

# Agenda

Mittwoch, 6. März 2019

# ICC

Industrial Communication Congress

10:30 **Betriebsführung: Building IoT und Industrie 4.0**

12:00 **Begrüßung**

CEO Frank Stührenberg, Phoenix Contact

12:40 **Kombination von digitalem Geschäftsmodell und additiver Fertigung**

Dr. Ralf Gärtner, Protiq GmbH

13:20 Mittagspause in der Ausstellung

## Vortragsreihe Fabrikautomation

Moderation durch Frank Knafla, Phoenix Contact

## Vortragsreihe Gebäudetechnik

Moderation durch Götz Schönfeld, Drees & Sommer SE

14:00 **Vernetzung und Digitalisierung der Produktion:  
QONDAC – Die Lösungsplattform der Zukunft**

Jan Maksel, Dürkopp Adler AG

**Digitalisierung von modernen Gebäuden**

Fred Hölters, ELPLAN GmbH

14:40 **5G als Schlüsseltechnologie für die digitale Infrastruktur**

Rainer Liebhart, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG

**Smarte Lösungen aus der Praxis des Energiemanagements**

Martin Wenzel, Hörburger AG

15:20 Kaffeepause in der Ausstellung

16:20 **Lernen – einfach machen – Lebenslanges Lernen in der  
digitalisierten Gesellschaft**

Volker Löbe, VOLKSWAGEN Nutzfahrzeuge

**Building IoT als digitale Infrastruktur im Gebäude  
– Erfahrungen aus den Projekten EBZ Neubau  
und Green Energy First**

Prof. Dr.-Ing. Viktor Grinewitschus, ebz Business School

17:00 **Energiemanagement 2020**

Hubert Medl, Empuron AG

**Digitale Transformation in Klein- und Mittelstädten**

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Jasperneite,  
Fraunhofer IOSB-INA Institutsteil für industrielle Automation

17:45 Bustransfer zum Hotel

19:00 Bustransfer vom Hotel zur Abendveranstaltung

19:15 **Abendvortrag: Euphorie oder Apokalypse – Was bringt das Internet der Dinge?**

Tobias Schrödel, IT-Comedian

22:15 Bustransfer zum Hotel

08:00 Bustransfer vom Hotel zur Veranstaltung

## Vortragsreihe Fabrikautomation

Moderation durch Frank Knafla, Phoenix Contact

## Vortragsreihe Gebäudetechnik

Moderation durch Götz Schönfeld, Drees & Sommer SE

08:30 **SMART IM FOKUS – Markttrends und deren erforderliches Handeln in der Industriebranche und Standortentwicklung**  
Stephan Thulmann, Drees & Sommer SE

**Customized Smart Building – Wieviel digital ist genial?**  
Dipl.-Ing. Frank Schnitzler, Drees & Sommer SE

09:10 **HeMo - Mobile Robotersystem als Bindeglied der smarten Produktion**  
Alexander Braun, Stäubli Tec-Systems GmbH Robotics

**Gebäudemonitoring bei ISRINGHAUSEN**  
Ralf Budde, Isringhausen GmbH & Co. KG

09:30 **AGV navigation without infrastructure** (Englischer Vortrag)  
Willem-Jan Lamers, Accerion

09:50 Kaffeepause in der Ausstellung

10:20 **Smart Maintenance auf dem Shopfloor-Exkurs Machine Learning mit PLCnext Technology (Survival Analytics)**  
Dr. Steffen Wolf und Sina Nahvi,  
Volkswagen Sachsen GmbH Motorenwerk Chemnitz

**Monitoring des ersten Betriebsjahres des Verwaltungsgebäudes Flughafen Düsseldorf im Rahmen der Nachbetreuung nach DGNB**  
Dr. Bernd Schulitz, Dr. Bernd Schulitz TGA-Beratung

11:00 **Smart Factory und Digitalisierung @ SCHUNK**  
Dr. Martin May,  
Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik

**Digitales Qualitätsmanagement der Gebäudetechnik – Erfolgsfaktor für den nachhaltigen Betrieb von Smart Buildings**  
Stefan Hindrichs, Synavision GmbH

11:40 **Podiumsdiskussion: Warum Smart Factory und Smart Building zusammenführen?**  
Moderation durch Frank Knafla, Phoenix Contact und Götz Schönfeld, Drees & Sommer SE

12:20 Mittagspause in der Ausstellung

12:45 **Betriebsführung: Building IoT und Industrie 4.0**

14:15 Ende der Veranstaltung