



### a-i3/BSI Symposium 2013

## Dezentral und mobil: die Zukunft der Datenverarbeitung

17. und 18. April 2013 – Ruhr-Universität Bochum

#### Themenbereich 1

### Sicherheit in dezentraler Datenverarbeitung

- Aktuelle Angriffe gegen Android-Smartphones
- Rechtsfragen des Bring your own Device
- Neue Sicherheitsprobleme bei Web-Anwendungen
- Wie sicher ist Single Sign-on?  
Angriffsszenarien für Identity-Provider

#### Themenbereich 2

### Zertifizierung von Cloud Computing-Diensten

- BSI und Zertifizierung von Cloud-Diensten
- Die Zertifizierung der Versicherungs-Cloud
- Cloud-Zertifizierung aus Sicht des Datenschutzes
- Zertifizierung von Cloud-Diensten aus Sicht der Industrie

#### Themenbereich 3

### Elektronische Identifizierung in Europa

- Die E-Identity-Verordnung – Stand der Gesetzgebung
- Identifizierung in Europa aus deutscher Sicht
- Kernprobleme der E-Identity-Verordnung
- Möglichkeiten grenzüberschreitender Identifizierungsdienste

#### Themenbereich 4

### Datenschutz und -sicherheit im E-Government

- Das E-Government-Gesetz – Stand der Gesetzgebung
- Das E-Government-Gesetz – Perspektive der Umsetzung
- Umsetzung des E-Government-Gesetzes aus Sicht der Kommunen

Podiumsdiskussion

### Datensicherheit in Cloud und E-Government



# Anmeldeformular

bitte per E-Mail, Post oder Fax an:

#### Arbeitsgruppe Identitätsschutz im Internet (a-i3)

Ruhr-Universität Bochum  
Universitätsstraße 150  
Gebäude GC 7/145  
D-44801 Bochum

Fax: .....0234.32 14700

Telefon: .....0234.32 26775

E-Mail: .....sekretariat@a-i3.org

#### Ich nehme am a-i3/BSI Symposium 2013 teil.

Name .....

Firma .....

Straße .....

PLZ ..... Ort .....

Telefon .....

Fax .....

Mail .....

#### Leistungen

In der Gebühr für das Symposium sind Speisen und Getränke während der Pausen enthalten. Auf Wunsch organisieren die Veranstalter auch Übernachtungen aus dem begrenzt zur Verfügung stehenden Kontingent umliegender Hotels. Die Hotelkosten sind in der Gebühr für das Symposium nicht enthalten.

#### Anmeldeschluss und Rücktritt

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Anmeldungen sollten **bis Montag, 08. April 2013** vorliegen. Bis zu diesem Zeitpunkt ist ein Rücktritt ohne Stornogebühren möglich. Bei späterem Rücktritt ist die volle Gebühr zu entrichten.

#### Teilnahmegebühren

##### Öffentliche Hand\*

Normalpreis Fördermitglieder

- 17.04.2013..... 159 € ..... 119 €
- 18.04.2013..... 159 € ..... 119 €
- beide Tage ..... 249 € ..... 209 €

##### Unternehmen / Private

Normalpreis Fördermitglieder

- 17.04.2013..... 289 € ..... 249 €
- 18.04.2013..... 289 € ..... 249 €
- beide Tage ..... 499 € ..... 459 €

- Ich bin a-i3 Fördermitglied
- Ich interessiere mich für die Fördermitgliedschaft

\* Behörden, Hochschulen. Bitte Nachweis beifügen.

- Ich bin an einer Präsentation meines Unternehmens interessiert. Bitte senden Sie mir nähere Informationen zu.

Die a-i3 bietet teilnehmenden Unternehmen die Möglichkeit, sich im Foyer vor dem Veranstaltungssaal mit einem Stand vorzustellen.

- Ich möchte von der a-i3 über zukünftige Aktionen informiert werden.

Von mir übermittelte, personenbezogene Daten speichert die a-i3 und verwendet sie ausschließlich zur Übermittlung von veranstaltungsbezogenen Informationen. Eine Weitergabe an Dritte findet nicht statt.

.....  
Datum Unterschrift

**Stefan Altmeppen, LL.M.**

Referent im Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie. Dort im Referat „Medienrecht, Medienwirtschaft und Neue Dienste“ u.a. zuständig für die E-Commerce Richtlinie, das Telemediengesetz, das Signaturgesetz und insb. für die Koordinierung der deutschen Position zum Vorschlag der Kommission für die E-Identity-Verordnung und die Verhandlung dieses Vorschlags in Brüssel.

**Prof. Dr. Georg Borges**

Inhaber des Lehrstuhls für Bürgerliches Recht, deutsches und internationales Wirtschaftsrecht, insb. IT-Recht, Ruhr-Universität Bochum; Sprecher des Vorstands der a-i3. Seit 2012 im zweiten Hauptamt Richter am OLG Hamm. Zahlreiche Veröffentlichungen und Gutachten auf dem Gebiet des IT-Rechts.

**Frank Byszio**

Senior Product Architect – Technology, Definition – Solution Definition bei der Bundesdruckerei GmbH.

**Fred Chiachiarella**

Leiter Betriebswirtschaft und Informationstechnologie, Gesamtverband der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. (GDV), Berlin.

**Michael Hange**

Seit dem 2009 Präsident des Bundesamtes für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI). Daneben ist der Diplom-Mathematiker u.a. Mitglied des Verwaltungsbeirates der European Network and Information Security Agency (ENISA) und im Lenkungsausschuss für Informationstechnik des DIN.

**Prof. Dr. Jacob Jousen**

Inhaber des Lehrstuhls für Bürgerliches Recht, Deutsches und Europäisches Arbeitsrecht und Sozialrecht an der Ruhr-Universität Bochum.

**Beate Lohmann**

Abteilungsleiterin O – Verwaltungsmodernisierung; Verwaltungsorganisation im Bundesministerium des Innern (BMI). Leitung verschiedener Modernisierungsprojekte, z.B. Einführung von KLR und Controlling, Bürokratieabbau, Auf- und Ausbau von Dienstleistungszentren.

**Bernd Kowalski**

Leiter Abteilung S – Sichere elektronische Identitäten, Zertifizierung und Standardisierung im Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnologie (BSI).

- 10.00** Begrüßung / Eröffnung der Tagung  
Prof. Dr. Elmar Weiler  
Rektor der Ruhr-Universität - *angefragt*
- 10.10** Grußwort  
Dr. Ottilie Scholz  
Oberbürgermeisterin der Stadt Bochum - *angefragt*
- 10.15** Keynote  
Michael Hange, BSI
- 10.45** Perspektiven der dezentralen und mobilen Datenverarbeitung  
Prof. Dr. Georg Borges, Prof. Dr. Jörg Schwenk a-i3, Ruhr-Universität
- 11.05** Kommunikationspause

## Themenbereich 1

## Sicherheit in dezentraler Datenverarbeitung

- 11.35** Einführung  
Bernd Kowalski, BSI
- 11.45** Aktuelle Angriffe gegen Android-Smartphones  
Marcus Niemietz, Ruhr-Universität
- 12.15** Neue Sicherheitsprobleme bei Web-Anwendungen  
Prof. Dr. Jörg Schwenk, a-i3, Ruhr-Universität
- 12.45** Wie sicher ist Single Sign-on?  
Angriffsszenarien für Identity Provider  
Vladislav Mladenov, Ruhr-Universität
- 13.15** Mittagspause
- 14.20** Rechtsfragen des Bring your own Device  
Prof. Dr. Jacob Jousen, Ruhr-Universität - *angefragt*

## Themenbereich 2

## Zertifizierung von Cloud Computing-Diensten

- 14.50** Einführung  
Prof. Dr. Georg Borges, a-i3, Ruhr-Universität
- 15.00** BSI und Zertifizierung von Cloud-Diensten  
Bernd Kowalski, BSI
- 15.30** Kommunikationspause
- 16.00** Die Zertifizierung der Versicherungs-Cloud  
Fred Chiachiarella, GDV - *angefragt*
- 16.30** Cloud-Zertifizierung aus Sicht des Datenschutzes  
Dr. Thilo Weichert, ULD Kiel
- 17.00** Zertifizierung von Cloud-Diensten aus Sicht der Industrie  
Dr. Claus-Dieter Ulmer, Deutsche Telekom AG
- 17.30** Ende des ersten Tages

- 9.00** Begrüßung

## Themenbereich 3

## Elektronische Identifizierung in Europa

- 9.10** Einführung  
Klaus-Dieter Wolfenstetter, Deutsche Telekom AG
- 9.20** E-Identity-Verordnung – Stand der Gesetzgebung  
N.N.
- 9.50** Identifizierung in Europa aus deutscher Sicht  
Stefan Altmeppen, Bundesministerium für Wirtschaft
- 10.20** Kernprobleme der E-Identity Verordnung  
Prof. Dr. Georg Borges, Ruhr-Universität, a-i3
- 10.50** Kommunikationspause
- 11.30** Möglichkeiten grenzüberschreitender Identifizierungsdienste  
Frank Byszio, Bundesdruckerei - *angefragt*

## Themenbereich 4

## Datenschutz und -sicherheit im E-Government

- 12.00** Einführung  
Prof. Dr. Jörg Schwenk, a-i3, Ruhr-Universität
- 12.10** Das E-Government Gesetz – Stand der Gesetzgebung  
Beate Lohmann, BMI - *angefragt*
- 12.40** Mittagspause
- 13.40** Das E-Government Gesetz – Perspektiven der Umsetzung  
N.N.
- 14.10** Umsetzung des E-Government-Gesetzes aus Sicht der Kommunen  
Christine Siegfried, Vitako e.V.
- 14.40** Kommunikationspause
- 15.20** Podiumsdiskussion  
„Datensicherheit in Cloud und E-Government“
- 16.50** Schlusswort  
Prof. Dr. Georg Borges, Prof. Dr. Jörg Schwenk a-i3, Ruhr-Universität
- 17.00** Ende des Symposiums

Weitere Informationen und Aktualisierungen zum Programm finden Sie auf der Internetpräsenz der a-i3 unter:

**www.a-i3.org**

**Dipl.-Ing. Vladislav Mladenov**

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Netz- und Datensicherheit (Prof. Dr. Jörg Schwenk), Ruhr-Universität Bochum.

**Marcus Niemietz, B.Sc.**

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Lehrstuhl für Netz- und Datensicherheit (Prof. Dr. Jörg Schwenk), Ruhr-Universität Bochum.

**Prof. Dr. Jörg Schwenk**

Inhaber des Lehrstuhls für Netz- und Datensicherheit am Horst Görtz Institut für IT-Sicherheit an der Ruhr-Universität Bochum und Gründungsmitglied der a-i3. Zahlreiche Publikationen und Vorträge zu den Themen Kryptographie und Internetsicherheit.

**Christine Siegfried**

Projektleiterin E-Government bei der Vitako e.V.; diverse Publikationen und Vorträge, Konzeption und Moderation von Fachveranstaltungen im Bereich E-Government.

**Dr. Claus-Dieter Ulmer**

Seit 2002 Konzernbeauftragter für den Datenschutz der Deutschen Telekom Gruppe und Rechtsanwalt. Er ist Autor verschiedener Veröffentlichungen im Bereich Datenschutz. Er war außerdem Referent auf einer Vielzahl von nationalen und internationalen Konferenzen und Foren.

**Dr. Thilo Weichert**

Seit 2004 Landesbeauftragter für den Datenschutz Schleswig-Holstein; Leiter des Unabhängigen Landesentrums für den Datenschutz Kiel (ULD). Veröffentlichungen von Büchern und mehr als 200 weiteren Beiträgen, vor allem auf dem Gebiet des Datenschutzes.

**Klaus-Dieter Wolfenstetter**

Projektmanager Inherent Security, Deutsche Telekom AG Laboratories. Leiter des Ausschusses Identitäten- und Rollenmanagement und Mitglied im Lenkungsausschuss Sicherheit, BITKOM.