

Agenda

- 09:00 Uhr **Eröffnung und Einführung**, *Ralf Kaptur (Balluff) / Frank Moritz (Sick)*
- 09:10 Uhr **Perfektes Zusammenspiel**, *Frank Moritz (PROFIBUS & PROFINET International)*
- 09:15 Uhr **Einführung IO-Link Technologie**, *Thomas Langer (Baumer)*
- 09:45 Uhr **Anwendervortrag**
- 10:10 Uhr **Best Practice: IO-Link Anwendungen**, *Ionnis Doucas (Leuze)*
- 10:30 Uhr **Kaffeepause / Microfair**
- 11:00 Uhr **IO-Link Wireless – Funktionsweise & Anwendungsszenarien für Retrofit und IoT**,
Ralf Kaptur (Balluff)
- 11:20 Uhr **Funktionale Sicherheit trifft IO-Link**, *Marcel Becker (Phoenix Contact)*
- 11:40 Uhr **Profil-Geräte zur einfachen Integration**, *Wolfgang Wiedemann (Murrelektronik)*
- 12:00 Uhr **Pitch und Gruppenaufteilung**



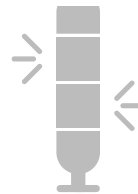
Track 1: Im Fokus - Nutzen für den Anwender

- 12:10 Uhr **Lunch / Microfair**
- 13:15 Uhr **Es könnte alles so einfach sein - ist es auch! Verdrahtungsvereinfachung mit IO-Link**,
Ralf Kaptur (Balluff), Wolfgang Wiedemann (Murrelektronik)
- 13:45 Uhr **Device Tausch ohne Engineering Tool**, *Florian Keller (Festo)*
- 14:00 Uhr **Smarte Devices dank Diagnosemeldungen und Identifikationsdaten**,
Benjamin Reibold (Pepperl + Fuchs)
- 14:40 Uhr **Qualität und Test**, *Tim Hampicke (Festo)*
- 15:00 Uhr **Kaffeepause / Microfair**
- 15:30 Uhr **IO-Link & Digitalisierung: Wie verbinde ich die OT- mit der IT-Welt anhand realer Applikationen**,
Peter Wienzek (ifm)
- 16:20 Uhr **Fragerunde - Abschluss**
- 16:30 Uhr **Ende der Veranstaltung**



Track 2: Im Fokus - Technologie in der Tiefe

12:10 Uhr	Lunch / Microfair
13:15 Uhr	Integration von Smart-Sensor-Profilgeräten, <i>Ioannis Doucas (Leuze)</i>
13:45 Uhr	Schnittstelle, Betriebsarten und Integration (Technik), <i>Holger Exner (Siemens)</i>
14:00 Uhr	Projektierung IBS (am Beispiel Siemens TIA Portal Integration), <i>Holger Exner (Siemens)</i>
14:30 Uhr	SPS-Integration – von Netzwerkkonfiguration zu Losgröße 1, <i>Peter Kamp (Sick)</i>
15:00 Uhr	Kaffeepause / Microfair
15:30 Uhr	IO-Link Safety live in der Praxis - Einsatzbeispiele, <i>Kevin Wiktor (TMG TE)</i>
16:00 Uhr	JSON & IOT Schnittstelle, <i>Frank Moritz (Sick)</i>
16:15 Uhr	Fragerunde / Abschluss
16:30 Uhr	Ende der Veranstaltung


Microfair
