

Fachforum

SICHERHEIT + AUTOMATION



7. Oktober 2019 • Motek • Messe Stuttgart



FACHFORUM FÜR
MASCHINENSICHERHEIT
IM RAHMEN DER
MOTEK 2019

Halle 8
Stand 8340



Powered by:

PILZ

THE SPIRIT OF SAFETY



SCHALL

MESSEN FÜR MÄRKTE

Wir stellen aus:
Halle 8, Stand 8114

PRAXISWISSEN FÜR DIE SICHERHEIT VON MENSCH UND MASCHINE

Schneller, flexibler, sicherer – der Automatisierungsgrad von Maschinen und Anlagen schreitet in allen Branchen voran. Das stellt neue Anforderungen an die Produktionssysteme der Zukunft. Nutzen Sie die Chance und informieren Sie sich am **7. Oktober 2019 ab 10:30 Uhr** auf dem **Fachforum Sicherheit + Automation** über die **Trends der Automatisierungsbranche!**

Das Fachforum findet am ersten Messtetag **im Rahmen der Motek**, der führenden Fachmesse für Produktions- und Montageautomatisierung, auf dem Stuttgarter Messegelände statt.

Das Themenspektrum reicht von „Safety und Security in der vernetzten Produktion“ über die „Sicherheit von Roboterapplikationen“ bis hin zur „Aktuellen Normenlage beim Export von Maschinen“.

Je nach persönlichem Schwerpunkt können alle Vorträge **einzelnd und ohne vorherige Anmeldung** besucht werden und sind für die Messebesucher kostenlos.



Detailliertes
Programm unter
[www.sicherheitund
automation.de](http://www.sicherheitundautomation.de)



Fordern Sie Ihre
kostenlose
Eintrittskarte an:
fachforum@pilz.de

7. OKTOBER 2019: PROGRAMM

10:30 – 10:50 Uhr

Industrie 4.0 konkret: Vom Schlagwort zur Umsetzung

Dipl.-Ing. Eberhard Klotz, MBA Global Sales Director
Industry 4.0 and Digitalisation, FESTO AG & Co. KG, Esslingen



11:00 – 11:20 Uhr

Sichere Antriebstechnik für Prüfzellen

Thomas Erb, Geschäftsleitung Xactools GmbH, Flein



11:30 – 11:50 Uhr

Maschinensicherheit weltweit – Deutschland, Europa und was (kommt) dann?

Dipl.-Ing. (FH) Michael Moog, Fachreferent Normung,
Pilz GmbH & Co. KG, Ostfildern



12:00 – 12:30 Uhr PAUSE

12:30 – 12:50 Uhr

Sicher, mobil, flexibel: Service Robotics meets industry

Dr.-Ing. Manuel Schön, Product Management,
Pilz GmbH & Co. KG, Ostfildern



UND REFERENTEN

13:00 – 13:20 Uhr

Messerscharf und trotzdem safe

Frank Stiefel, Elektrotechniker, Firma Brodbeck, Metzingen-Neuhausen



13:30 – 13:50 Uhr

Mensch-Roboter-Kollaboration: Worauf Hersteller, Zertifizierer und Anwender achten sollten

Dr. Matthias Umbreit, Leiter der Abteilung Maschinen, Robotik, Holzverarbeitung, Berufsgenossenschaft Holz und Metall, Mainz



14:00 – 14:20 Uhr

IO-Link Safety – die sichere Punkt- zu-Punkt-Kommunikation der Zukunft

Dipl.-Ing. (FH) Harald Wessels, Leiter der Abteilung Product Management, Pilz GmbH & Co. KG, Ostfildern



14:30 – 14:50 Uhr

3-D-Umgebungssensorik für mobile Roboter? Aber sicher!

Dipl.-Ing. David Korte, Akademischer Mitarbeiter, Universität Stuttgart, Institut für Fördertechnik und Logistik, Stuttgart



MOTEK 2019: HALLENPLAN

Fachforum
SICHERHEIT+
AUTOMATION
Halle 8, Stand 8340



HALLE 8

Fachforum
**SICHERHEIT +
 AUTOMATION**



Veranstalter:
 Pilz GmbH & Co. KG
 Felix-Wankel-Straße 2 • 73760 Ostfildern
 Telefon: +49 711 3409-0 • Telefax: +49 711 3409-133
 info@pilz.de

P. E. Schall GmbH & Co. KG
 Gustav-Werner-Straße 6 • 72636 Frickenhausen
 Telefon: +49 7025 9206-0 • Telefax: +49 7025 9206-880
 info@schall-messen.de

Weitere Informationen unter:
www.sicherheitundautomation.de