



© lampur fotografie - unsplash.com

Innovationskonferenz Cybersicherheit

Unmittelbar im Anschluss: Verleihung des IT-Sicherheitspreises

11. Februar 2021 | 10:00–18:00 Uhr

www.bitkom.org

 **ATHENE**
Nationales Forschungszentrum
für angewandte Cybersicherheit

 **Fraunhofer**
SIT

h g s
Herst Görtz Stiftung

bitkom

Programm Innovationskonferenz Cybersicherheit



Unmittelbar im Anschluss: Verleihung des IT-Sicherheitspreises

11. Februar 2021 | 10:00–18:00 Uhr

Hier können Sie sich für den Eventtag (Konferenz & Preisverleihung) anmelden:

www.bitkom.org/Themen/Datenschutz-Sicherheit/Sicherheit/Innovationskonferenz-Cybersicherheit-2021

10:00– 10:10	Begrüßung <ul style="list-style-type: none">▪ Susanne Dehmel, Mitglied der Geschäftsleitung Recht & Sicherheit, Bitkom e.V.▪ Prof. Dr. Michael Waidner, Institutsleiter des Fraunhofer SIT und Direktor von ATHENE
10:10– 10:25	Grußwort <p>Dr. Markus Richter, Bundes-CIO und Staatssekretär, Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat (BMI)</p>
10:25– 10:35	Impulsbeitrag <p>Arne Schönbohm, Präsident, Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)</p>
10:35– 11:20	Podiumsdiskussion zur Bedeutung & wirtschaftlichen Relevanz der IT-Sicherheitsforschung <ul style="list-style-type: none">▪ Arne Schönbohm, Präsident, BSI▪ Dr. Haya Shulman, Cybersecurity Analytics and Defences, Fraunhofer SIT ATHENE▪ Carsten Ahrens, CEO, Giesecke+Devrient Mobile Security▪ Moderation: Sebastian Artz, Referent Informationssicherheit & Sicherheitspolitik, Bitkom e.V.
11:20– 12:15	Deep Dive Breakout I – die angewandte Forschung <p>New Security Paradigms and Human Aspects of IT Security</p> <ul style="list-style-type: none">▪ PD Dr. Dr. Robert Koch, Cyber-Politik, CIT I 1, Bundesministerium der Verteidigung▪ Prof. Dr. Matthew Smith, Usable Security and Privacy, Universität Bonn und Fraunhofer FKIE▪ Moderation: Dr. Christian Weber, Bereichsleiter Öffentliche Sicherheit & Verteidigung, Bitkom e.V. <p>Automatisierung von Cybersicherheit – Ein zweiseitiges Schwert?</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Prof. Dr. Mira Mezini, Software Technology, TU Darmstadt ATHENE Quadrigavertreterin für die Wissenschaft des Nationalen Pakts für Cybersicherheit▪ Philip Engelmartin, Director – Security Advisory, Technology & Innovation, SAP▪ Hakan Yesilmen, Geschäftsführer der Digital Business Partners▪ Moderation: Dr. Michael Kreutzer, Fraunhofer SIT ATHENE <p>Privacy als Enabler für Maschinelles Lernen</p> <ul style="list-style-type: none">▪ Prof. Dr. Simone Fischer-Hübner, Leiterin der Privacy & Security (PriSec) Forschungsgruppe, Karlstad University, Schweden▪ Prof. Dr. Martin Steinebach, Media Security and IT Forensics, Fraunhofer SIT ATHENE▪ Moderation: Dr. Nabil Alsabah, Bereichsleiter Künstliche Intelligenz, Bitkom e.V.
12:15– 13:00	Lunch

Programm Innovationskonferenz Cybersicherheit



Unmittelbar im Anschluss: Verleihung des IT-Sicherheitspreises

11. Februar 2021 | 10:00–18:00 Uhr

Hier können Sie sich für den Eventtag (Konferenz & Preisverleihung) anmelden:

www.bitkom.org/Themen/Datenschutz-Sicherheit/Sicherheit/Innovationskonferenz-Cybersicherheit-2021

13:00–
13:50

Deep Dive Breakout II – die forschungsorientierte Wirtschaft

Cybersicherheit im Gesundheits- & Pharmawesen

- **Bert T. Skaletski**, Chief Information Security Officer, Merck
- **Dr. Kim Nguyen**, Fellow der Bundesdruckerei und Geschäftsführer der D-TRUST
- **Steffen Hoffmann**, Chief Information Security Officer, Boehringer Ingelheim
- Moderation: **Alina Hesse**, Referentin Health & Pharma, Bitkom e.V.

Cybersicherheit in der Industrie (4.0)

- **Dr. Wolfgang Klasen**, Head of Research Group Security for Embedded Systems, Siemens
- **Dr. Harald Schöning**, Vice President Research, Software AG
- **Paul Duplys**, Program Lead Security, Privacy & Safety, Bosch
- Moderation: **Dr. Katharina Eylers**, Referentin Industrie 4.0 & Technische Regulierung, Bitkom e.V.

Cybersicherheit in Infrastruktur & Mobilität

- **Dr. Volker Ziegler**, 6G Leadership, Nokia Bell Labs & CTO
- **Dr. Johannes Springer**, Program Lead 5G Automotive Program, Deutsche Telekom / T-Systems International
- **Sebastian Zimmermann**, Head of Data Management, Data Services Connected Car, BMW Group
- Moderation: **Nathalie Teer**, Referentin Mobility, Digitale Transformation, Bitkom e.V.

13:50–
14:40

Deep Dive Breakout III – Startup-getriebene Cybersicherheit

Endpoint Security und IoT

- **Kristin Presler**, Geschäftsführerin und COO, Rhebo
- **Mirko Ross**, Founder & CEO, Asvin
- **Dr. Falko Strenzke**, Executive System Architect, MTG AG
- **Matthias Vallentin**, Gründer und CEO, Tenzir

Mittelstand

- **Lukas Baumann**, Gründer und Geschäftsführer, Locate Risk
- **Mario Jandek**, Gründer und Geschäftsführer, Enginsight
- **Dr. Sven Niedner**, Gründer und CEO, Synamic Technologies
- **Alex Wylie**, Geschäftsführender Gesellschafter, IT-Seal

Awareness 360°

- **Dr. Niklas Hellemann**, Managing Director, SoSafe
- **Calvin Hoenes**, Head of Product, IDEE
- **Elias Heftrig**, IT-Sicherheitsforscher, Fraunhofer Cyber Range, Fraunhofer SIT | ATHENE

Programm Innovationskonferenz Cybersicherheit



Unmittelbar im Anschluss: Verleihung des IT-Sicherheitspreises

11. Februar 2021 | 10:00–18:00 Uhr

Hier können Sie sich für den Eventtag (Konferenz & Preisverleihung) anmelden:

www.bitkom.org/Themen/Datenschutz-Sicherheit/Sicherheit/Innovationskonferenz-Cybersicherheit-2021

14:40–
15:10

Keynote Digitale Souveränität – Wie kann innovative Cybersicherheitsforschung dazu beitragen?

Andreas Könen, Abteilungsleiter für Cyber- und Informationssicherheit, BMI

15:10–
16:10

Podiumsdiskussion zum Dreiklang aus Forschung, Wirtschaft & Startups

- **Prof. Dr. Christoph Igel**, Forschungsdirektor der Cyberagentur
 - **Thomas Dullien**, ehemaliger Gewinner des IT-Sicherheitspreises
 - **Prof. Dr. Kristina Sinemus**, Hessische Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung
 - **Prof. Dr. Michael Waidner**, Institutsleiter des Fraunhofer SIT und Direktor von ATHENE
 - Moderation: **Sebastian Artz**, Referent Informationssicherheit & Sicherheitspolitik, Bitkom e.V.
-

16:10–
16:20

Abschluss-Keynote

Achim Berg, Präsident, Bitkom e.V.

16:20–
18:00

Offizielle Verleihung des IT-Sicherheitspreises der Horst-Görtz-Stiftung

Moderation: **Dr. Uwe Jean Heuser**, Leiter des Wirtschaftsressorts, DIE ZEIT

- **Grußwort** von Prof. Dr. Kristina Sinemus, Hessische Ministerin für Digitale Strategie und Entwicklung
 - **Gespräch** mit dem Stifter Dr. Ing. E.h. Horst Görtz
 - **Impulsvortrag** von Dr. Uwe Jean Heuser
 - **Übergang in die Preisverleihung**, Christian Bohne, Geschäftsführer, Horst-Görtz-Stiftung
 - **Bekanntgabe der Gewinner** des 1., 2. und 3. Platzes des 8. Deutschen IT-Sicherheitspreises
 - **Abschlussworte**, Ausblick und Ende der Veranstaltung
-

Kontakt



Sebastian Artz | Referent Informationssicherheit & Sicherheitspolitik
T +49 151 27631531 | s.artz@bitkom.org

Albrechtstraße 10 | 10117 Berlin
www.bitkom.org