

PROGRAMM | 21. OKTOBER 2019, BERLIN

Von Milchkannen und Flugtaxi: Gigabit-Netze für Deutschland

Perspektiven aus Industrie und Wissenschaft

Gigabit-Netze für Deutschland

Die digitale Transformation der Industrie schreitet erfolgreich und mit hohem Tempo voran. Industrie 4.0 und entsprechende Anwendungen sind längst technische Realität. Die Kombination der Stärke der deutschen Industrie mit den Möglichkeiten der digitalen Vernetzung verschafft Deutschland im internationalen Standortwettbewerb einen entscheidenden Vorteil. Mit der Veranstaltung „Von Milchkannen und Flugtaxi – Gigabit-Netze für Deutschland“ erörtern der BDI und der Fraunhofer-Verbund IUK-Technologie gemeinsam mit Vertretern aus Wirtschaft, Politik und Wissenschaft den Weg Deutschlands zum Weltmarktführer der industriellen Anwendungen.

Datum

21. Oktober 2019

10:45 bis 15:45 Uhr

Ort

Haus der Deutschen Wirtschaft

Breite Straße 29

10178 Berlin

BDI-Kontakt

Carolin Proft

Abteilung Digitalisierung & Innovation

T.: +49 30 2028 1529

c.proft@bdi.eu

Fraunhofer-Kontakt

Thomas Bendig

Forschungskordinator

T.: +49 30 726 15 66 20

thomas.bendig@iuk.fraunhofer.de

Unter Mitwirkung von::



Programm

Ab 10:15 Empfang / Registrierung

10:45 Begrüßung und Impulse

Professor Dieter Kempf

Präsident des Bundesverbandes der Deutschen Industrie e.V. (BDI)

Prof. Dr. techn. Dieter W. Fellner

Vorsitzender, Fraunhofer-Verbund IUK-Technologie

11:00 Keynote

Andreas Scheuer

Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur

11:20 Das 5G-Ökosystem – Die Anwendungen

Wo liegen die Potenziale der deutschen Industrie?

Dr.-Ing. Christian Bauer

Lead Developer 5G, Trumpf Werkzeugmaschinen GmbH

Prof. Dr. techn. Dieter W. Fellner

Vorsitzender, Fraunhofer-Verbund IUK-Technologie

Prof. Dr. Sabina Jeschke

Vorstand Digitalisierung und Technik, Deutsche Bahn AG

Jan-Peter Meyer-Kahlen

Leiter des F&E Zentrums Ericsson Eurolab, Ericsson GmbH

12:00 Keynote

5G als Innovationstreiber in Deutschland

Prof. Dr. Wolf-Dieter Lukas

Staatssekretär im Bundesministerium für Bildung und Forschung

12:20 Kaffeepause

12:35 Das 5G-Ökosystem – Die Infrastruktur

Wo steht Deutschland im internationalen Wettbewerb?

Markus Haas

Vorsitzender des Vorstandes, Telefónica Deutschland Holding AG

Dr. Wolfgang Hackenberg

Sprecher der Geschäftsleitung, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG

Alexander Saul

Geschäftsführer Firmenkunden, Vodafone Deutschland GmbH

Dr. Dirk Wössner

Vorstandsmitglied, Deutsche Telekom AG und Sprecher der Geschäftsführung, Telekom Deutschland GmbH

13:30 Mittagspause

14:10 Das 5G-Ökosystem – Die Rahmenbedingungen

Setzt die Bundesregierung die richtigen Anreize für den Ausbau der Gigabit-Netze?

Tankred Schipanski

Digitalpolitischer Sprecher der CDU/CSU-Bundestagsfraktion

Frank Sitta

Stellv. Fraktionsvorsitzender der FDP-Bundestagsfraktion

Margit Stumpp

Expertin für digitale Infrastruktur der Bundestagsfraktion Bündnis 90/Die Grünen

Dr. Jens Zimmermann

Digitalpolitischer Sprecher der SPD-Bundestagsfraktion

15:15 Interview

Prof. Dr. Andreas Pinkwart

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

15:35 Schlusswort

Iris Plöger

Mitglied der Hauptgeschäftsführung,
Bundesverbandes der Deutschen Industrie e.V.

Tagesmoderation: Kerstin Stromberg-Mallmann, Talking Bridges

Stand: 18. Oktober 2019