





Online-Abschlusstagung des Innovationsforums 5GrT

am 15.07.2021 von 9:00 bis 17:00 Uhr

Ziel des vom BMBF geförderten Innovationsforum 5GrT ist es, regionale KMU beim Einstieg in die Nutzung des Mobilfunks der nächsten Generation zu unterstützen, dessen Perspektiven aufzuzeigen und somit den Wirtschaftsstandort
durch einen effizienten Austausch zwischen Wissenschaft und Wirtschaft zu stärken. Für mehr Infos und um unsere Fachvorträge, Anwendungsfälle und Anbieter-Pitches über die industrielle Nutzung des 5G Mobilfunks zu besuchen, melden
Sie sich bitte vorab über unsere Homepage für die Abschlusstagung an:

https://5grt.de/

- Lernen Sie mehr über das Potenzial des 5G Mobilfunks kennen
- Knüpfen Sie wichtige Kontakte
- Kontaktieren Sie uns, wenn Sie einen Ausstellerstand einrichten möchten
- ...und: melden Sie sich rechtzeitig an, um unseren Cateringkorb zu erhalten!

09:00 Uhr Begrüßung

- Prof. Dr. Wolfgang Kiess, Projektleiter Innovationsforum 5GrT
- Brigitte Pottkämper, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.
- Dr. Martin Hummrich, Ministerium für Wirtschaft, Verkehr, Landwirtschaft und Weinbau Rheinland-Pfalz

09:30 Uhr Kennenlernrunde

09:40 Uhr Keynote 5G-ACIA- 5G im industriellen Kontext

Dr. Christian Bauer, TRUMPF GmbH & Co. KG

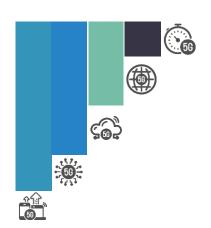
10:15 Uhr VDMA Wireless Communications for Machines: Die Anforderungen des

Maschinenbaus an drahtlose Technologien

Dr. Miriam Solera, Verband Deutscher Maschinen- und Anlagenbau e.V.

10:45 Uhr Kaffeepause









11:00 Uhr 5G-Testfeld in der Volkswagen-Produktion - Ziele, Herausforderungen und

Potentiale

Niklas Ambrosy, Volkswagen AG

11:25 Uhr 5G in der Fabrikautomation – Potenziale und Herausforderungen

Manuel Praetorius, Hahn Automation GmbH

12:00 Uhr Pause zum Netzwerken

- Besuchen Sie die Ausstellerstände
- Nutzen Sie unser Netzwerktool

14:00 Uhr 5G in NRW: Aktuelle Beispiele aus Forschung & Industrie

Murtaza Abbas, FIR e.V. an der RWTH Aachen

14:30 Uhr Vernetzung von Autonomous Guided Vehicles (AGVs)

Dr. Frank Schönung, SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG

15:00 Uhr 5G – Frequenzen für lokale Netze

Josch Luxa, Bundesnetzagentur

15:30 Uhr Kaffeepause

15:40 Uhr Campus-Netze der deutschen Telekom

Dr. Jakob Belschner, Deutsche Telekom AG

16:05 Uhr Produktvorstellungen

- MECSware GmbH
- Siticom GmbH
- Keysight Technologies

16:35 Uhr Ergebnisse des Innovationsforums und Ausblick

Prof. Dr. Wolfgang Kiess, Projektleiter Innovationsforum 5GrT

