

**JUNI**  
**06**  
**2019**

🕒 10:00

**AGENDA**

PIA 4.0 - AUTOMATION DIGITALISIERT.  
RAUS AUS DER VISION - REIN IN DIE PRAXIS

**AGENDA**

10.00 – 10.10 Uhr	Begrüßung	Johannes Linden, PIA
10.10 – 10.30 Uhr	Einführung „Innovation PIA vs. Standard Kunde“	Thomas Ernst & Claude Eisenmann, PIA
10.30 – 11.00 Uhr	Vortrag „From Big Data zu Intelligent Services““	Heiko Geng, Festo GmbH
11.00 – 11.30 Uhr	Vortrag „Strukturwandel in der Produktion“	Peter Deml, Siemens AG
11.30 – 12.30 Uhr	Mittagessen, Fachausstellung	
12.30 – 13.00 Uhr	Factory Tour, Besichtigung des Gebäudes	PIA Key Account Manager
13.00 – 13.20 Uhr	Vortrag „Der Digitale Zwilling in der Praxis – Prozess Simulation in der mechanischen Fertigung“	Peter Zech, Siemens AG
13.20 – 13.40 Uhr	Vortrag „Moderne Intralogistik – Potentiale mit dem flexiblen Transportsystem montrac® effizient nutzbar machen“	Sebastian Müller, montratec GmbH
13.40 – 14.00 Uhr	Vortrag „Wie kann mit PC based Control und I4.0 die Effizienz einer Maschine gesteigert werden“	Dr.-Ing. Josef Papenfort, Beckhoff GmbH
14.00 – 14.30 Uhr	Kaffeepause, Fachausstellung	
14.30 – 14.50 Uhr	Vortrag „Möglichkeiten und Vorteile bei der Einbindung von intelligenten Feldgeräten in IT-Systeme“	Andreas Wick, Balluff GmbH
14.50 – 15.10 Uhr	Vortrag „Die praktische Anwendung von Eye Hyper-Tracking im industriellen Umfeld“	Sven Hugo Joosten, viewpointssystem GmbH
15.10 – 15.20 Uhr	Vortrag: „IoT basierte global machine insights“	Prof. Dr. Christian Bachmeir, FH Würzburg
15.20 – 15.30 Uhr	Vortrag: piaOptimum:Der neue Weg zur Optimierung	Thomas Stix, PIA
15.30 – 15.40 Uhr	Vortrag: „piaSphere – das digitale Ökosystem von PIA“	Claude Eisenmann, PIA
15.40 – 16.15 Uhr	Kaffeepause, Fachausstellung	
16.15 – 16.30 Uhr	Fragen, Antworten, Schlusswort	Thomas Ernst, PIA