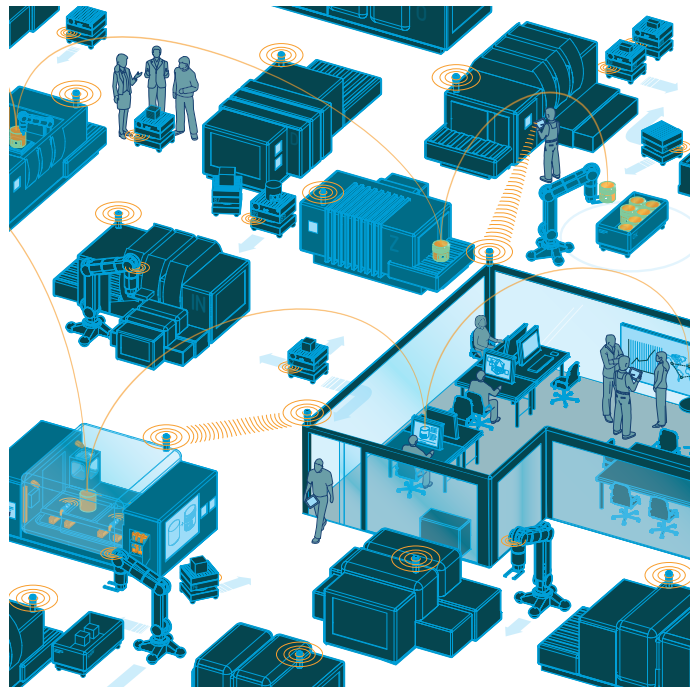


Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress

Wissen und Technik für die Digitalisierung der Wirtschaft

29. September 2016
Maritim Rhein-Main Hotel
Darmstadt



Wir danken unseren Partnern:

Partner:

Endress+Hauser 
People for Process Automation

Lenze

 **PEPPERL+FUCHS**

Medienpartner:

etz
elektrotechnik & automation

open
automation
Das Fachmagazin für das Management

Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress

Die fortschreitende Digitalisierung der Wirtschaft erschließt neue Potenziale für die Optimierung von Prozessen und Ressourceneinsatz. Intelligent vernetzte Sensorik und Aktorik sind die Quelle für Informationen aus der Produktion und somit Grundlage der Fabriken und Anlagen der Zukunft sowie neuer Industrie-4.0-Geschäftsmodelle.

Themenschwerpunkte

- ▶ Warum ist Industrie 4.0 für die Wirtschaft existenziell und welche Rolle spielen dabei Sensorik und Aktorik?
- ▶ Welche Anforderungen haben Anwender an die Industrie-4.0-Sensorik? Welche Best-Practice-Beispiele gibt es bereits?
- ▶ Wie ist der aktuelle Stand der Entwicklungen zu Industrie 4.0?
- ▶ Wie ist die Anwendersicht zu Ethernet/IP für Feldgeräte in der Prozessautomatisierung?
- ▶ Welche Anforderungen haben Anwender an die Industrie-4.0-Aktorik? Welche erfolgreichen Umsetzungen gibt es bereits?
- ▶ Was bietet das BMWi-Programm „Mittelstand 4.0“ und wie kann Ihr Unternehmen von diesem Industrie-4.0-Kompetenzzentrum der TU Darmstadt profitieren?

Informieren Sie sich auf dem „Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress“ und erhalten Sie Antworten auf diese Fragen.

Industrie 4.0

Programm

- 11:00 **Begrüßung**
Dr. Gunther Kegel, CEO Pepperl + Fuchs
- 11:10 **Digitalisierung ist die Zukunft der Wirtschaft**
Michael Ziesemer, ZVEI-Präsident, Verwaltungsrat, Endress+Hauser AG
- 11:30 **Stand der Entwicklungen zu Industrie 4.0**
Prof. Dr. Dieter Wegener, Sprecher ZVEI-Führungskreis Industrie 4.0,
Siemens AG
- 12:00 **Industrie 4.0 – Von der Vision zur Realität**
 - Smarte Automation
 - Anwendungsbeispiele Smart Factory**Johann Soder**, CEO SEW-EURODRIVE
- 12:30 **Praxisbericht**
Industrie 4.0 in der diskreten Fertigung
Johann Hofmann, Leiter ValueFacturing, Maschinenfabrik Rheinhausen
- 13:00 Mittagspause

Tagungshotel:

Maritim Rhein-Main Hotel Darmstadt

Am Kavalleriesand 6
64295 Darmstadt
Telefon: 06151 3030
Preise ab 99,- € inklusive Frühstück
abrufbar bis 29. August 2016



Sensorik-Aktorik-Kongress

- 14:00 **IP-basierte Feldgeräte in der Prozessautomatisierung**
Dr. Michael Krauß, Senior Automation Manager BASF
Dr. Gunther Kegel, CEO Pepperl + Fuchs
- 14:45 **Am Anfang ist der Sensor – der Industrie-4.0-Data Loop – Standards, Stolpersteine, Mensch und Geschäftsmodelle**
Michael Lebrecht, Daimler AG
Christoph Winterhalter, ABB
- 15:30 **Mittelstand 4.0, Kompetenzzentren (BMW-Förderung) Unterstützung auf dem Weg in die Digitalisierung**
Prof. Dr. Joachim Metternich, stellvertretender Institutsleiter, TU Darmstadt
- 16:00 **Besuch des Industrie-4.0-Kompetenzzentrums der Prozesslernfabrik CIP, TU Darmstadt**
L1101 106, Otto Berndt-Straße 2, 62287 Darmstadt
(Bustransfer)
- 17:30 Ende der Veranstaltung

Weitere Übernachtungsmöglichkeiten:

Intercity Hotel Darmstadt

Poststraße 12
64293 Darmstadt
Telefon: 06151 90691-0
Preise ab 115,- € inklusive Frühstück
abrufbar bis 12. August 2016

RAMADA Hotel Darmstadt

Eschollbrücker Straße 16
64295 Darmstadt
Preise ab 85,- € inklusive Frühstück
abrufbar bis 31. August 2016
Abrufformular auf der
Veranstaltungswebsite

Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress

Werden auch Sie Partner vom Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress

Der „Industrie 4.0-Sensorik-Aktorik-Kongress“ ist eine Veranstaltung der ZVEI-Akademie in Kooperation mit dem ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V. Als Partner des Kongresses profitieren Sie von der Marke „ZVEI“ und erzielen dadurch entscheidende Vorteile zur Vermarktung Ihres eigenen Unternehmens. Exklusiv präsentieren Sie sich Ihrer Zielgruppe als Superior-Partner des Kongresses. Nutzen Sie die Möglichkeit: Schärfen Sie Ihr Profil und steigern Sie Ihren Bekanntheitsgrad mit unseren Partner-Angeboten.

Angebot 2016	Basic	Business	Superior
Gastgeber des Business-Lunch			✓
Hervorgehobene Logopräsenz als Superior-Partner			✓
Logopräsenz auf Roll-Ups und Bannern	✓	✓	✓
Unternehmensdarstellung inkl. Logo und Link zur Unternehmenswebsite auf der Website des Kongresses	✓	✓	✓
Nennung in allen Marketing-Mailings	✓	✓	✓
Ausstellung im Foyer des Veranstaltungsortes, Standfläche 9m ² (exkl. Mobiliar, inkl. Standflächenkosten und Reinigung)	✓	✓	✓
Auslage auf den Tischen im Hauptsaal			✓
Gasttickets	5	10	15
Preis je Paket ZVEI-Mitgliedsunternehmen	3.000,00 € zzgl. MwSt. für ZVEI-Mitglieder	4.000,00 € zzgl. MwSt. für ZVEI-Mitglieder	8.000,00 € zzgl. MwSt. für ZVEI-Mitglieder
Preis je Paket Nichtmitglieder	4.000,00 € zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder	5.000,00 € zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder	10.000,00 € zzgl. MwSt. für Nichtmitglieder

Anmeldung per Fax: 069 6302-482 oder Mail: akademie@zvei-services.de

Industrie 4.0 – Sensorik-Aktorik-Kongress



Online-Anmeldung unter:

www.zvei-akademie.de

Ich/Wir nehme(n) teil am:

29. September 2016, Darmstadt

Teilnahmegebühren:

€ 290.- zzgl. MwSt. für ZVEI-Mitglieder

€ 390.- zzgl. MwSt. für externe Teilnehmer

Firma/Rechnungsanschrift

Bestell-Nr. (falls vorhanden)

Straße/Postfach

PLZ, Ort

Teilnehmer:

Name Vorname

Abteilung Position

Telefon Fax

E-Mail:

Datum/Unterschrift

Mit der Anmeldung werden die allgemeinen Geschäftsbedingungen der ZVEI-Services GmbH (ZSG) anerkannt.

Veranstalter:

ZVEI-Services GmbH (ZSG)
ZVEI Akademie
Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
Telefon: 069 6302-414
Fax: 069 6302-482

Veranstaltungsort:

Maritim Rhein-Main Hotel Darmstadt
Am Kavalleriesand 6
64295 Darmstadt

Anmeldung

Die Anmeldung erfolgt schriftlich per Fax, Post, Mail oder über das Internet unter vollständiger Angabe der Firmenanschrift, Namen der Teilnehmer, Bezeichnung und Termin. Mit der Anmeldung entsteht eine Zahlungspflicht. Die Anmeldung ist wirksam, sofern keine Absage durch den Veranstalter erfolgt.

Stornierung

Die Stornierung ist bei Veranstaltungen im ZVEI-Konferenzzentrum bis spätestens 15 Tage vor Veranstaltungsbeginn, bei Veranstaltungen in externen Tagungsstätten bis 30 Tage vor Veranstaltungsbeginn kostenlos möglich. Für die Berechnung der Frist ist der rechtzeitige Eingang der Stornierung/des Rücktritts bei ZVEI Services GmbH maßgeblich.

Datenschutzhinweis:

Im Rahmen der Geschäftstätigkeit speichert ZVEI Services GmbH (ZSG), soweit erforderlich und im Rahmen des Bundesdatenschutzgesetzes zulässig Kundendaten. Die erhobenen Daten werden vertraulich behandelt. Wir verwenden die erhobenen Daten zum Zwecke der Durchführung unserer Leistungen. Darüber hinaus behalten wir uns vor, Ihnen per Email, Fax, Telefon oder Post Informationen über weitere Angebote von uns zukommen zu lassen. Sie können jederzeit der diesbezüglichen Nutzung der Daten durch an uns gerichtete schriftliche Erklärung widersprechen.



ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V.
Fachverband Automation
Lyoner Straße 9
60528 Frankfurt am Main
Telefon: +49 69 6302-0
Fax: +49 69 6302-317
E-Mail: zvei@zvei.org
www.zvei.org