

#DigiTrans

KONFERENZ

#3 SICHERE INDUSTRIEGESELLSCHAFT 2016
DATEN, PRODUKTIONSPROZESSE UND
DIE INTERNATIONALE WETTBEWERBS-
FÄHIGKEIT SICHERN

7. und 8. September 2016, F.A.Z. Atrium, Berlin

SICHERE INDUSTRIEGESELLSCHAFT 2016 DATEN, PRODUKTIONSPROZESSE UND DIE INTERNATIONALE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT SICHERN

Dem Erhalt der Sicherheit kommt in einer industrialisierten Gesellschaft mit digital vernetzten Produktionsprozessen und datengetriebenen Technologien strategische Bedeutung zu. In einigen Bereichen der industriellen Digitalisierung hat Deutschland bereits eine Rolle als Weltmarktführer erreicht. Es gilt, diese Position in Zukunft auszubauen und in anderen Bereichen Leitanbieter für digitale Technologien und Geschäftsmodelle zu werden. Zudem sind der Schutz und der Verbleib des Produkt-Knowhows und der Ingenieurskunst beim Entwickler für den Fortbestand seiner Wettbewerbsfähigkeit essentiell. Im Zuge der Digitalisierung kann geistiges Eigentum einfacher kopiert und für fremde Geschäftsinteressen missbraucht werden. Auf diese Weise können Knowhow, Technologieführung und Arbeitsplätze in Deutschland und Europa in Gefahr geraten.

Die digitale Transformation mit der Umstellung von Produktions- und sich verändernden Distributionsprozessen und dem Umbau von Wertschöpfungsketten hin zu Wertschöpfungsnetzwerken ist für viele Unternehmen eine enorme Herausforderung. Mit der Verschmelzung von Maschinen und Produkten zum Internet of Things ist ferner eine völlig neue Informationssicherheitsstruktur relevant geworden. Cyber Security wurde zum strategischen Faktor für jedes Unternehmen. Als äußere Einflussfaktoren und Rahmenbedingungen, die den Transformationsprozess befördern, aber auch behindern können, stehen Themen wie Services aus der Cloud, die Entwicklung internationaler standardisierter Normen, Anforderungen zu Datenschutz oder die Umsetzung des nationalen IT-Sicherheitsgesetzes im Fokus. Die Digitalisierung macht nicht an Landesgrenzen halt. Daher darf nicht nur die Frage nach dem Status quo bei der Umsetzung der deutschen digitalen Agenda gestellt werden, sondern es muss auch nach dem Status quo bei der Weiterentwicklung der europäischen Digitalunion gefragt werden.

IN ZUSAMMENARBEIT MIT



Folgen Sie uns auf Twitter:



@faz_forum
#DigiTrans

DIE SPRECHER

Markus Bartsch, *Business Development, IT Security, TÜV Informationstechnik GmbH; TÜV NORD AG*

Nicola Beer, *Generalsekretärin, Freie Demokratische Partei e. V. (FDP)*

Patrick Bunk, *Founder & CEO, uberMetrics Technologies GmbH*

Tim Cole, *Publizist und Autor*

Alexander Dobrindt, *Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur*

Prof. Dr. Arndt Graf, *Geschäftsführender Direktor, Interdisziplinäres Zentrum für Ostasienstudien, Goethe-Universität Frankfurt am Main*

Prof. Dr. Sebastian Heilmann, *Direktor und Vorsitzender der Geschäftsführung, Mercator Institute for China Studies gGmbH (MERICS)*

Ralf Klينkenberg, *Mitgründer und Forschungsleiter, RapidMiner GmbH*

Michael Kranawetter, *Head of Information Security, Chief Security Advisor, Microsoft Deutschland GmbH*

Prof. Dr. Heiner Lasi, *Leiter, Ferdinand-Steinbeis-Institut; German Country Team, Industrial Internet Consortium (IIC)*

Dr. Ines Lietzke, *Digital Strategist, Corporate Strategy, Evonik Industries AG*

Dr. Jiafu Luo, *stellvertretender Vorstandsvorsitzender, Deutsch-Chinesische Allianz für Industrie 4.0 e. V.*

Matthias Machnig, *Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie*

Frank Melber, *Head of Business Development Cyber Security, TÜV Rheinland i-sec GmbH*

Iris Plöger, *Abteilungsleiterin Digitalisierung, Innovation und Gesundheitswirtschaft, Bundesverband der Deutschen Industrie e. V. (BDI)*

Dr. Felix Reinshagen, *Co-Gründer und Geschäftsführer, NavVis GmbH*

Christian Scheucher, *Geschäftsführer, secXtreme GmbH*

Dr. Dirk Schlesinger, *Chief Digital Officer, TÜV SÜD AG*

Prof. Dr.-Ing. Axel Stepken, *Vorsitzender des Vorstands, TÜV SÜD AG; Vorsitzender des Präsidiums, VdTÜV e. V.*

Dr. Thomas Störtkuhl, *Teamleiter Industrial IT Security, TÜV SÜD AG*

Prof. Dr. Christian Thomsen, *Präsident, TU Berlin*

Thomas Wilson, *Chief Risk Officer, Allianz SE*

MODERATION

Sven Astheimer, *Wirtschaftsredakteur, verantwortlicher Redakteur für die Beilage »Beruf und Chance«, Frankfurter Allgemeine Zeitung GmbH*

7. September 2016

- 19:00 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr.-Ing. Axel Stepken, TÜV SÜD; VdTÜV
- 19:15 Uhr **KEYNOTE UND GESPRÄCH**
Tim Cole, *Publizist und Autor*
im Gespräch mit
Sven Astheimer, *Frankfurter Allgemeine Zeitung*
- 19:45 Uhr **Abendempfang**
-

8. September 2016

- 8:30 Uhr **Registrierung**
- Tagesmoderation:**
Sven Astheimer, *Frankfurter Allgemeine Zeitung*
- 9:00 Uhr **Begrüßung und Einführung**
Prof. Dr.-Ing. Axel Stepken, TÜV SÜD; VdTÜV
- HAUPTTHEMA I**
DEUTSCHLANDS DIGITALE AGENDA VORANBRINGEN
- 9:20 Uhr **KEYNOTE**
Mit digitalem Selbstbewusstsein zum Wirtschaftswunder 4.0
Alexander Dobrindt, *Bundesminister für Verkehr und digitale Infrastruktur*
- 9:45 Uhr **KEYNOTE**
Von der digitalen Agenda zur digitalen Strategie
Matthias Machnig, *Staatssekretär, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie*
- 10:05 Uhr **KEYNOTE**
Die digitale Agenda Berlins – Berlin auf dem Weg zur digitalen Hauptstadt?
Prof. Dr. Christian Thomsen, *TU Berlin*
-

- 10:25 Uhr **STATEMENT**
Eine Innovationskultur schaffen und branchenübergreifende Wertschöpfungsnetzwerke ausweiten
Dr. Ines Lietzke, *Evonik Industries*
- 10:45 Uhr **STATEMENT**
Wissen ist Macht: Digitale Souveränität in Clouds und Big Data
Markus Bartsch, *TÜV Informationstechnik; TÜV NORD*
- 11:05 Uhr **Q & A**
Markus Bartsch, *TÜV Informationstechnik; TÜV NORD*
Dr. Ines Lietzke, *Evonik Industries*
- 11:15 Uhr **ZWISCHENFAZIT**
Industrie 4.0 im Spannungsfeld zwischen Innovation und Cyber Security
Frank Melber, *TÜV Rheinland i-sec*
-

11:45 Uhr Kaffeepause

HAUPTTHEMA II
DIE INTERNATIONALE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT SICHERN

- 12:15 Uhr **PANEL**
Deutschland kann was. Aber die anderen auch. Wie wir die Wettbewerbsfähigkeit der deutschen Industrie sichern.
Nicola Beer, *FDP*
Prof. Dr. Arndt Graf, *Interdisziplinäres Zentrum für Ostasiestudien, Goethe-Universität Frankfurt am Main*
Ralf Klinkenberg, *RapidMiner*
Moderation: Iris Plöger, *BDI*
- 13:00 Uhr **GESPRÄCH**
Die Digitalisierungsstrategien der großen Wirtschaftsräume im Vergleich: Industrie 4.0, Industrial Internet und Made in China 2025
Prof. Dr. Sebastian Heilmann, *MERICs*
Prof. Dr. Heiner Lasi, *Ferdinand-Steinbeis-Institut; IIC*
Dr. Jiafu Luo, *Deutsch-Chinesische Allianz für Industrie 4.0*
-

13:45 Uhr Mittagspause

**HAUPTTHEMA III
WANDEL ERFOLGREICH GESTALTEN: BEST PRACTICES**

- 14:45 Uhr **INNOVATION SESSION**
- » Digitizing Indoors: Das Navi für drinnen
Dr. Felix Reinshagen, NavVis
 - » Honeybox
Christian Scheucher, secXtreme
 - » Mit Media Intelligence Risiken in der Lieferkette reduzieren und Wettbewerbsvorteile erschließen
Patrick Bunk, uberMetrics Technologies
- 15:15 Uhr **STATEMENT**
Antworten auf Sicherheitsfragen im Internet der Dinge
Michael Kranawetter, Microsoft Deutschland
- 15:30 Uhr **STATEMENT**
Der Aufbau einer Informationssicherheitsstruktur
Dr. Dirk Schlesinger, Chief Digital Officer, TÜV SÜD
- 15:45 Uhr **Q & A**
Michael Kranawetter, Microsoft Deutschland
Dr. Dirk Schlesinger, Chief Digital Officer, TÜV SÜD
-

16:00 Uhr Kaffeepause

- 16:30 Uhr **BEST PRACTICE**
Honeypot
Dr. Thomas Störkuhl, TÜV SÜD
- 16:50 Uhr **BLICK ÜBER DEN TELLERRAND**
Risikostrategien: Denken in Szenarien
Thomas Wilson, Allianz
- 17:10 Uhr Zusammenfassung und Ausblick
- 17:20 Uhr Get-together
-



VERANSTALTUNGORT

F.A.Z. Atrium
Mittelstraße 2-4
10117 Berlin

ANMELDUNG UND KONTAKT

www.faz-forum.com/industriegesellschaft2016


Bei Fragen wenden Sie sich gerne an uns.

Infoline: +49 69 75 91-26 12

info@faz-forum.com

Konzeption und Inhalt
Jörg Ottmann
Director Politics & Economics

Frankfurter Allgemeine Forum/Forum Executive GmbH
Hellerhofstraße 2-4, 60327 Frankfurt am Main
www.faz-forum.com



Frankfurter Allgemeine Forum
Forum Executive GmbH
Hellerhofstraße 2-4
60327 Frankfurt am Main

www.faz-forum.com

Anmeldung zur Veranstaltung

#3 SICHERE INDUSTRIEGESELLSCHAFT 2016 DATEN, PRODUKTIONSPROZESSE UND DIE INTERNATIONALE WETTBEWERBSFÄHIGKEIT SICHERN am 7. und 8. September 2016, F.A.Z. Atrium, Berlin

Senden Sie Ihre Anmeldung per Fax an: +49 69 75 91-26 63

oder melden Sie sich auf der Website an: www.faz-forum.com/industriegesellschaft2016

Ja, ich nehme an der Konferenz am 8. September 2016 in Berlin teil.

Ja, ich nehme an der Abendveranstaltung am 7. September 2016 in Berlin teil.

Name

Vorname

Position / Abteilung

Telefon

E-Mail

Firma

Straße

PLZ / Ort

Branche

Datum, Unterschrift

VERANSTALTUNGSORT

F.A.Z. Atrium im Redaktionsgebäude Berlin, Mittelstraße 2-4, 10117 Berlin

INFOLINE +49 69 75 91-26 12

info@faz-forum.com

Frankfurter Allgemeine Forum

Forum Executive GmbH, Hellerhofstraße 2-4, 60327 Frankfurt am Main / www.faz-forum.com

Teilnahmebedingungen. Die Teilnahme an der Veranstaltung ist kostenfrei. Teilnehmerzahl ist begrenzt. Wir bearbeiten Ihre Anmeldung nach Eingangsdatum. Nach Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Bestätigung. Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor. Ein Anspruch auf Teilnahme an der Veranstaltung besteht nicht.

Datenschutzinformation. Die Forum Executive GmbH verwendet die im Rahmen der Bestellung und Nutzung unseres Angebotes erhobenen Daten in den geltenden rechtlichen Grenzen zum Zweck der Durchführung unserer Leistungen und um Ihnen postalisch Informationen über weitere Angebote von uns sowie von der Frankfurter Allgemeine Zeitung GmbH zukommen zu lassen. Wenn Sie unser Kunde sind, informieren wir Sie außerdem in den geltenden rechtlichen Grenzen per E-Mail über unsere Angebote, die den vorher von Ihnen genutzten Leistungen ähnlich sind. Außerdem verwenden wir Ihre Daten, soweit Sie uns hierfür eine Einwilligung erteilt haben. Sie können der Nutzung Ihrer Daten für Zwecke der Werbung jederzeit gegenüber der Forum Executive GmbH, Hellerhofstraße 2-4, 60327 Frankfurt am Main widersprechen.