

**Montag / Monday, 09-10-2017**

Sicherheit + Automation	
10.30	<b>Vernetzte Maschinen, intelligente Antriebe, dezentrale Komponenten. Beim Risiko bleibt alles beim Alten?</b> Herr Dr. Detlev Richter TÜV SÜD Product Service GmbH
11.00	<b>Produktivitätssteigerung durch sichere Antriebstechnik</b> Herr Dipl.-Ing. Holger Görge Pilz GmbH & Co. KG
11.30	<b>Der Weg zur Betriebssicherheit – Umsetzung der Betriebssicherheitsverordnung in der Praxis</b> Herr Hans D. Deutschmann Deutschmann-Safety

**Mittagspause 12.00 bis 13.00 Uhr**

Sicherheit + Automation	
13.00	<b>Typische Fehlerquellen im CE-Prozess und wie man sie vermeidet</b> Herr Dipl.-Ing. Volker Krey Freier Berater und Trainer
13.30	<b>SRASW – Sicherheitsgerichtete Anwendungssoftware</b> Herr Stefan Weidle Weidle-Safety
14.00	<b>Mensch-Roboter-Kollaboration (MRK) – der Weg zur sicheren Roboter Applikation</b> Herr Dipl.-Ing. (FH) Jochen Vetter Pilz GmbH & Co. KG
14.30	<b>Die intelligente Fabrik von morgen: Smart Factory in der Praxis</b> Herr Dipl.-Ing. Eberhard Klotz Festo AG & Co. KG

**Dienstag / Tuesday, 10-10-2017**

Bondexpo	
09.40	<b>Dosiertechnik in der E-Mobilität</b> Herr Jan Badke ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik GmbH
10.20	<b>FERMAGLUE® – die neue 2K PU Klebstoffreihe von Sonderhoff</b> Herr Alexander Sistemich Sonderhoff Chemicals GmbH
11.00	<b>Corona-, Plasma- oder Flammvorbehandlung: Welche Methode liefert die besten Haftwerte beim Verkleben?</b> Herr Dr. Werner Eckert Arcotec GmbH
11.40	<b>Plasmaindikatoren</b> Herr Achim Rentschler Diener electronic GmbH + Co. KG
12.20	<b>Innovative klebtechnische Fügekonzepte für den Leichtbau</b> Herr Dipl.-Ing. Sebastian Wagner NMI Naturwissenschaftliches und Medizinisches Institut
13.00	<b>Produktivitäts- und Qualitätssteigerung durch innovative Mess-, Misch- und Dosiersysteme</b> Herr Laurent Framery Nordson Deutschland GmbH

**Schlüsselfertige Montageanlagen**

13.40	<b>Präzision ohne Messsystem – geregelte Servomotoren frei von Encodern</b> Herr Manfred Winter Jenaer Antriebstechnik GmbH
14.20	<b>Der digitale Zwilling in der Cloud – Neue Perspektiven für Inbetriebnahme und Betrieb von Montageanlagen</b> Herr Frank Tannhäuser AIS Automation Dresden GmbH
15.00	<b>Schlüsselfertige Kundenlösungen automatisierter, echtzeitüberwachter Dossierprozesse</b> Herr Niklas Kinzl SOMA GmbH
15.40	<b>Prozesse optimieren – mit den funkbasierenden MDE-, Ruf- und Meldesystemen von WERMA „AndonSPEED“, „SmartMONITOR“ und „StockSAVER“ – dem Kanban der dritten Generation</b> Herr Manuel Schutzbach WERMA Signaltechnik GmbH + Co. KG

**Mittwoch / Wednesday, 11-10-2017**

Robotik	
09.40	<b>Mobile Intralogistik – Autonome und Intelligente Navigation für die Fabrik von Morgen!</b> Herr Alexander Cvetanovic Omron Electronics GmbH
10.20	<b>Automation with the Sense of Touch</b> Herr Ákos Dömötör OptoForce Ltd.
11.00	<b>Kommunikation gestaltet Zukunft – wie Robotik mit IO-Link in der digitalisierten Welt funktioniert</b> Herr Philipp Echteler Balluff GmbH
11.40	<b>Die Mensch-Roboter Kollaboration auf dem Weg vom Forschungslabor in den rauen Industriealltag</b> Herr Joachim Schwab Herr Markus Baumann EngRoTec GmbH & Co. KG
12.20	<b>Programmieren des Staubli Roboters mit der SPS (TwinCAT oder TIA-Portal) mit uniVAL plc.</b> Herr Frank Gläss Glaess Software & Automation GmbH
13.00	<b>Automation mit 3D Bildverarbeitungssystemen Lösungen für Bin-Picking (Griff in die Kiste) und Qualitätskontrolle</b> Frau Alexie Fernandes Visio Nerf GmbH
13.40	<b>Wachstum dank konsequentem Robotereinsatz mit praktischen Beispielen</b> Herr Wolfram Zielke Mitsubishi Electric Europe B.V.
14.20	<b>Mensch-Roboter-Kollaboration in der Montage – Herausforderungen und Anlagenlösungen im Serieneinsatz</b> Herr Otmar Honsberg KUKA Systems GmbH

**Donnerstag / Thursday, 12-10-2017**

Digitalisierung in der Produktion	
09.45	<b>Eröffnung des VDI-Forum</b> Bedeutung der Digitalen Transformation / Industrie 4.0 für die Produktion Herr Dr.-Ing. Thomas Sowa VDI e. V. Technik und Wissenschaft
10.00	<b>Cloudtechnologie in der Automatisierung – Wer trägt zukünftig die Prozessverantwortung?</b> Herr Dipl.-Ing. Jörg Olsen PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
10.40	<b>Big Data Analytics als Lösung für alle Probleme?</b> Herr Prof. Dr.-Ing. Heiko Tapken Fakultät für Ingenieurwissenschaften und Informatik Hochschule Osnabrück
11.20	<b>Digitalisierung in der Textilproduktion</b> Herr Prof. Dr.-Ing. Yves-Simon Gloy Institut für Textiltechnik der RWTH Aachen
12.00	<b>Industrial IoT Testbed an der HTW Dresden – Forschungsinfrastruktur für Prozessinnovationen in der Fertigung</b> Herr Prof. Dr. Dirk Reichelt Fakultät Informatik / Mathematik Hochschule für Technik und Wirtschaft Dresden

**Mittagspause 12.40 bis 13.00 Uhr**

Digitalisierung in der Produktion	
13.00	<b>Big Data Anwendungen bei der pharmazeutischen Herstellung</b> Herr Rolf Blumenthal Werum IT Solutions GmbH
13.40	<b>Sekt oder Selters? Was gilt es zu beachten, wenn Digitalisierung erfolgreich sein soll?</b> Herr Fabian Bogazzi; Herr Ralf Kölle SOTEC Software Entwicklungs GmbH + Co
14.20	<b>Data Analytics &amp; Machine Learning – Machen Sie sich Ihre Produktionsdaten zu Nutzen!</b> Herr Marc Schnadinger Bosch Software Innovations GmbH
15.00	<b>Digitalisierung in der Montageautomation</b> Herr Dr.-Ing. Martin Freundt Manz AG

---

**Dauer der Veranstaltung:**

Montag, 09. Oktober bis Donnerstag, 12. Oktober 2017

**Öffnungszeiten:**

Mo.-Do. 9.00 - 17.00 Uhr

**Messeort:**

Landesmesse Stuttgart ■ Messepiazza 1 ■ D-70629 Stuttgart

---

## Duration of the fair:

Monday, 09th of October to Thursday, 12th of October 2017

## Opening times:

Mon - Thu 9.00 am - 5.00 pm

## Venue:

Landesmesse Stuttgart ■ Messepiazza 1 ■ D-70629 Stuttgart

---

**Halle/Stand hall/booth 7/ 7525**

---

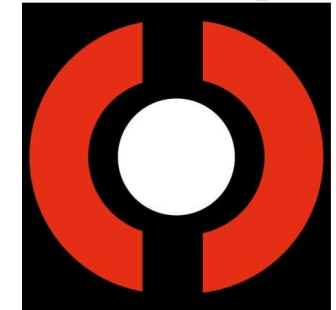
**Veranstalter Organizer:**

P. E. Schall GmbH & Co. KG  
Gustav-Werner-Straße 6 ■ D - 72636 Frickenhausen  
T +49 (0) 7025 9206-0 ■ F +49 (0) 7025 9206-620  
info@schall-messen.de  
www.schall-messen.de

# Motek



# Bondexpo



## 36. Motek – Internationale Fachmesse für Produktions- und Montageautomatisierung

36<sup>th</sup> Motek – International trade fair for automation in production and assembly

## 11. Bondexpo – Internationale Fachmesse für Klebtechnologie

11<sup>th</sup> Bondexpo – International trade fair for bonding technology

## FORUM-PROGRAMM – Eintritt für Messebesucher frei!

FORUM-PROGRAM – Entrance free with fair-ticket!

**09. - 12. OKTOBER 2017 · STUTTGART**

[www.motek-messe.de](http://www.motek-messe.de)  
[www.bondexpo-messe.de](http://www.bondexpo-messe.de)

