



AGENDA



InnovationDays 2017

DIENSTAG, 13.06.2017

Uhrzeit	Raum		Referent
09:30	Foyer	Registrierung	
10:30	Saal 1	Begrüßung & Neues von B&R	Markus Sandhöfner, B&R

Uhrzeit	Raum	Smarte Lösungen für die „digital factory“	Referent
10:55	Saal 1	Wie mit Industrial IoT Technologien Bestandsanlagen der Industrie in zukunftsfähige Smart Factories gewandelt werden	Angelo Bindi, MES D.A.CH. Verband
	Saal 1	Industrial IoT für Brownfield Anlagen	Peter Süss, Nestlé
	Saal 1	Additive Fertigung in der Smart Factory – Industrie 4.0 wird Realität	Fabian Zeulner, Concept Laser Christian Rudolph, HMI Project

12:30 Mittagspause, individuelle Gespräche im Showroom

Uhrzeit	Raum	Flexibles, lineares Transportsystem – Mehr Produktivität bei Losgröße 1	Referent
13:45	Saal 1	SuperTrak - Next Industrial Transport Technology	Robert Kickingner, B&R
	Saal 1	Verbindung von realen und virtualisierten Produktionsprozessen	Dr. Bernd Spiegelberger, ITQ
	Saal 1	openROBOTICS: Die erste Lösung zur vollständigen Integration des Roboters in die Anlage	Christoph Anding, Comau Tomas Prchal, B&R

Uhrzeit	Raum	APROL Industrial IoT Funktionalitäten für die Prozess- und Fabrikautomation	Referent
13:45	Saal 2	APROL Industrial IoT Funktionalitäten für die Prozess- und Fabrikautomation	Martin Reichinger, B&R Matthias Rosch, B&R
	Saal 2	Industrie 4.0: Skalierbare Fabrikautomation für die Chemie-Industrie	Günther Schätzle, CHT R. BEITLICH

15:15 Kaffeepause, individuelle Gespräche im Showroom

Uhrzeit	Raum	Virtualisierung von Maschinenprozessen: Der digitale Zwilling	Referent
15:45	Saal 1	Virtualisierung von Maschinenprozessen & Ablaufsimulation	Kurt Zehetleitner, B&R
	Saal 1	Workflow zur simulationsbasierten Entwicklung mit Matlab/Simulink mit Anwendungsbeispielen	Jens Lerche, MathWorks
	Saal 1	Workflow zur virtuellen Inbetriebnahme mit industrialPhysics mit Anwendungsbeispielen	Florian Wegmann, Machineering

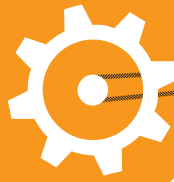
Uhrzeit	Raum	Qualified Partner Program für Systemintegratoren	Referent
15:45	Saal 2	B&R Partner Programm für Systemintegratoren	Karl-Heinz Mayer, B&R
	Saal 2	Erfahrungsbericht: Zusammenarbeit von Systemintegratoren mit B&R	Marcus Pfromm,
	Saal 2	Success Story: Endkundenprojekt in der Elektronikfertigung	AEM August Elektrotechnik

17:15 Ende Veranstaltung

18:15 Abfahrt zur Abendveranstaltung



AGENDA



MITTWOCH, 14.06.2017

Uhrzeit	Raum	Key Note: Wie Maschinenbauer von der Partnerschaft mit B&R Business Experts profitieren	Referent
09:00	Saal 1	Global Packaging & Automotive Industry: Success Stories and Best Practice	Enrico Paolucci, B&R Uwe Siebert, B&R

Uhrzeit	Raum	Wettbewerbsvorteile durch fertige Software-Module	Referent
09:30	Saal 1	Schnellere Marktreife und höhere Qualität durch fertige Software-Komponenten	Konja-Daniel Bernroithner, B&R
	Saal 1	Live Demo: Erstellung einer Applikations-Software auf mapp Technology Basis	Sven Tönsjost, B&R
	Saal 1	Geräteunabhängiges Visualisierungskonzept mit mapp View bei TREIF Maschinenbau	Dr. Christian Doisl, TREIF Maschinenbau

11:00 **Pause, individuelle Gespräche im Showroom**

Uhrzeit	Raum	Wie mechatronische Gesamtlösungen die Produktivität erhöhen!	Referent
11:30	Saal 1	Mechatronische Gesamtkonzepte - Kombination aus intelligenten Regelungskonzepten auf mapp Control Basis	Martin Staudecker, B&R
	Saal 1	Applikationsbericht: Kran für Schiffscontainer - Benchmark zwischen Mensch und mechatronischen Regelalgorithmen	

Uhrzeit	Raum	Bewährte Industrielösungen für mobile Maschinen umgesetzt	Referent
11:30	Saal 2	X90 - Modulares Steuerungssystem für mobile Maschinen	Stefan Taxer, B&R
	Saal 2	Powerlink in der mobilen Automation	
	Saal 2	Live-Demonstration: Automation Studio für die mobile Automation	Sven Tönsjost, B&R

13:00 **Mittagspause, individuelle Gespräche im Showroom**

Uhrzeit	Raum	Business Intelligence - Konzepte für innovative Fabrikautomatisierung	Referent
14:00	Saal 1	Generierung und Nutzung von werkstückbezogenen Daten am Beispiel der Modellfabrik der TU Darmstadt	Prof. Dr. Reiner Anderl
	Saal 1	OPC UA - Voraussetzung für Business Intelligence - Konzepte für innovative Fabrikautomatisierung	Sebastian Sachse, B&R
	Saal 1	CMC - Car Manufacturing Cube Industrie 4.0	Prof. Dr. Jörg Wollert

15:30 **Zusammenfassung, Hinweis auf weitere Veranstaltungen & Verabschiedung** **Markus Sandhöfner, B&R**