

DIE SICHERE GESELLSCHAFT
Von der Forschungsregion zum Industriecluster

PROGRAMM 13./14. APRIL 2010

2. Kongress »Sichere Identität«

in Kooperation mit der
3. Berliner Signatur-Konferenz

13. APRIL

**3. Berliner Signaturkonferenz –
Der neue Personalausweis kommt**

13:00 – 14:00 Keynotes

Wo stehen wir heute?

Die Einführung des neuen Personalausweises

Andreas Reisen, Bundesministerium des Innern, Referatsleiter IT IV

**Innovationen und Anwendungen mit dem neuen
Personalausweis**

Prof. Dr. Radu Popescu-Zeletin, Fraunhofer FOKUS

Standards und Interoperabilität – Motor für die IT-Industrie

Mario Wendt, Microsoft Deutschland GmbH

Moderation: Jens Fromm, Fraunhofer FOKUS

14:00 – 14:15 Pause

14:15 – 15:30 Roundtable mit Impulsreferaten

**Innovationen und Zukunftsperspektiven mit elektronischen
Identitätsdokumenten**

Online und Offline: Zukunft von eIdentitätsdokumenten

Dr. Manfred Paeschke, Bundesdruckerei Innovation

eIdentitätsdokumente aus Sicht der Forschung

Prof. Dr. Claudia Eckert, Fraunhofer SIT

Bürgerclient und eID-Server, Stand der Anwendungstest

Hubert Geml, Siemens

Moderation: Jens Fromm, Fraunhofer FOKUS

15:30 – 16:00 Kaffeepause

**Technologien für die sichere Identität
von Personen**

16:00 – 18:00 Parallele Kolloquien I – IV

I. Innovationen für den neuen Personalausweis

Innovative Entwicklungen mit dem neuen Personalausweis

Frank Dietrich, Bundesdruckerei

**Vertrauenswürdige Attributverwendung mit dem
Personalausweis**

Christopher Taylor, Fraunhofer FOKUS

**Neuer Personalausweis im Kontext interaktiver
Multimedienetze**

Dr. Stephan Arbanowski, Fraunhofer FOKUS

European Citizen Card 2.0

Jochen Verhasselt, SAGEM Orga

Moderation: Jens Fromm, Fraunhofer FOKUS

II. Identität und Identifikation

Sichere ID-Dokumente

Olaf Dressel, Bundesdruckerei; Raul Vicente-Garcia, Fraunhofer IPK

3D Gesichtserfassung und Visualisierung

Dr. Peter Eisert, Fraunhofer HHI

Biometrische Identitätsbestimmung

Vincent Bouatou, Sagem Sécurité

Mobile Einsatzszenarien für elektronische Identitäten

Dr. Wolf Müller, HU zu Berlin

Moderation: Gabriele Jansen, EMVA

III. Materialien für die sichere Identität

Flexible OLEDs – Aufbau und Herausforderungen

Dr. Armin Wedel, Fraunhofer IAP

Mehrstufige optische Sicherheitsmerkmale

Dr. Joachim Stumpe, Fraunhofer IAP

Ultradünne Komponenten für »System on Card«

Christine Kallmayer, Fraunhofer IZM

Folienbasierte Polymersysteme

N.N., TES Frontdesign

Moderation: Dr. Armin Wedel, Fraunhofer IAP

IV. Von Fiktion zu Innovation – Zukunftsszenarien

geschlossene Veranstaltung

Prof. Marion Esch

18:00 – 18:30 Kaffeepause

Sichere Identität in der Hauptstadtregion

18:30 – 19:30 Keynotes

Wirtschaftliche Bedeutung für die Region

Almuth Nehring-Venus, Senatsverwaltung WTF, Land Berlin

Wirtschaftsfaktor »Sichere Identität«

Ulrich Hamann, Bundesdruckerei

Internationale Partnerschaften

Dr. Michael Scherz, Außenwirtschaft Österreich – Internationale
Technologiekooperationen

Regionale Forschungskompetenzen

Prof. Jörg Krüger, Fraunhofer IPK

Moderation: Prof. Jörg Krüger, Fraunhofer IPK

ab 19:30 Abendbuffet und Keynote

Ich bin ich Prof. Dr. Thomas Macho, HU zu Berlin

14. APRIL

2. Kongress »Sichere Identität«

09:20–09:30 Begrüßung und Einführung
in den 2. Kongresstag

Prof. Jörg Krüger, Fraunhofer IPK

09:30–10:00 Sichere Identität im digitalen Zeitalter

Clemens Binninger, MdB

10:00–11:20 Sichere Identität der Dinge

Keynote

Gefahr für den Wohlstand: Die Dimensionen der
Produktfälschung

Hartfried Wolff, MdB

Strategien der Bekämpfung aus unternehmerischer Sicht

N.N., Alfred Kärcher GmbH & Co. KG

Strategien der Bekämpfung aus staatlicher Sicht

Udo Schauff, Bundesamt für Verfassungsschutz

Sichere Produktidentität – Eine europäische
Herausforderung und Chance

Dr. Christian Ehler, MdEP

Moderation: Christoph Stroschein, GESI e.V.

11:20–11:50 Pause

11:50–13:15 Sichere Identität der Dinge

Ganzheitliche Innovationsstrategien durch sichere
Objektidentität und -authentizität

Prof. Frank Gillert, TFH Wildau

Schutz von Intellectual Property in der Produktion

Rainer Glatz, VDMA

Produktschutz von Arzneimitteln durch Serialisierung

Jürgen Focke, Bayer Technology Services GmbH

10:00–13:15 Panel »Sichere Identität der Dinge«

Moderation: Christoph Stroschein, GESI e.V.

13:15–14:30 Lunch

14:30–16:00 Die sichere Gesellschaft – Identität,
Privatheit, Transparenz im Widerspruch?

Von Fiktion zu Innovation – Zukunftsszenarien
von Gesellschaft und Identität

Prof. Marion Esch, TU-Berlin

Panel

Prof. Volker Roth, FU-Berlin

Dr. Sandro Gaycken, Chaos Computer Club e.V.

Dr. Leon Hempel, TU-Berlin

Moderation: Prof. Jörg Krüger, Fraunhofer IPK



Fraunhofer-Institut für
Produktionsanlagen
und Konstruktionstechnik IPK
Prof. Dr.-Ing. Jörg Krüger
Pascalstraße 8-9, 10587 Berlin
Telefon +49 (0)30 39006-184
sichere-identitaet@ipk.fraunhofer.de

