

The background features a grey gradient with faint, overlapping gear patterns. A prominent horizontal band of magenta color contains white circuit-like lines and dots, suggesting a digital or industrial theme. The text is positioned in the upper right quadrant.

6. G&D SECURITY FORUM

3. Dezember 2013

Informationssicherheit für
Industriearomatisierung –
Absicherung moderner, vernetzter
Produktionssysteme (Industrie 4.0)



Giesecke & Devrient
Creating Confidence.

AGENDA

08:00 Uhr	Registrierung externer Gäste	
08:30 Uhr	Begrüßung und Einführung	Dr. Kai Grassie Giesecke & Devrient
08:45 Uhr	Keynote Cyber-Sicherheit im Zeitalter von „Industrie 4.0“	Ralph Langner Langner Communications
Forschung und Entwicklung		
09:30 Uhr	Supply-Chain im IoT- Anforderungen an IT Sicherheit	Dr. Alexander Ilic ETH Zürich / Universität St. Gallen
09:50 Uhr	ICS Security: Ihre Strategie ist falsch. Angriffe vermeiden! Nicht (nur) erkennen und zählen	Prof. Dr. Hartmut Pohl softScheck GmbH Sankt Augustin
10:10 Uhr	Sicherheit in der Entwicklung: Was brauchen Hersteller, um sichere Industrieprodukte zu entwickeln	Thomas Brandstetter FH St. Pölten / Limes Security GmbH
10:30 Uhr	Kaffeepause / Demos und Exponate	
10:45 Uhr	IT Sicherheit in der Industrie 4.0 – quo vadis?	Dr. Thorsten Henkel Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie
Sicherheitsausrüster		
11:05 Uhr	Industrial Security, Anforderungen und Lösungsansätze	Dr. Pierre Kobes Siemens AG
11:20 Uhr	Cyber-Security-Threats in ICSs	Thomas Hemker Symantec GmbH
11:35 Uhr	Erfahrungsbericht aus Projekten – IT-Security in der Praxis	Dr. Thomas Störtkuhl TÜV Süd AG
11:50 Uhr	Ein alternativer Ansatz zum Schutz des geistigen Eigentums und zur Verhinderung illegaler Kopien	Michael Zunke SafeNet Inc.
12:05 Uhr	Applying Connectivity, Manageability and Security to Industrial Control Systems	Michael Gaudlitz Wind River GmbH
12:20 Uhr	Mittagspause / Demos und Exponate	

Innovatoren

13:20 Uhr	2. Keynote Impulsvortrag: Missverständnisse und Legenden der ICS-Security	Felix Lindner Recurity Labs GmbH
13:40 Uhr	Sichere Konzepte für die Fernwartung	Carsten Fischer Endian Deutschland GmbH
13:50 Uhr	Einfache Absicherung kritischer Infrastrukturen in modernen und bewährten Umgebungen	Christian Bücker macmon secure GmbH
14:00 Uhr	Industrial IT-Security, Herausforderung im 21. Jahrhundert	Michael Krammel KORAMIS GmbH
14:10 Uhr	Mobile Authentication	Alexander Hailfinger Terrabit GmbH

Anwender

14:20 Uhr	IT-Sicherheit an der Maschine und in der Cloud bei Remote-Service	Horst Lange ads-tec GmbH
14:35 Uhr	Ethernet in der Automatisierung am Beispiel SafetyNET p, Safety-Security- Determinismus	Jochen Streib Safety Network International
14:50 Uhr	Substanziell belegbare Vertrauenswür- digkeit als Grundlage für die Umsetzung von Industrie 4.0	Dr. Peter Stephan WITTENSTEIN AG
15:05 Uhr	Kaffeepause / Demos und Exponate	
15:30 Uhr	Vom klassischen Feldbus zu Industrie 4.0 – Securityanforderungen aus Sicht der Anwender	Karsten Schneider Profibus Nutzerorganisation e.V.
15:50 Uhr	Sichere Industrie 4.0	Rainer Rodler ZF Friedrichshafen

PANEL

16:00 Uhr	PANEL IT-Sicherheit quo vadis?	Dr. Kai Grassie , Felix Lindner, Thomas Hemker, Dr. Alexander Ilic, Dr. Thorsten Henkel, Dr. Marc Lindlbauer, Michael Zunke, Horst Lange, Jochen Streib
16:45 Uhr	PANEL Anwenderperspektive	Willem Bulthuis , Karsten Schneider, Rainer Rodler, Dr. Peter Stephan, Prof. Hartmut Pohl, Michael Gaudlitz, Ralph Langner, Dr. Thomas Störckuhl
17:30 Uhr	Abschluss und Get-together	
18:00 Uhr	Ende der Veranstaltung	



Giesecke & Devrient

Giesecke & Devrient GmbH

Prinzregentenstraße 159

Postfach 80 07 29

81607 München

DEUTSCHLAND

Telefon: +49 (0) 89 41 19-0

Telefax: +49 (0) 89 41 19-1693

www.gi-de.com

© Giesecke & Devrient GmbH, 2013.