

JOINING SMART TECHNOLOGIES

INTERNATIONAL AUTOMOTIVE CONFERENCE 2019

TAG 1 / DAY 1 08:30 – 16:00

8. Mai / May 2019

08:30 – 09:15 Anmeldung / registration

09:30 – 09:45 **ELISABETH STRAUSS, CEO & JÜRGEN BRUCKNER**
Fronius International GmbH
Begrüßung / Welcome

09:45 – 10:45 **PROF. DR. THOMAS BAUERNHANSL**
Fraunhofer-Institut für Produktionstechnik und
Automatisierung IPA; Universität Stuttgart

Die Automobilindustrie in der digitalen Transformation –
Bedeutung für den Karosseriebau
*Digital transformation in automotive industry –
consequences for Body in White production*

10:45 – 11:20 **KARL-HEINZ BANDUR**
Group Leader Painted Body 4.0; Magna Steyr

Eine Reise durch die digitale Fabrik des Karosseriebaus
bei Magna Steyr Fahrzeugtechnik.
*A journey through the digital factory of the body shop
at Magna Steyr Fahrzeugtechnik*

11:20 – 11:55 **DR. MARIO ROSSDEUTSCHER**
Group Leader Arc Welding; Daimler AG

IoT Fähigkeit und Digitalisierung in der Schweißtechnik
von automobilen Fahrwerksteilen
*Ability of IoT and digitalisation in welding technique
of automotive parts*

12:00 – 13:20 Mittagsbuffet / lunch buffet

13:20 – 14:15 **PROF. DR. MARTINA MARA**
LIT Robopsychology Lab; JKU Linz

Kollege Roboter: Wie das Teamwork zwischen Mensch und
Maschine gelingen kann
*Our colleague the robot – how teamwork between man and
machine can work properly*

14:15 – 14:50 **DR. JAN VOBIS**
Technology Development Cell Module & High Voltage Battery;
BMW AG

DR. ZAZRALT MAGIC
Innovation Management & Digitalisation, Motors & Electric Drive;
BMW AG

Digitalisierung des Schweißprozesses in der Modulfertigung
für die Elektromobilität
*Digitalisation of the welding process in module production
for E-Mobility*

14:50 – 15:25 Kaffeepause / coffee break

15:25 – 16:00 **DR. RÜDIGER BROCKMANN**
Industry-/Product-Management & Marketing;
TRUMPF Laser- und Systemtechnik GmbH

Smart Production – auf dem Weg zu autonomen Laserprozessen
Smart production – on the way to autonomous Laser processes

16:15 Bustransfer zu Hotels / Transfer to hotel

19:15 Abendveranstaltung (Minoriten, Wels)
Evening event (Minoriten, Wels)

TAG 2 / DAY 2 09:00 – 13:35

9. Mai / May 2019

09:00 – 09:35 **ROBERT KAMISCHKE**
Head of Global Competence Center Smart Production 14.0;
KUKA Automotive

Putting IoT into Practice; Visionen, Hürden und die praktische
Umsetzung aus Sicht eines Roboter- & Anlagenbauers
*Putting IoT into practice; visions, barriers and practical
implementation from a robot- and plant engineers point of view*

09:35 – 10:10 **CHRISTIAN KOTSCHOTE**
Technology Development Joining Technologies; Audi AG

Der vernetzte Lichtbogen – Thermische Fügetechnik im
modernen Karosseriebau
The smart arc – thermal joining in modern car body manufacture

10:10 – 10:30 Kaffeepause / Coffee break

10:30 – 11:05 **DR. HELMUT ENNSBRUNNER**
Head of Pre-Development; Fronius International GmbH

Qualitätssicherung in der Lichtbogenschweißtechnik –
Neue Chancen durch die Digitalisierung
*Quality assurance in arc welding technology –
new possibilities due to digitalisation*

11:05 – 11:40 **BERNHARD FREISEISEN**
Senior Manager Strategic Marketing; Fronius International GmbH

Strategie der digitalen Kundennähe – Ein evidenzbasierter Ansatz
Digital Customer Intimacy Strategy – An evidence-based approach

11:45 – 12:20 Podiumsdiskussion / Panel discussion

12:20 – 12:35 Verabschiedung / Farewell

12:35 – 13:35 Mittagsbuffet / Lunch buffet

Kontakt / Contact

JÜRGEN BRUCKNER
Head of Global Key Account Management,
Fronius International GmbH
+43 (664) 6100786
Bruckner.Juergen@fronius.com

DORIS LOHBERGER
Conference Organization Team,
Fronius International GmbH
+43 (7242) 241 4012
Lohberger.Doris@fronius.com