

## 5G Innovationen für das Ecosystem Nordrhein-Westfalen Im Fokus: Campusnetze, Reallabore, Kooperationspotenziale

Dienstag, 21.01.2020, TÜV Rheinland, Am Grauen Stein, 51105 Köln

- ab 12:00 Uhr** **Empfang der Teilnehmer, Mittagssnack**
- 12:30 Uhr** **Begrüßung und Eröffnung**  
*Hartmut Müller-Gerbes, TÜV Rheinland AG*
- 12:40 Uhr** **Competence Center 5G.NRW: Ausblick auf 2020**  
*Monika Gatzke, Bergische Universität Wuppertal und Stefan Böcker, Technische Universität Dortmund*
- 12:50 Uhr** **Antragsverfahren für Campus-Netze im Frequenzbereich 3700 - 3800 MHz**  
*Thomas Heutmann, Bundesnetzagentur für Elektrizität, Gas, Telekommunikation, Post und Eisenbahnen*
- 13:20 Uhr** **5G für NRW aus Sicht der Mobilfunknetzbetreiber: Planungen und Möglichkeiten der Zusammenarbeit**  
*Kristina Dorsch-Tein und Michael Lang, Deutsche Telekom AG*  
*Gerald Huber, Telefónica Germany GmbH & Co. OHG*  
*Dr. Ralf Irmer, Vodafone GmbH*
- 14:15 Uhr** **Kaffeepause**
- 14:45 Uhr** **Perfect Match: Projektideen suchen Partner**  
*Campus Jahrhunderthalle Aachen, Stefan Reisse, Kadans Science Partner*  
*Baustellenortung, Thomas Lison, Kögel Bau*  
*BeHome: Das Portal für eHealth in der Häuslichkeit, Dr. Balazs Szathmary, Better@Home Service GmbH*  
*Wir machen Dinge digital - Wartungsfreie IoT Lösungen durch neuartige Photovoltaik, Dr. Michael Niggemann, Enerthing GmbH*  
*5G-RealLab Schwerte - Regionales Ökosystem für 5G Geschäftsmodelle, Tristan Richter, Stadt Schwerte*  
*5G Inklusion 4.0, Kay Sendelbach, Gesellschaft für Bildung und Beruf*  
*5G Testumgebung für Partner aus der Industrie und Anwendungsentwicklung, Bernd Burggraf, TRIOPT GmbH*  
*Edge Computing - Eine Schlüsseltechnologie für den Erfolg von 5G, Prof. Dr. Rolf Schuster, Fachhochschule Dortmund*  
*Mit BIM und digitalem Zwilling bereit für das Campusnetz der Zukunft, Uwe Kudlick & Stefan Bertelsmann, STF ITech GmbH*
- 16:00 Uhr** **Vernetzung, Austausch, Thementische**  
*Q & A zur Förderrichtlinie, Dr. Meike Frantz, PTJ*  
*5G Campusnetzplaner: Schnelleinstieg zur lokalen 5G-Funklizenz für Unternehmen, Lehrstuhl für Kommunikationsnetze, TU Dortmund*  
*Transfer- und Vernetzungsangebote des Competence Centers 5G.NRW*

gefördert durch

Ministerium für Wirtschaft, Innovation,  
Digitalisierung und Energie  
des Landes Nordrhein-Westfalen

