-Presseveröffentlichungen im Juli

„Weltweit klar die Nummer 1“ in Die Rheinpfalz vom 30.06.2018 – Sommerinterview mit Prof. Zühlke

„Philosophie der Digitalisierung“ in IT & Production Ausgabe 7+8/2018 – Interview mit Prof. Zühlke und Prof. Ruskowski

„Mir ist kein vergleichbares Projekt bekannt“ in A&D Vorsprung Automation – Interview mit Plamen Kiradijev von IBM

Event-Kalender

Zukunftsmesse ERLEBNIS KI für Mittelstand und Start-ups

16.-18. August, Kaiserslautern

Künstliche Intelligenz (KI) und lernende Systeme werden in alle Alltagsbereiche vordringen und in Entwicklung und Anwendung wachsen. Die Zukunftsinitiative Rheinland-Pfalz (ZIRP) präsentiert KI-Anwendungen und -forschungen. Das Event findet u.a. bei Fraunhofer, DFKI und SmartFactory-KL in Kaiserslautern statt.

[> Weitere Informationen](#)

Branchengespräch: Neue Geschäftsmodelle durch Digitalisierung in der Industrie

Eine Veranstaltung des Wirtschaftsministeriums Rheinland-Pfalz in Kooperation mit dem Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Kaiserslautern

21. August, Mainz

Mit dem Branchen-Gespräch möchte das Wirtschaftsministerium den Austausch und die Vernetzung in zentralen Technologiefeldern der rheinland-pfälzischen Industrie fördern.

[> Weitere Informationen](#)

IMTS

10.-15. September, Chicago, USA

Die IMTS (International Manufacturing Technology Show) ist eine der größten Messen für Produktionstechnologie weltweit. Rund 2.500 Aussteller und über 100.000 Besucher machen den Erfolg der Messe aus.

[> Weitere Informationen](#)



Technologie-Initiative SmartFactory KL e.V.
Trippstadter Straße 122
67663 Kaiserslautern

T +49 (0) 631 20575-3400
F +49 (0) 631 20575-3402

info@smartfactory.de
www.smartfactory.de

Sie sind mit folgender E-Mail-Adresse im Newsletter-Service eingetragen: Max.Mustermann@beispiel.de
Wir garantieren Ihnen, dass wir Ihre Daten vertraulich behandeln und nicht an Dritte weitergeben.
Klicken Sie hier um sich aus dem Verteiler abzumelden.