



FORUM

Halle 7, Stand 7113 Hall 7, Booth 7113

Eintritt frei Free Entrance

Dienstag, 09.05.2023

- 10.20** Digitalisierung im Auditmanagement: Ersetzt die KI den Auditor?
Herr Alexander Stoffers, nextAudit UG
- 11.00** Dragonfly Deep Learning: From Image Data to Manufacturing Intelligence
Anton du Plessis, Comet Yxlon GmbH
Nicolas Piche, Object Research Systems
- 11.40** Prüfen und Kalibrieren in Eigenregie - mit optionaler Anbindung an interne CAQ-Systeme
Herr Timo Schmidt, STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG
- 12.20** Remote Inspection and Automatic Recognition Applied to MT and PT Systems
Mr. Michele Burei, CGM CIGIEMME S.p.A.
- 13.00** Ensuring Product Integrity: Evaluation of Different Leak Testing Approaches
Herr Jonas Klös, Pfeiffer Vacuum GmbH
- 13.40** „Zukunftsfähige Produktion durch KI – Möglichkeiten und Grenzen in der Qualitätssicherung“
Dr.-Ing. Andreas Frommknecht u.a., Fraunhofer IPA
- 14.20** Mit Connected Work zu mehr Transparenz, Qualität und Produktivität in der Qualitätsprüfung
Herr Benjamin Brockmann, Operations1 cioplenu GmbH
- 15.00** Launch of the most Versatile Industrial Dual-Tube Micro/Nano CT Scanner
Dr. Oliver Brunke, Waygate Technologies
- 15.40** Unlock the Power of Automated Scan Based Inspection
Mr. Manish Chaudhry, OQTON Geomagic

Donnerstag, 11.05.2023

- 09.40** Digitaler Schatten durch Tagless Traceability – einfacher und günstiger denn je
Herr Dr.-Ing. Benedikt Wigger, Detagto GmbH
- 10.20** EV Batteries: Highest Safety and Improved Yield with X-Ray and Computed Tomography (CT)
Michael Ulbricht, Waygate Technologies
- 11.00** „Zukunftsfähige Produktion durch KI – Möglichkeiten und Grenzen in der Qualitätssicherung“
Dr.-Ing. Andreas Frommknecht u.a., Fraunhofer IPA
- 11.40** Applikationsbasierte Phased Array-Prüfung
Mr. Thomas Fausten, Waygate Technologies
- 12.20** Prozesssicherheit auch bei manuellen Arbeitsschritten gewährleisten - mit skillflow
Herr Daniel Strohmayer, tacterion GmbH
- 13.00** AUKOM Surf, der neue globale Ausbildungsstandard im Bereich Oberflächenmesstechnik
Herr Dr. Christoph Blum, AUKOM e.V.
- 13.40** Roboticsanwendungen und Digitalisierung der Inspektionsdaten in der ZFP
Mr. Andreas Bauer, Waygate Technologies
- 14.20** SAP QM im Wandel: S/4HANA und Prüfmittelverwaltung mit Fiori
Gerhard Kicherer, KTT Kicherer Trainings & Tools UG
Claus Bruckner, SAP Deutschland SE & Co. KG
- 15.00** Bemusterung - das SAP-Q-Gate zur Freigabe der Serienproduktion entlang der Lieferkette
Tobias Bender, XFT GmbH
Claus Bruckner, SAP Deutschland SE & Co. KG
- 15.40** Verbot von PFAS in aller Welt - Herausforderungen für die Industrie?
Herr Steffen Tümpner, TÜV Rheinland AG

Mittwoch, 10.05.2023

- 09.40** ZEISS Data Hub – Connect. Listen. Understand. The benefits of OPC UA on the shopfloor
Herr Tiberiu Dobai, Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH
- 10.20** Q-buddy eine revolutionäre Messmaschine für die Zulieferindustrie
Herr Daniele Galatioto, Ypsotec AG
- 11.00** High-resolution 3D imaging of highly reflective objects with MEMS-based 3D scanning profiler
Mr. Alex Shulman, Saccade Vision Ltd.
- 11.40** Innovative Fehlerprüfung mit dem Krautkrämer USM 100
Mr. Thomas Fausten, Waygate Technologies
- 12.20** Industrial Application of High Energy CT
Dr. Holger Roth, Waygate Technologies
- 13.00** Medical Excellence
Herr Sascha Heinzemann, Aptean DACH GmbH
- 13.40** KI und softwaredefinierte Qualitätskontrolle zur Automatisierung der Produktion
Herr Founder Florian Ziesche, 36ZERO Vision GmbH
- 14.20** Realitätsnahe Anwendungsbeispiele: KI-basierte Bildverarbeitung in der deutschen Industrie
Herr Leo Maximilian Vinzenz, elunic AG
- 15.00** Schnelle & erfolgreiche Projekte dank einer standardisierten Umgebung
Herr Daniel Fügner, ADDITIVE GmbH
- 15.40** Effizienz durch integrierte API-Messlösungen für die Automatisierung
Herr Jan-Hendrik Lott, API Automated Precision Europe GmbH

Freitag, 12.05.2023

- 09.40** Inspection Risk and Opportunity in Medical Device Manufacturing
Mr. Michael Nugent, Verus Metrology Partners
- 10.20** A revolutionary camera to look inside - TENTA VISION presents a new era of NDT
Dr.-Ing. Christopher Petry & Lukas Roth, TENTA VISION GmbH
- 11.00** Master Foundation FMEAs - Capture Lessons Learned FMEA & FRACAS, Failure Direct Connect™
Mr. Simon Brailsford, Relyence UK Limited



Control2023

