

Agenda

- 09:00 Uhr **Eröffnung und Einführung**, *Elmar Büchler (Murrelektronik) / Frank Moritz (Sick)*
- 09:10 Uhr **Begrüßung**, *Josef Sauer (Senior Vice President, Festo)*
- 09:15 Uhr **Einführung IO-Link Technologie**, *Holger Exner (Siemens) / Thomas Langer (Baumer)*
- 09:45 Uhr **Anwendervortrag Best Practice**
- 10:10 Uhr **Best Practice: IO-Link Anwendungen**, *Michael Schwarz (Leuze)*
- 10:30 Uhr **Kaffeepause / Microfair**
- 11:00 Uhr **IO-Link Wireless - Technische Rahmenbedingungen und Anwendungsbeispiele**, *Ralf Kaptur (Balluff)*
- 11:20 Uhr **Funktionale Sicherheit trifft IO-Link**, *Marcel Becker (Phoenix Contact) / K.-P. Willems (TMG TE)*
- 11:40 Uhr **Profil-Geräte zur einfachen Integration**, *Wolfgang Wiedemann (Murrelektronik)*
- 12:00 Uhr **Pitch und Gruppenaufteilung**
- 12:05 Uhr **Lunch / Microfair**



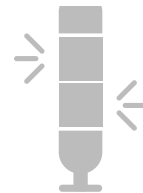
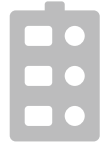
Track 1: Im Fokus - Nutzen für den Anwender

- 13:15 Uhr **Es könnte alles so einfach sein - ist es auch! Verdrahtungsvereinfachung mit IO-Link**, *Ralf Kaptur (Balluff)*
- 13:45 Uhr **Device Tausch ohne Engineering Tool**, *Florian Keller (Festo)*
- 14:00 Uhr **Smarte Devices dank Diagnosemeldungen und Identifikationsdaten**, *Benjamin Reibold (Pepperl + Fuchs) / Dustin Küpper (Turck)*
- 14:40 Uhr **Qualität und Test**, *Tim Hampicke (Festo)*
- 15:00 Uhr **Kaffeepause / Microfair**
- 15:30 Uhr **Digitalisierung: Wie geht es weiter mit den Daten in Richtung Cloud**, *Rainer Fuchs (ifm)*
- 16:20 Uhr **Fragerunde - Abschluss**
- 16:30 Uhr **optional: 30 min. Führung durch das Festo Experience Center, gezeigt werden IO-Link Geräte im Einsatz**
- 17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**



Track 2: Im Fokus - Technologie in der Tiefe

- 13:15 Uhr **Schnittstelle, Betriebsarten und Integration (Technik), Holger Exner (Siemens)**
- 13:30 Uhr **Projektierung IBS (am Beispiel Siemens TIA Portal Integration), Holger Exner (Siemens)**
- 14:05 Uhr **SPS-Integration – von Netzwerkkonfiguration zu Losgröße 1, Peter Kamp (Sick)**
- 14:35 Uhr **Integration von Smart-Sensor-Profilgeräten, Ioannis Doucas (Leuze)**
- 15:00 Uhr **Kaffeepause / Microfair**
- 15:30 Uhr **IO-Link Safety live in der Praxis - Einsatzbeispiele, Marcel Becker (Phoenix Contact) / K.-P. Willems (TMG TE)**
- 16:00 Uhr **JSON & IOT Schnittstelle, Frank Moritz (Sick)**
- 16:15 Uhr **Fragerunde / Abschluss**
- 16:30 Uhr **optional: 30 min. Führung durch das Festo Experience Center, gezeigt werden IO-Link Geräte im Einsatz**
- 17:00 Uhr **Ende der Veranstaltung**



Microfair

