

Uhrzeit	Fachvorträge MSR-Spezialmesse Frankfurt 2022	Raum
9:00 - 9:30	Kalibrieren eines „intelligenten“ HART-Drucktransmitters. europascal GmbH	A
	Signal Optimierung“ Clamp-on Ultraschall Durchflussmessung. Interaktive Life-Demonstration zur automatischen Erkennung von optimalen Ultraschallfrequenzen. system Controls Mess- und Regeltechnik GmbH	B
	Ethernet-APL – neue Netzwerktechnik für das Feld, der Schlüssel zur Prozessanlage von morgen. Pepperl+Fuchs SE	C
9:45 - 10:15	Automatisierung der Wiederkehrenden Prüfung. HIMA Paul Hildebrandt GmbH	A
	Das digitale Typenschild – Erleben Sie die Zukunft der digitalen Produktdaten. STAHL Schaltgeräte GmbH	B
	myDevice“ – Praktische Vorführung eines Verifikations- und Inbetriebnahme Konzeptes am Beispiel von Coriolis Masse Durchflussmessung. KROHNE Messtechnik GmbH	C
10:30 - 11:00	NAMUR Open Architecture (NOA) - Umsetzung mithilfe der EMERSONS Plantweb Philosophie. Emerson Process Management GmbH & Co. OHG	A
	Optimierung von Service Routinen mit SAM DIGITAL Solutions. SAMSON AG	B
	Die 7 Zwerge werden digital - Eine Erzählung über intelligente Messwerterfassung und mehr. SIEMENS AG	C
11:15 - 11:45	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	A
	Systemintegration und Prozess GC als Schlüssel für eine höhere Anlageneffizienz. AGT-PSG GmbH & Co. KG & SIEMENS AG	B
	So geht modernes Feldgerätemanagement: Einfach. Schnell. Effizient. ABB AG	C
12:00 - 12:30	Modulare Automatisierung mit dem Module Type Package (MTP). Beckhoff Automation GmbH & Co. KG	A
	Dezentrale Erfassung, synchrone Analyse - Neue Geschäftsmodelle durch Messtechnik as a service. Delphin Technology AG	B
	Flexible Wiederholungsprüfung, vorausschauende Wartung und Prozessoptimierung am Beispiel Füllstand und Druck - Heartbeat Technology macht 's möglich. Endress+Hauser (Deutschland) GmbH+Co. KG	C
12:45 - 13:15	Flexible Gaswarntechnik. Drägerwerk AG & Co. KGaA	A
	Digital Plant Gateway > Backbone of a smart connected World. WAGO GmbH & Co. KG	B
	Funktionale Sicherheit in der Prozessindustrie Grundlagen zur Auslegung von PLT-Schutzeinrichtung gemäß IEC 61508/IEC 61511. PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG	C

Uhrzeit	Fachvorträge MSR-Spezialmesse Frankfurt 2022	Raum
13:30 - 14:00	Datenlogger Web 4.0. Kabel war gestern – Heute sorgen moderne Funkverbindungen dafür, dass Ihre Sensordaten zur richtigen Zeit, am richtigen Ort erfasst werden und an einem beliebigen Standort auf der Welt angezeigt werden. Ahlborn Mess- und Regeltechnik GmbH	A
	Moderne Quecksilberüberwachung zur Einhaltung der Behördlichen Grenzwerte. ENVEA GmbH - Ndl. Rhein-Main	B
	Alarmer, Arbeitsanweisungen und Bediener – ein effizientes „Team“!? Wie KI dabei hilft, einfacher und effizienter zu werden. Yokogawa Deutschland GmbH	C
14:15 - 14:45	Besonderheiten in der industriellen Temperaturmesstechnik WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG	A
	FLEXIM macht Dampf – weltweit einzigartiges Ultraschall-Multifunktionsmesssystem für Flüssigkeits-, Gas- und Dampfmenngmessungen. FLEXIM GmbH	B
	Safety Integrity Level bei der Zündquellenüberwachung im Ex-Bereich JUMO GmbH & Co. KG	C
15:00 - 15:30	Mühelelose Druckkalibrierung - mobil, vollautomatisch, selbstdokumentierend. Beamex GmbH	A
	Industrie 4.0 / IIoT Lösungen anhand des Beispiels eines Massenflußreglers. MKS Instruments Deutschland GmbH	B
	Mehr Prozesssicherheit durch elektrostatische Erdung mit Objekterkennung für Big Bags und LKW. Timm Elektronik	C