

ab  
09:15

## WILLKOMMEN / CHECK-IN

ab  
09:15

## PANEL 1.

## BLACKOUT IS COMING!

Wie wir uns technisch, mental und gesellschaftlich rüsten müssen

09:30

**VORTRAG**  
**Was passiert konkret bei einem Blackout in Ostbayern?**  
 Prof. Dr.-Ing. Oliver Brückl

09:50

**IMPULS**  
**Wasserversorgung im Blackout-Szenario**  
 Christopher Schneider, Stadtwerk Haßfurt GmbH

10:00

**VORTRAG MIT GEBÄRDENDOLMETSCHEN**  
**Mit Handicap plötzlich im Blackout – was nun?**  
 Prof. Dr. Karl-Heinz Pettinger

10:15

**IMPULS**  
**„... das ist nicht versicherbar ...“**  
**Anmerkungen zur Risikobewertung**  
 Prof. Dr. Michael Fröhlich

10:25

**VORTRAG**  
**Welche Forschungen müssen nun vorangetrieben werden?**  
 Prof. Dr. Hermann de Meer

10:45

**VORTRAG**  
**Bundesforschungsprojekt INZELL: zuverlässige Versorgung, sichere Systeme, sauberer Strom**  
 Josef Bayer, Firmengruppe Max Bögl

11:00

**PODIUMSDISKUSSION**  
**Top-down oder Bottom-up – Welche Rolle spielen Staat, Gesellschaft und jede/r Einzelne bei der Vorsorge für den Fall der Fälle?**  
 moderiertes Gespräch der Experten

11:30

**AUSBLICK**  
**Europa ist schlecht vorbereitet auf das deutsche Problem**  
 Herbert Saurugg, MSc, Major a. D., Autor

## PANEL 2.

## DIGITALER ZWILLING

Die Zukunft der Produktion vorausdenken?

09:30

**VORTRAG**  
**Vom digitalen Schatten zum vorausdenkenden System**  
 Prof. Dr.-Ing. Sebastian Meißner

09:50

**IMPULS**  
**Aus der Praxis: Kluge und individualisierte Behälter**  
 Peter Wagner, 4smartlogistics GmbH

10:00

**IMPULS**  
**Deine Maschine spricht mit Dir – Der Digitale Zwilling im Customer Touchpoint**  
 Bernd Baldauf, Krones AG

10:10

**VORTRAG**  
**Wie auch KMU ohne Simulationsabteilung von virtueller Inbetriebnahme profitieren können**  
 Prof. Dr.-Ing. Wolfgang Blöchl

10:30

**VIDEO**  
**Industrie 4.0 in Nordbayern – eine Reifegradmessung**  
 Thomas Genosko, IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim

10:40

**VORTRAG**  
**Herausforderungen für Unternehmen**  
 Dr. Michael Scholz

11:00

**IMPULS**  
**Daten und Fakten: Wie die Digitalisierung Aus- und Weiterbildung verändert**  
 IAB / Bundesagentur für Arbeit

11:10

**VORTRAG**  
**Vor Beginn der zweiten Halbzeit – gelernte Lektionen und bevorstehende Herausforderungen nach 10 Jahren „Industrie 4.0“** Prof. Dr. Robert Obermaier

11:30

**PODIUMSGESPRÄCH**  
**Konsequenzen für den Standort Ostbayern**  
 mit Hermann Brandl, Geschäftsführer vbw Bezirksgruppe Oberpfalz, sowie den Experten

12:00

MITEINANDER INS GESPRÄCH KOMMEN / AKTIVE MITTAGSPAUSE  
Meeting Zone über Wonder.me

12:00

## PANEL 3.

## DATEN-LANDSTRASSE

Mobilität von Mensch und Maschine im ländlichen Raum

13:00

**PODIUMSGESPRÄCH**  
**Auf dem Weg in eine Mobilitätszukunft, die wirklich funktioniert**  
 Achim Przymusinski, AVL Software and Functions GmbH  
 Prof. Dr. Jan Dünneberger  
 Prof. Dr.-Ing. Alfred Höß  
 Prof. Dr. Andreas Schäfer

13:30

**IMPULS**  
**Datenmobilität und physikalische Mobilität**  
 Prof. Dr. Tomas Sauer

13:40

**IMPULS**  
**Aktuelles aus dem bayerischen Breitbandzentrum**  
 BayernLabs

13:50

**MODERIERTES GESPRÄCH**  
**Spitzentreffen der ostbayerischen Wirtschaft: Daten und Mobilität – welche Konzepte wir benötigen**  
 Dr. Jürgen Helmes, IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim und  
 Jürgen Kilger, HWK Niederbayern-Oberpfalz

14:20

**IMPULS**  
**Aktuelles aus dem Bayern WLANZentrum**  
 BayernLabs

14:30

**VORTRAG**  
**Das Bedürfnis nach Individualverkehr, der Klimawandel und die Herausforderungen für die „Autobauer“**  
 Prof. Dr. Wolfgang Dorner und Vertreter der Automobilindustrie

14:50

**IMPULS**  
**Digitale Lösungen für Kommunen**  
 Gründerzentrum Digitalisierung Niederbayern

15:00

**INPUT - OUTPUT - OUTCOME**  
**Mobilitätslösungen für den ländlichen Raum**  
 IHK Regensburg für Oberpfalz / Kelheim und  
 machbar Innovationslabor

MITEINANDER INS GESPRÄCH KOMMEN / OFFENES ENDE DER VERANSTALTUNG  
Meeting Zone über Wonder.me

15:30

15:30

## PANEL 4.

## HEILEN NACH ZAHLEN?

Digitale Werkzeuge für Medizin und Krankenpflege

13:00

**VORTRAG**  
**Maskenpflicht für Aerosole – wie wir medizinisches Personal in der Pandemie schützen**  
 Prof. Dr.-Ing. Lars Krenkel

13:20

**IMPULS**  
**Innovative Hygiene-Technologien – Möglichkeiten und Grenzen**  
 Prof. Dr. med. Clemens Bulitta

13:30

**INTERVIEW**  
**Ein Blick in die Zukunft der Digitalen Medizin**  
 Dr. med. Ramin Tavakolian, gematik GmbH

13:40

**PODIUMSDISKUSSION**  
**Stand der Digitalisierung und (betriebswirtschaftliche) Herausforderungen**  
 Prof. Dr. Thomas Spittler  
 Martina Lösl, Bezirksklinikum Mainkofen  
 Dr. med. Ludwig Hennesperger, Allgemeinarzt

14:50

**IMPULS**  
**„Facebook für Ärzte“ – case.io als kollaborative Plattform für die Gesundheitsversorgung**  
 Anna E. Schmaus-Klughammer, Klughammer GmbH

15:00

**IMPULS**  
**Personalisierte Medizin und Medikamente**  
 Dr. Josef Scheiber, BioVariance GmbH

15:10

**IMPULS**  
**Dein Haus 4.0 TePUS – Telepräsenzroboter für die Pflege und Unterstützung von Schlaganfallpatient\*innen**  
 Norbert Lichtenauer

15:20

**INTERVIEW**  
**Bildgebende Verfahren und KI-Einsatz**  
 Prof. Dr.-Ing. Stefanie Remmele