

Hamburg

18. Juni 2025

8.00 bis 16.00 Uhr MesseHalle Modering 1a 22457 HH-Schnelse Regionale Fachmesse für

Messtechnik

Steuerungstechnik

Regeltechnik

• Automatisierungstechnik

**22457 HH-Schnelsen** ● Prozessleitsysteme





## Fachvorträge zu aktuellen Themen

Eine Anmeldung zu den Vorträgen ist nicht erforderlich

		Raum
	DIE PROZESSLEITWARTE DER ZUKUNFT IM SPANNUNGSFELD VON DEMOGRAFIE, DIGITALISIERUNG UND KI. Jungmann Systemtechnik GmbH & Co. KG	A
<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	Effiziente Wareneingangskontrolle und präzise Konzentrationsmessung mit Ultraschallmesstechnik: Prozessoptimierung in Echtzeit SensoTech GmbH	С
	Advanced Physical Layer (APL): Mit der richtigen Technologie für die Zukunft gerüstet. Yokogawa Deutschland GmbH	D
	Cybersecurity für die Industrie SIEMENS AG	Α
<b>09:45</b> bis	Sensoren für vorausschauende Wartung via LoRaWAN.  Honeywell Process Solutions	В
<b>10:15</b> Uhr	Ethernet-APL: der neue Kommunikationsstandard kompakt und skalierbar in die Anlagensteuerung integriert.  Beckhoff Automation GmbH & Co. KG	С
	Radiometrie mit Heartbeat Technology sicher im Griff Endress+Hauser (Deutschland) GmbH+Co. KG	D
	Künstliche Intelligenz: Grundlagen und Anwendungsbeispiele in der Prozess-Industrie. SIEMENS AG	Α
<b>10:30</b> bis	Modernes Feldgeräte Management mit Field Information Manager.  ABB AG PAEN	В
<b>11:00</b> Uhr	Prozess- und Geräte-Diagnose in der Messtechnik: Praxisvortrag - was heute technisch möglich ist.  KROHNE Messtechnik GmbH	С
	Die neue SAMSON Regelarmatur TYP 251GR. SAMSON AG	D

	Moderne Messtechnik und Plattformunabhängige Software – Condition Monitoring für Ihre Maschinen, Anlagen und Prozesse.	
	Delphin Technology AG	Α
<b>11:15</b> bis	Laser-Füllstandmessung als Problemlöser.  ABB AG PAMA	В
<b>11:45</b> Uhr	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. Thomsen Messtechnik GmbH	С
	SAFETY- Optimierung mit der optimalen Detektion von Leckagen und Gasumgebungen. Emerson Process Management GmbH & Co. OHG	D
12.00 .:-	Multivariable Durchflussmessung nach dem Differenzdruckprinzip. Life-Demonstration über die einfache und sichere Berechnung der Differenzdruckmessung mit multivariablen Differenzdrucktransmitter.  systec Controls Mess- und Regeltechnik GmbH	A
<b>12:00</b> bis	Druckmesstechnik & Wasserstoff. Ashcroft Instruments GmbH	В
<b>12:30</b> Uhr	ATEX Geräte Kennzeichnung verstehen.  Exepd GmbH	С
	Ethernet APL hält weltweit Einzug in Prozessanlagen, Strukturen und Lösungen.  Pepperl+Fuchs Vertrieb Deutschland GmbH	D
	Potentialausgleich im Ex-Bereich.  DEHN SE	Α
<b>12:45</b> bis	Dichte- und Konzentrationsmessung zur Sicherung der Produktqualität und Optimierung der Produktionskosten.  Bopp & Reuther Messtechnik GmbH SGE METRA Energie-Messtechnik	В
<b>13:15</b> Uhr	Eingriffsfreie Zustandsüberwachung von Wärmetauschern: Effiziente Überwachung ohne Betriebsunterbrechung.  Emerson   FLEXIM Flexible Industriemesstechnik GmbH	C
	Kabellose IIoT-Lösungen und klassische Lösungen für die Prozessindustrie WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG	D
	Neues Energieeffizienz- Gesetz verordnet Energiemanagement. Energiedaten werden immer wichtiger! Gossen Metrawatt GmbH	A
<b>13:30</b> bis	Hochintegrierte und funktional sichere Ventilinselkonzepte – Siemens und Bürkert clever kombiniert.  Bürkert Fluid Control Systems	В
<b>14:00</b> Uhr	Automatisierung von Morgen – EcoStruxure Automation Expert. Schneider Electric Systems Germany GmbH	С
	Die Gaschromatographie-Analytik erweitern durch Katalysatoren-Technologie im 3D-Print-Verfahren. Shimadzu Deutschland GmbH	D
	Überdruckkapselung (Ex p) als Schlüssel zur Integration von Standard-MSR-Komponenten in Ex-Bereiche - Systeme und Lösungen gemäss IEC / EN 60079-2.  Gönnheimer Elektronic GmbH	Α
<b>14:15</b> bis	Überwachungslösungen und IoT-Condition Monitoring Systeme für wälz- und gleitgelagerte, rotierende Maschinen und Motore.  AVIBIA GmbH	В
<b>14:45</b> Uhr	Remote I/O mit eigensicherem Ethernet in der Zone 1. Turck GmbH & Co. KG	С
	Flammendetektion mit Wasserstoff als Brennstoff.  DURAG GROUP	D
	Zuverlässige Begleitheizungslösungen zur Steigerung der Produktivität und Minimierung des Energie- und Wartungaufwands.  Chemelex	A
<b>15:00</b> bis	Digitalisierung im Dampfsystem am Beispiel Condition Monitoring+.  GESTRA AG	В
<b>15:30</b> Uhr	PROFIBUS & PROFINET – die Lösungsplattform in der Prozessautomatisierung – mit Ethernet APL.  PROFIBUS Nutzerorganisation e.V. (PNO)	С
		D
	I	