

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 **Einführung von IO-Link bei der ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik**,
Florian Garnich (ViscoTec Pumpen- u. Dosiertechnik)
- 10:10 Uhr **Best Practice: IO-Link Anwendungen**, *Florian Eckert (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**



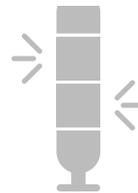
Track 1: Im Fokus - Nutzen für den Anwender

- 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**, *Florian Keller (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>Ingo Baumgardt (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
