# **MEORGA**

**MSR-Spezialmessen** 

### Leverkusen

### 9. April 2025

8.00 bis 16.00 Uhr Ostermann-Arena Bismarckstr. 125 51373 Leverkusen

#### Regionale Fachmesse für

- Messtechnik
- Steuerungstechnik
- Regeltechnik
- Automatisierungstechnik
- Prozessleitsysteme



## Fachvorträge zu aktuellen Themen

Eine Anmeldung zu den Vorträgen ist nicht erforderlich

	Anlegesensoren – Aufbau, Anwendung/ praktische Beispiele und Kalibration.  Schweitzer Messtechnik GmbH & Co. KG	Raum
<b>09:00</b> bis	Analytik von UHP Wasserstoff für Brennstoffzellen gemäss ISO 14687.  Process Sensing Technologies PST GmbH	В
<b>09:30</b> Uhr	Hochintegrierte und funktional sichere Ventilinselkonzepte – Siemens und Bürkert clever kombiniert.  Bürkert Fluid Control Systems	С
	Eingriffsfreie Zustandsüberwachung von Wärmetauschern: Effiziente Überwachung ohne Betriebsunterbrechung.  Emerson FLEXIM Flexible Industriemesstechnik GmbH	D
	Moderne Messtechnik und Plattformunabhängige Software – Condition Monitoring für Ihre Maschinen, Anlagen und Prozesse.  Delphin Technology AG	A
<b>09:45</b> bis	Digitale Produktpässe, Digitale Typenschilder, Digitale Zwillinge. Zusammenhänge und Zukunftsaussichten.  STAHL Schaltgeräte GmbH	В
<b>10:15</b> Uhr	Intelligente Sensoren mit Single Pair Ethernet.  JUMO GmbH & Co. KG	С
	SAMSON SIS (safety instrumented systems).  SAMSON AG	D
	Modernes Feldgeräte Management mit Field Information Manager.  ABB Ag PAEN (Process Automation Energy Industries)	Α
<b>10:30</b> bis	Prozess- und Geräte-Diagnose in der Messtechnik: Praxisvortrag - was heute technisch möglich ist.  KROHNE Messtechnik GmbH	В
<b>11:00</b> Uhr	Radiometrie mit Heartbeat Technology sicher im Griff. Endress+Hauser (Deutschland) GmbH+Co. KG	С
	Automatisiertes und zukunftssicheres Kalibriermanagement: Beamex smarte Softwarelösung im Einsatz.  BEAMEX GmbH	D

	Laser-Füllstandmessung als Problemlöser.  ABB Ag PAMA (Process Automation Measurement & Analytics)	A
<b>11:15</b> bis	Methoden und Produktlösungen zum Aufbau eines Condition Monitoring Systems für wälz- und gleitgelagerte rotierende Maschinen und Motore.  AVIBIA GmbH	В
<b>11:45</b> Uhr	SAFETY- Optimierung mit der optimalen Detektion von Leckagen und Gasumgebungen. Emerson Process Management GmbH & Co. OHG	С
	Durchflussmesstechnik – Die Qual der Wahl. Für die Messung von Durchfluss stehen eine Vielzahl an Technologien zur Verfügung. Welche Eigenschaften stellen diese Technologien dar und welche Vor- und Nachteile haben sie. <b>Thomsen Messtechnik GmbH</b>	D
	LoRaWAN in der Industrie- Sensoren für vorausschauende Wartung.  Honeywell Honeywell Process Solutions	A
<b>12:00</b> bis	Hohe Genauigkeit und kein Acid-runaway - Inline-Konzentrationsmessung von Schwefelsäure mit LiquiSonic®. SensoTech GmbH	В
<b>12:30</b> Uhr	LiveFORMS: Die Zukunft der PLT-Sicherheitsprüfung. RÖSBERG ENGINEERING	С
	Multivariable Durchflussmessung nach dem Differenzdruckprinzip. Life-Demonstration über die einfache und sichere Berechnung der Differenzdruckmessung mit multivariablen Differenzdrucktransmitter. systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH	D
	Wie sieht Ihre Prozessautomatisierung heute und in der Zukunft aus? Smarte Systemintegration – vom Feld bis in die Cloud. FieldComm Group	Α
<b>12:45</b> bis	Validierung/Kalibrierung von Klimaschränken und Wärmeöfen mit dem ALMEMO®-System.  Ahlborn Mess- und Regeltechnik GmbH	В
<b>13:15</b> Uhr	OT Cybersecurity Review. HIMA Paul Hildebrandt GmbH	С
	Druckmesstechnik & Wasserstoff. Ashcroft Instruments GmbH	D
	Funktionale Sicherheit in der Prozessindustrie - Grundlagen zur Auslegung von PLT-Schutzeinrichtung gemäss IEC 61508/IEC 61511. PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH	Α
<b>13:30</b> bis	Automatisierte mechanische Probenahme von Flüssigkeiten und Feststoffen.  Lambertz-Solutions GmbH	В
<b>14:00</b> Uhr	Blitz- und Überspannungsschutz für Wasserstoffanlagen.  DEHN SE	С
	Dichte-und Konzentrationsmessung zur Sicherung der Produktqualität und Optimierung der Produktionskosten.  Bopp & Reuther Messtechnik GmbH	D
	Moderner Überstromschutz für eine höhere Anlagenverfügbarkeit und mehr Transparenz auf der DC 24 V-Ebene.  E-T-A Elektrotechnische Apparate GmbH	Α
<b>14:15</b> bis	Selbstregelnde Heizbänder mit HPR-Technologie (Beibehaltung der Leistungsabgabe über Jahre hinweg).  nVent Thermal Germany GmbH   RAYCHEM	В
<b>14:45</b> Uhr	Ethernet APL hält weltweit Einzug in Prozessanlagen – Strukturen und Lösungen. Pepperl+Fuchs Vertrieb Deutschland GmbH	С
	Service neu gedacht – Das Swagelok-Prinzip der lösungsorientierten Kundenunterstützung. Swagelok Düsseldorf   B.E.S.T. Fluidsysteme GmbH	D
	Smarte Temperaturmesstechnik mit True Drift Technologie.  WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG	Α
<b>15:00</b> bis	PROFIBUS & PROFINET – die Lösungsplattform in der Prozessautomatisierung – mit Ethernet APL.  PROFIBUS Nutzerorganisation e.V.	В
<b>15:30</b> Uhr	Advanced Physical Layer (APL): Mit der richtigen Technologie für die Zukunft gerüstet. Yokogawa Deutschland GmbH	С
	Künstliche Intelligenz: Grundlagen und Anwendungsbeispiele in der Prozess-Industrie. SIEMENS AG	D
-		