

## Programm Konferenz

„Digitalisierung in der Industrie“

30. August 2016

HSR Hochschule für Technik Rapperswil

- 08:30 – 09:00 Eintreffen der Gäste
- 09:00 – 09:30 **Benchmarking & Erfahrungen: Studie Industrie 4.0**  
Prof. Dr. Thomas Friedli, Professor für Produktionsmanagement,  
Universität St. Gallen (HSG)
- 09:30 – 10:00 **Umsetzung Digitalisierung: Erfahrungen und Vorgehen**  
Prof. Dr. Roman Hänggi, Professor für Produktionsmanagement,  
HSR Hochschule für Technik Rapperswil
- 10:00 – 10:30 **Hilti ON!Track – mit Transparenz zu mehr Effizienz. Die innovative Lösung zur Betriebsmittelverwaltung am Bau**  
Dr. Martin Inganaes, Leiter Asset Management, Hilti
- 10:30 – 11:00 *Pause*
- 11:00 – 11:30 **IoT für KMU umgesetzt**  
Raphaël Müller, Teamleiter Logistiklösungen, Brütsch/Rüegger Tools
- 11:30 – 12:00 **LoRaWan: The Standard for IoT**  
Dr. Jean-Paul Bardyn, Chief Technology Officer, Semtech
- 12:00 – 13:30 *Stehlunch, DigitalWorks@HSR, neues Forschungszentrum HSR  
(Vorführung kollaborative Roboter-Technologie und 3D-FreeFormer)*
- 13:30 – 14:00 **IoT & Digitalisierungsprojekte: International umgesetzte Beispiele**  
Simon Erdmann, Country Manager Consulting, Cognizant
- 14:00 – 14:30 **Betriebsdaten zur dynamischen Instandhaltungsplanung von Schienenfahrzeugen**  
Robert Berni, Leiter Fachbereich Planung und Steuerung, Rhätische Bahn (RHB),  
Dr. Kai Uffmann, Senior Consultant, Intelliact
- 14:30 – 15:00 *Pause*
- 15:00 – 15:30 **Smart Services für Anlagenbau**  
Dr. Wolfram Kolbe, Entwicklungsingenieur Heidelberger Druckmaschinen
- 15:30 - 16:00 **Strukturierte Analyse von Logistikdaten für Präventive Maintenance**  
Klaus Rüttler, Logistikmanager Bosch Packaging Services, Bosch
- 16:00 – 16:15 **Zusammenfassung & Ausblick**  
Prof. Dr. Thomas Friedli, Professor für Produktionsmanagement,  
Universität St. Gallen (HSG)
- Ab 16:15 *Apéro*