

æen

ENGINEERING DIALOGUE Kongress

08. Dezember 2021

Karlsruhe



AEN Engineering Dialogue 2021
Der Kongress für KMU und Start-ups
Erfolgreich durch die digitale Transformation.



Moderation Cordula Goj und Prof. Dipl. Wirtsch.-Ing. Fritz J. Neff

09:00 Uhr Regionale Strategien der Transformation für KMU und Start-ups - Statements

Prof. Dipl. Wirtsch.-Ing. Fritz J. Neff, AEN Vorstand Engineering
Volker Hasbargen, 1. Vize-Präsident IHK Karlsruhe
Gilbert Stimpflin, Président CCI Grand-Est, Strasbourg
Dr. Christoph Schnaudigel, Landrat Landkreis Karlsruhe
Michael Kaiser, Direktor Wirtschaftsförderung Stadt Karlsruhe
Joachim Wohlfeil, Präsident Handwerkskammer Karlsruhe

Kaffeepause

09:45 Uhr Industrie, Wissenschaft und Politik gemeinsam in die Zukunft – Statements mit anschließender Podiumsdiskussion

Ministerialdirigent Günther Leßnerkraus, Wirtschaftsministerium BW
Christian Dittrich, Sprecher der Niederlassung Karlsruhe Siemens
Prof. Dr. Thomas Hirth, Vizepräsident KIT Karlsruhe
Prof. Dr. Frank Artinger, Rektor Hochschule Karlsruhe

Kaffeepause

10:45 Uhr Best Practices aus dem Transformationsprozess

Christian Dittrich, Sprecher der Niederlassung Karlsruhe, Siemens
„Digitale Transformation in der verfahrenstechnischen Industrie“

Özlem Taskan, Leiterin Industrial Engineering, Michelin Reifenwerke AG, Karlsruhe
„Von der Wertstromanalyse zur Werkstrategie“

Dr. Karsten Haasters, Geschäftsführer, Dr. Haasters & Partner GmbH, Karlsruhe
„Digitalisierung von Produktions-Umgebungen auf Basis von Hybrid-Cloud-Lösungen als Enabler von KI“

Ralf Eichhorn, Wirtschaftsförderung Stadt Karlsruhe
„Engineering treibt die Digitalisierung: Karlsruhe als Gründer- und Innovationsstandort für Unicorns - ein Beitrag der Wirtschaftsförderung“.

Cordula Goj, Geschäftsführerin, GOJ Beratung Coaching Mediation, Bonn
„Die Zukunft der Zusammenarbeit“

Mittagspause

AEN Engineering Dialogue 2021
Der Kongress für KMU und Start-ups
Erfolgreich durch die digitale Transformation.



13:00 Uhr **Best Practices und alternative Technologien**

Dr.-Ing. Thomas B. Herlan, Geschäftsführer, Herlanco GmbH, Karlsruhe
„Digitalisierungs- und Machine-Learning-Ansätze für Maschinenhersteller und Anlagenbetreiber“

Dr.-Ing. Jörg Stahlmann, Geschäftsführer, ConSenses GmbH, Roßdorf
„Mehr Nachhaltigkeit durch intelligente Digitalisierung“

Roger Feist, Geschäftsbereichsleiter, OPTILINK Digital Solutions, Achenbach Buschhütten GmbH & Co. KG, Kreuztal
„Frischer Wind in den Segeln der digitalen Transformation“

Bernd Nonnenmacher, Geschäftsführer, Nonnenmacher GmbH, Ölbronn-Dürren
„Vom Einmann-Startup zu kooperierenden Produktionseinheiten“

Kaffeepause

15:00 Uhr **Neue Wege zu effizienteren Produktionen**

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Fleischer, WBK, KIT, Karlsruhe
„Wertstromkinematik – Produktionssysteme neu gedacht“

Prof. Dr.-Ing. Martin Kipfmüller, IMP, Hochschule Karlsruhe
„Digitalisierung und künstliche Intelligenz in der Produktionstechnik“

Prof. Dr.-Ing. Rüdiger Dillmann, FZI Karlsruhe
„KI-Methoden zur Unterstützung von Mensch-Roboter-Teams“

Kaffeepause

16:30 Uhr

 **Karlsruher Bezirksverein**  **Hochschule Karlsruhe**
University of Applied Sciences
Fakultät für Maschinenbau und Mechanik  **HKA**
Technologieseminar

Lars Thomsen, Zukunftsforscher, future matters AG, Zürich
„Service-Robotik und intelligente autonome Systeme – Wie, wo und wann beginnt das Robotik-Zeitalter?“

Vortrag im Rahmen des VDI-Forums Digitale Transformation des VDI Bezirksvereins Karlsruhe und des Technologieseminars der Hochschule Karlsruhe in partnerschaftlicher Durchführung mit AEN.

Bitte beachten Sie auch die Veranstaltungen des VDI Forum digitale Transformation:
<https://vdi-karlsruhe.de/vdi-forum-digitale-transformation/>

18:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**

Partner:



Industrie- und Handelskammer
Karlsruhe



Karlsruher
Bezirksverein

Hochschule Karlsruhe
University of Applied Sciences



Praxisnah umgesetzt



Stadt Karlsruhe
Wirtschaftsförderung



Steinbeis-Beratungszentrum
Analysen und Expertisen



æen ENGINEERING DIALOGUE Kongress



AEN Engineering Dialogue 2021 Der Kongress für KMU und Start-ups Erfolgreich durch die digitale Transformation.

Veranstaltung

08. Dezember 2021 – 09:00 bis 18:00 Uhr

Der Kongress wird als Digital-Veranstaltung durchgeführt.
Die Vorträge und das Streaming finden in den Räumlichkeiten der IHK Karlsruhe statt.

Eine Teilnahme am Kongress ist kostenpflichtig.
Eine Teilnahme auf Einladung der Organisatoren/Partnerfirmen ist kostenfrei.

Anmeldung über <https://eveeno.com/340581761>

Sie erhalten kurz vor der Veranstaltung den Link für die digitale Teilnahme.

Für Referenten: Veranstaltungsort und Anreise

IHK - Industrie- und Handelskammer Haus der Wirtschaft Karlsruhe GmbH
Saal Baden
Lammstraße 13-17
76133 Karlsruhe

Anreise per ÖPNV: Haltestelle Karlsruhe Marktplatz
Anreise per PKW: Parkhaus IHK, Erbprinzenstraße 4-12 oder Parkhaus Ettlinger Tor,
Lammstraße 21

Für Referenten: Corona-Hinweise

Es gelten die 2G+ Regeln für Veranstaltungen.
Eine Einlasskontrolle der zugelassenen Personen von Technik, Organisation und Referenten wird durchgeführt.
Sie müssen einen gültigen SARS-CoV-2 Antigen Schnelltest sowie Ihren digitalen Impfnachweis (QR-Code) und Personalausweis vorzeigen.

Veranstalter und Kontakt

Fragen zur Veranstaltung richten Sie bitte an:

Automotive Engineering Network e. V.
Zähringer Str. 65a, 76133 Karlsruhe

Tel.: +49 721 988 996 10

E-Mail: office@ae-network.de

Partner

