

Dienstag, 10. Mai 2011	
Großer Saal	Parksaal
Eröffnung	
10.00	Michael Hange , <i>Präsident des BSI</i>
10.15	Cornelia Rogall-Grothe , <i>Beauftragte der Bundesregierung für Informationstechnik</i>
10.45	Reinhard Clemens , <i>Vorstandsmitglied Deutsche Telekom AG, CEO T-Systems</i>
11.15	Neelie Kroes , <i>EU-Kommissarin für die Digitale Agenda (angefragt)</i>
12.00	Ausstellungseröffnung, Rundgang anschließend: Pause
Information Security Management Moderation: Dr. Gerhard Weck (<i>INFODAS – Gesellschaft für Systementwicklung und Informationsverarbeitung mbH</i>)	
13.30	Jörn Eichler , <i>Fraunhofer-Institut für Sichere Informationstechnologie (SIT):</i> Modellgetriebener IT-Grundschutz: Erstellung und Analyse von IT-Sicherheitskonzeptionen in offenen Werkzeugketten
14.00	Frank Rustemeyer , <i>HiSolutions AG:</i> Kryptokonzepte in der praktischen Anwendung
14.30	Andreas Mayer, Prof. Dr. Jörg Schwenk , <i>Adolf Würth GmbH & Co. KG / Lehrstuhl für Netz- und Datensicherheit, Ruhr-Universität Bochum:</i> Sicheres Single Sign-On mit dem SAML Holder-of-Key Web Browser SSO Profile und SimpleSAMLphp
15.00	Pause
Sicherheit und Mobilität Moderation: Johannes Landvogt (<i>BIDI</i>)	
15.30	Marco Di Filippo , <i>Compass Security AG:</i> Mobile Security – Angriffsszenarien auf mobile Dienste: Wie (un-)sicher sind iPhone, Blackberry & Co.?
16.00	Marcel Selhorst, Christian Stübke , <i>Sirrix AG security technologies:</i> MoTrust.Embedded – Eine vertrauenswürdige Sicherheitsplattform für Smartphones
16.30	Dr. Marc Lindlbauer , <i>secunet Security Networks AG:</i> Ableitung von a priori Policies zum Schutz von Bordnetzen im Fahrzeug vor Angriffen aus dem Internet
18.00	Empfang
Im Programm aufgeführt sind lediglich die Referenten. Alle Autoren der jeweiligen Beiträge finden Sie im Tagungsband, der zum Kongress erscheint.	
<i>*nominiert für den Best Student Award</i>	

Mittwoch, 11. Mai 2011	
Großer Saal	Parksaal
9.30	N.N. <i>N.N.</i>
10.00	Ralph Haupter , <i>Vorsitzender der Geschäftsführung Microsoft Deutschland und Area Vice President International</i>
10.30	Podiumsdiskussion Liegt die Zukunft in der Cloud? Über Chancen und Risiken des Cloud-Computing Moderation: Stephan Detjen , <i>Chefredakteur Deutschlandfunk</i>
11.30	Pause Cybersicherheit Moderation: Dr. Klaus-Peter Kossakowski (<i>DFN-CERT Services GmbH</i>)
12.00	Sven Karge , <i>eco - Verband der Deutschen Internetwirtschaft e.V.:</i> Erfolgsmessung/Zwischenbilanz des Anti-Botnet Beratungszentrums (Einladungsvortrag des BSI)
12.30	Suchit S. Mishra , <i>Adobe Systems:</i> Sandboxing Adobe Reader: Protected Mode
13.00	Dr. Norbert Schirmer, Christian Stübke , <i>Sirrix AG security technologies:</i> Browser in the Box (BITB) - Eine virtuelle Surfumgebung für Behörden, Unternehmen und Privatanwender
13.30	Thomas Szeremeta , <i>Horst Görtz Institut für IT-Sicherheit (HGI):</i> Social Network Inspector – Ein Werkzeug zur Visualisierung des Risikopotentials Sozialer Netzwerke
14.00	Pause
Cybersicherheit Moderation: Volker Schneider (<i>Rohde & Schwarz SIT GmbH</i>)	
14.30	Axel Theilmann , <i>PRESENSE Technologies GmbH:</i> Projekt „Janus“ - Effektiver Perimeterschutz und Inhaltskontrolle für mobile Datenträger
15.00	Johannes Dahse* , <i>Ruhr-Universität Bochum:</i> RIPS – Automatisierte Schwachstellenerkennung in PHP-Software mittels statischer Quellcode-Analyse
15.30	Christian Korscheck* , <i>Wilhelm-Schickard-Institut für Informatik, Eberhard Karls Universität Tübingen:</i> Automatische Erkennung von Cross-Site Scripting Schwachstellen zweiter Ordnung
16.00	Matthias Meyer* , <i>TU Dortmund:</i> SEODisc, Analyse SEO vergifteter Suchmaschinenergebnisse
16.30	Sebastian Schmidt , <i>Institut für Internet-Sicherheit:</i> Malware-Erkennung mit statistischen Netzwerkdaten
18.00	Live Hacking „Schwarzes Schaf“ vs. „Weißes Schaf“ – Über Jäger und Gejagte im Internet.
18.30	Postersession
Neuer Personalausweis und Infrastruktur: Moderation: Dr. Walter Fumy (<i>Bundesdruckerei GmbH</i>)	
12.00	Bernd Zwattendorfer , <i>EGIZ - E-Government Innovationszentrum:</i> Interoperable Middleware-Architektur für sichere, länderübergreifende Identifizierung und Authentifizierung
12.30	Thomas Schneider* , <i>Ruhr-Universität Bochum:</i> Reden ist Silber - Schweigen ist Gold: Datensparsamkeit durch effizientes Rechnen unter Verschlüsselung
13.00	Carsten Schwarz , <i>Bundesdruckerei GmbH:</i> Aktivieren der QES Funktionalität auf dem neuen Personalausweis
13.30	Dr. Katharina Bräunlich, Andreas Kasten , <i>Universität Koblenz-Landau:</i> Der neue Personalausweis zur Identifikation und Authentifizierung bei elektronischen Wahlen
14.00	Pause
Neuer Personalausweis und Infrastruktur: Moderation: Klaus-Dieter Wolfenstetter (<i>Deutsche Telekom AG</i>)	
14.30	Dr. Wolf Müller, Frank Morgner , <i>Humboldt-Universität zu Berlin Institut für Systemarchitektur:</i> Mobiler Leser für den neuen Personalausweis
15.00	Markus Nuppeney , <i>BSI, Matthias Niesing</i> , <i>secunet Security Networks AG:</i> EasyPASS – Grenzkontrolle im Wandel
15.30	Prof. Dr. Christoph Busch , <i>Hochschule Darmstadt:</i> Biometrische Fingererkennung
16.00	Martin Aastrup Olsen , <i>Hochschule Darmstadt, CASED:</i> Deficiencies in NIST Fingerprint Image Quality Algorithm
16.30	Prof. Dr. Georg Borges , <i>Ruhr-Universität Bochum:</i> Haftung bei Missbrauch des elektronischen Identitätsnachweises

09.30 N.N.

Stärkung der Informationsgesellschaft,
Aufklärung und Sensibilisierung

Moderation: **Prof. Dr. Sarah Spiekermann**
(Wirtschaftsuniversität Wien)

10.00 **Dir. u. Prof. Dr. Siegfried Hackel**, *Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)*: Scientific Data Lifecycle - Beweiswerterhaltung und Technologien (Einladungsvortrag des BSI)

10.30 **Dirk Hartenberger**, *Beratungszentrum Polizei Hessen*: Cybersicherheit durch polizeiliche Verhaltens-Prävention

11.00 **Dr. Heiko Roßnagel**, *Fraunhofer Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation (IAO)*: Sichere mobilfunkgestützte Warnung der Bevölkerung bei Katastrophen

11.30 **Dr. Werner Degenhardt, Daniel G. Siegel**, *Fakultät für Psychologie und Pädagogik, Ludwig-Maximilians-Universität München*: 112-Internet – auf dem Weg zum IT-Notrufsystem

12.00 **Pause, Verleihung Best Student Award**

Staatlich gesicherte Systeme und Infrastruktur

Moderation: **Prof. Michael Rotert** (*eco – Verband der deutschen Internetwirtschaft e.V.*)

12.30 **Fares Rahmun, Michael Mengel**, *Bundesverwaltungsamt*: Einsatz von Fingerabdrücken im Europäischen Visumverfahren

13.00 **Dr. Thomas Probst**, *Unabhängiges Landeszentrum für Datenschutz Schleswig-Holstein*: De-Mail und Datenschutz – Gesetzliche Anforderungen, Zertifizierung und Verbesserungspotential

13.30 **Jens Mehrfeld, Dr. Astrid Schumacher**, *BSI*: De-Mail – Infrastruktur für sichere elektronische Kommunikation

14.00 **Resümee und Ausblick**
Michael Hange

Sicherheit kritischer Prozesse und Anwendungen

Moderator: **Prof. Dr. Reinhard Posch** (TU Graz)

10.00 **Nils Tekampe**, *TÜV Informationstechnik GmbH*, **Dr. Helge Kreutzmann**, *BSI*: Smart Metering: Von den Bedrohungen zum Schutzprofil

10.30 **Erwin Kruschitz**, *anapur AG*: Automation Security, Sicherheit von Automatisierungssystemen – Sicherheit für kritische Anlagen

11.00 **Tobias Hoppe, Jana Dittmann**, *AG Multimedia and Security, Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg*: Navigationssysteme als Angriffsziel im Automobil

11.30 **Guntram Wicke, Wolfgang Killmann**, *T-Systems GEI GmbH*: Evaluierungsleitfaden für Seitenkanalanalysen von ECC-Implementierungen

12.00 **Pause**

Programmbeirat

Dr. Rainer Baumgart, *secunet Security Networks AG*

Prof. Dr. Christoph Busch, *Fraunhofer Gesellschaft - Institut für graphische Datenverarbeitung*

Dr. Walter Fumy, *Bundesdruckerei GmbH*

Prof. Dieter Kempf, *BITKOM e. V. – Bundesverband Informationswirtschaft, Telekommunikation und neue Medien*

Dr. Klaus-Peter Kossakowski, *DFN-CERT Services GmbH*

Volker Schneider, *Rohde & Schwarz SIT GmbH*

Dr. Holger Mühlbauer, *TeleTrusT Deutschland e.V.*

Prof. Dr. Reinhard Posch, *Technische Universität Graz*

Prof. Michael Rotert, *eco – Verband der deutschen Internetwirtschaft e.V.*

Peter Schaar, *Der Bundesbeauftragte für den Datenschutz und die Informationsfreiheit*

Jürgen Schmidt, *heise Security*

Prof. Dr. Sarah Spiekermann, *Wirtschaftsuniversität Wien, Institute for Management and Information Systems*

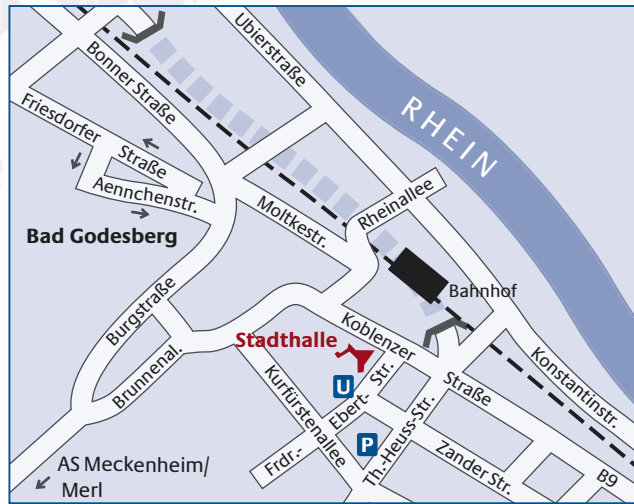
Dr. Gerhard Weck, *INFODAS – Gesellschaft für Systementwicklung und Informationsverarbeitung mbH*

Klaus-Dieter Wolfenstetter, *Deutsche Telekom AG*

Veranstaltungsort:

Stadthalle Bonn-Bad Godesberg
Koblenzer Straße 80 (Haupteingang Friedrich-Ebert-Straße)
53177 Bonn-Bad Godesberg

www.stadthalle-bad-godesberg.de



Anreise ab Bonn Hbf:

Mit der Stadtbahn (U-Bahn) Linie 16/63 bis zur Endhaltestelle „Bad Godesberg Stadthalle“ oder Regional-Express nach Bonn-Bad Godesberg, ca. 5 Min. Fußweg durch den Stadtpark.

Anreise mit dem PKW:

Im Navigationssystem „Von-der-Heydt-Straße, Bonn-Bad Godesberg“ eingeben, Parkplatz Rigal'sche Wiese gegenüber der Stadthalle. Bitte beachten Sie, dass Parkplätze nur in einem begrenzten Rahmen zur Verfügung stehen. Daher kann das BSI keine Parkplatzgarantie übernehmen.

Anmeldung

www.bsi.bund.de/kongress2011

Teilnahmegebühren:

Unmittelbare Bundesverwaltung:	150,00 €
Mittelbare Bundesverwaltung, sowie Landes- und Kommunalverwaltung, Hochschulen:	320,00 €
Wirtschaft, private- und ausländische Teilnehmer:	600,00 €

Kontakt

kongress2011@bsi.bund.de



Bundesamt
für Sicherheit in der
Informationstechnik

12. Deutscher
IT-Sicherheitskongress
10. - 12. Mai 2011

Stadthalle Bonn-Bad Godesberg

Sicher in die digitale Welt
von morgen

Programm