

Uhrzeit	Fachvorträge MSR-Spezialmesse Ludwigshafen 2021	Raum
9:00 - 9:30	Smarte Ventildiagnose – Steigerung der Anlagenverfügbarkeit durch intelligente Stellungsregler und Portallösungen. <b>SAMSON AG</b>	A
	Safety Integrity Level bei der Zündquellenüberwachung im Ex-Bereich <b>JUMO GmbH &amp; Co. KG</b>	B
9:45 - 10:15	Smart Manufacturing: Digitale Transformation in der Prozessindustrie. <b>Yokogawa Deutschland GmbH</b>	A
	Signal Optimierung“ Clamp-on Ultraschall Durchflussmessung. Interaktive Life-Demonstration zur automatischen Erkennung von optimalen Ultraschallfrequenzen. <b>system Controls Mess- und Regeltechnik GmbH</b>	B
10:30 - 11:00	myDevice“ – Praktische Vorführung eines Verifikations- und Inbetriebnahme Konzeptes am Beispiel von Coriolis Masse Durchflussmessung. <b>KROHNE Messtechnik GmbH</b>	A
	Flexible Wiederholungsprüfungen, vorausschauende Wartung und Prozessoptimierungen am Beispiel Füllstand und Druck - Heartbeat Technology macht's möglich! <b>Endress+Hauser (Deutschland) GmbH+Co. KG</b>	B
11:15 - 11:45	Funktionale Sicherheit in der Prozessindustrie, Grundlagen zur Auslegung von PLT-Schutzeinrichtung gemäß IEC 61508/IEC 61511. <b>PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH</b>	A
	Modulare Automatisierung mit dem Module Type Package (MTP). <b>Beckhoff Automation GmbH &amp; Co. KG</b>	B
12:00 - 12:30	Digitalisierung am Beispiel der 7 Zwerge. <b>SIEMENS AG</b>	A
	Attraktive Instrumentierungsventil-Lösungen: Wie kompakte und TA-Luft/ISO 15848-1 zertifizierte Instrumentierungsventile das Prüfen & Kalibrieren der im Feld montierten Druckmessgeräte unterstützen. <b>WIKA Alexander Wiegand SE &amp; Co. KG</b>	B
12:45 - 13:15	Elektronische Differenzdruckmessung: Das Sensor-Duo für mehr Sicherheit in der Chemie <b>VEGA Grieshaber KG</b>	A
	Die Wiederkehrende Prüfung ortsfester Anlagen nach DGUV V3 ohne Abschalten. <b>BENDER GmbH &amp; Co. KG</b>	B
13:30 - 14:00	Mehr Effizienz bei der Instandhaltung durch Mobile Computing im Ex-Bereich. <b>Pepperl+Fuchs SE</b>	A
	Auf Knopfdruck: Anlagendokumentation 4.0 <b>RÖSBERG ENGINEERING</b>	B
14:15 - 14:45	Innovative Solutions for the „Industrial Production of the Future.“ <b>WAGO Kontakttechnik GmbH &amp; Co. KG</b>	A
	Ethernet goes Process - Wie bringt man Ethernet und Explosionsschutz unter einen Hut? <b>STAHL Schaltgeräte GmbH</b>	B
15:00 - 15:30	Automatisierung der Wiederkehrenden Prüfung. <b>HIMA Paul Hildebrandt GmbH</b>	A
	FLEXIM macht Dampf – weltweit einzigartiges Ultraschall-Multifunktionsmesssystem für Flüssigkeits-, Gas- und Dampfmenmessungen. <b>FLEXIM GmbH</b>	B