



# FACHPRESSETAGE

TREFFPUNKT FÜR INDUSTRIE & FACHPRESSE

## PROGRAMM 2019

Dienstag 05.02.2019

Sensorik

Prozesstechnik

SPOTLIGHT  
Cybersecurity

Zu Gast bei HubWerk01 - Digital Hub Region Bruchsal e.V.



Mittwoch 06.02.2019


Robotik und  
Antriebstechnik

Messtechnik


Netzwerktechnik

FPT-FEIERABEND  
Babbe beim badischen Buffet

## Teilnehmer der Kontaktmesse (05.02. - 06.02.2019)

 **Bürkert GmbH & Co. KG**  
FLUID CONTROL SYSTEMS [www.buerkert.de](http://www.buerkert.de)

 **Igus GmbH**  
[www.igus.de](http://www.igus.de)

 **KOCO MOTION GmbH**  
[www.kocomotion.de](http://www.kocomotion.de)

 **Optris GmbH**  
[www.optris.de](http://www.optris.de)

 **PMDM Precision Motors**  
**Deutsche Minebea GmbH**  
[www.minebea-newsroom.com](http://www.minebea-newsroom.com)

 **Polytec GmbH**  
[www.polytec.de](http://www.polytec.de)

 **W&T Wiesemann & Theis GmbH**  
[www.wut.de](http://www.wut.de)

## Dienstag 05.02.2019

9:00 **Beginn Kontaktmesse**

9:30 **Begrüßung**

**Balluff GmbH**

*Dennis Braun*

Intelligenter I4.0 Sensor für absolutes Linearfeedback - Volle Transparenz zu jedem Zeitpunkt

**Baumer GmbH**

*Referent: NN*

Optische O200 Miniatursensoren - Beyond the Standard

10:30 **Kurzvorstellung Teilnehmer Kontaktmesse  
danach: Gespräche auf Kontaktmesse**

11:30 **Leuze electronic GmbH + Co. KG**

*Ingo Baumgardt*

Das Dual Channel Prinzip von Leuze electronic

**Pepperl+Fuchs GmbH Prozessautomation**

*Referent: NN*

Enterprise Mobility – Industrie 4.0 für den Ex-Bereich

12:20 **Mittagsbuffet / Kontaktmesse**

13:30 **Endress+Hauser Conducta GmbH**

*Dr. Guido Mennicken*

Herausforderung der Online-Spuren-Messung am Beispiel der Kieselsäureanalyse

**VEGA Grieshaber KG**

*Holger Sack*

Auf die Größe kommt es an: IIoT mit Augenmaß

14:20 **Kontaktmesse**

15:00 **Pepperl+Fuchs GmbH Prozessautomation**

*Michael Kessler*

Advanced Physical Layer - Ethernet auf Feldebene wird Realität

**HIMA Paul Hildebrandt GmbH**

*Referent: NN*

Ganzheitlicher Ansatz für eine sichere letzte Verteidigungslinie

15:50 **Kontaktmesse**

16:20 **AIT Solutions GmbH**

*Prof. Dr. Frithjof Klasen*

Eskalationsmanagement mit System

**mdex AG**

*Referent: NN*

Höhere Produktivität in der Industrie durch sichere Vernetzung und Anomalieerkennung / Deep Packet Inspection

17:40 **Abfahrt zur Abendveranstaltung**

18:00 **Eintreffen der Gäste und Get-Together bei Digitalhub Bruchsal**

18:15 **Digitalhub Bruchsal**

*Dr.-Ing. Felix Hackbarth*

Innovative Automatisierungslösungen durch Kompetenzbündelung im Mittelstand

## Mittwoch 06.02.2019

### 09:00 **Beginn Kontaktmesse**

#### 09:10 **Igus GmbH**

*Stefan Niermann*

Der Vormarsch der Roboter: Wie Low-Cost-Automation die Industrie verändert

#### **OMRON ELECTRONICS GmbH**

*Peter Lange*

Realisierung einer flexiblen Fertigung, die kollaborative und mobile Robotertechnologie kombiniert

### 10:00 **Kurzvorstellung Teilnehmer Kontaktmesse danach: Gespräche auf Kontaktmesse**

#### 10:55 **Kendrion (Villingen) GmbH**

*Dominik Hettich*

Kompaktes Energiesparmodul für elektromagnetische Bremsen - Reduzierter Energieverbrauch, optimierter Temperaturhaushalt und das auf kleinstem Bauraum

#### **Mitsubishi Electric Europe B.V.**

*Christian Senger*

Erweiterung des Antriebsportfolios um Funktionalitäten und Spannungs-/Leistungsbereiche

#### **WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG**

*Dr. Markus Heidl*

Kraftmessung in Linearantrieben

### 12:10 **Mittagsbuffet / Kontaktmesse**

#### 13:20 **Pepperl+Fuchs GmbH Fabrikautomation**

*Armin Hornberger*

safePxV - Sicheres Positioniersystem nach SIL 3/PL e

#### **Polytec GmbH**

*Martin Beck*

Optische Schwingungsmessung neu definiert - Polytecs Modulares Laservibrometer

### 14:10 **Kontaktmesse**

#### 14:50 **Schildknecht AG**

*Thomas Schildknecht*

Erfahren Sie anhand von Praxisbeispielen wie man Zustände von Sensoren und Maschinen erkennen und per IO-Link und Profinet in die Cloud übertragen kann.

#### **Belden Electronics GmbH**

*Prof. Dr. Tobias Heer*

Ein umfassender Ansatz für Netzwerk- und Systemsicherheit für industrielle Anlagen

### 15:40 **Kontaktmesse**

#### 16:10 **HMS Industrial Networks GmbH**

*Thilo Döring*

IIoT out of the Box: Wunsch oder Wirklichkeit?

#### **W&T Wiesemann & Theis GmbH**

*Rüdiger Theis*

Die Verinselungsstrategie für Industrie 4.0: Komplexität reduzieren, Sicherheit erhalten

### 17:00 **After-Work: FPT-Feierabend**

Babble beim badischen Buffet

Nutzen Sie den legeren Ausklang für Gespräche und zur Stärkung vor der Abreise.

19:00 Ende der Veranstaltung