



Seminarort

CCG-Zentrum, Technologiepark Argelsrieder Feld 11,
D-82234 Weßling-Oberpaffenhofen

Eine Lageskizze sowie Hinweise für die Anreise und Übernachtung
schicken wir Ihnen mit der Bestätigung der Anmeldung zu.

Gebühr

EUR 1.330,-
Die CCG ist als gemeinnützig anerkannt und von der USt befreit.

Mitglieder der CCG erhalten 10% Rabatt, Studenten bei Vorlage des
Studentenausweises 75%. Bei Anmeldung mehrerer Mitarbeiter einer
Firma / Dienststelle zum gleichen Seminar erhält jeder Teilnehmer 10%.

Die Rabatte sind nicht miteinander kombinierbar.

Bitte zahlen Sie bargeldlos nach Erhalt der Rechnung.

Anmeldungen

Bitte möglichst bis 14 Tage vor Seminarbeginn an:

Carl-Cranz-Gesellschaft e.V., Postfach 11 12, D-82230 Weßling
Tel. +49 (0) 8153 / 88 11 98 -12, Fax -19, E-Mail: anmelden@ccg-ev.de
Internet: www.ccg-ev.de

Die Anmeldungen werden schriftlich bestätigt.

Weitere Informationen zum Inhalt

Prof. Dr. A. Beutelspacher, Universität Gießen
Tel. +49 (0) 641 / 99-32080
E-Mail: albrecht.beutelspacher@math.uni-giessen.de
K.-D. Wolfenstetter, Deutsche Telekom AG
Tel. +49 (0) 30 / 8353-58419
E-Mail: k.wolfenstetter@telekom.de

Stornierung

Bei Stornierung mündlich oder schriftlich bestätigter Anmeldungen wird
eine Bearbeitungsgebühr von EUR 25,- berechnet. Bei Stornierungen,
die später als 7 Tage vor Seminarbeginn eingehen, werden 25% der
Gebühr, bei Nichterscheinen die volle Gebühr in Rechnung gestellt. Die
Vertretung eines angemeldeten Teilnehmers ist möglich.

Ausfall von Seminaren oder Dozenten

Die CCG behält sich vor, bei zu geringer Teilnehmerzahl oder aus
anderen triftigen Gründen ein Seminar bis 10 Tage vor Beginn abzusagen.
Sie behält sich weiter vor, entgegen der Ankündigung im Programm
auch kurzfristig einen Dozenten und evtl. auch dessen Thema
zu ersetzen. Ein Schadensersatzanspruch bleibt ausgeschlossen.



Teilnehmer

Mitarbeiter und Verantwortliche für Datenverarbeitung und Kommunikation,
Entwickler, Betreuer, Betreiber und Anwender von IT- und Kommunikationssystemen,
Sicherheits- und Datenschutzbeauftragte aus Wirtschaft,
Verwaltung und Behörden sowie Sicherheits- und Unternehmensberater

Seminarinhalte

In den letzten Jahren wurden neuartige Kartensysteme (Citizen Cards) für
deutsche und europäische Bürger konzipiert, die neben den integralen
Funktionen im Gesundheitswesen oder als Ausweis- und Reisedokument
auch weiter gehende Anwendungen im eGovernment oder eCommerce
gestatten. Zu den originären Funktionen zählen der Altersnachweis, die
einfache und sichere Identifizierung, sowohl im stationären Fall als auch
online sowie die grenzüberschreitende Registrierung und Anmeldung z. B.
im Rahmen der europäischen Dienstleistungsrichtlinie.

Das Seminar gibt einen Einstieg und einen Überblick über die Technologie
und Sicherheit dieser Kartensysteme sowie deren Einsatzpotential z. B. im
Internet. Anwendungen werden vorgeführt und diskutiert.

Vortragende

Prof. Dr. A. Beutelspacher	Universität Gießen, Mathematisches Institut
Dr. M. Margraf	Bundesministerium des Innern, Berlin
Dipl.-Math. K.-D. Wolfenstetter	Deutsche Telekom AG, Labora- tories, Berlin



Seminar IN 6.18

Deutsche und europäische Citizen Cards – Technologie, Sicherheit, Anwendungen

11. – 13. Oktober 2011
Oberpaffenhofen bei München

Wissenschaftliche Leitung

Prof. Dr. A. Beutelspacher
Universität Gießen
Dipl.-Math. K.-D. Wolfenstetter
Deutsche Telekom AG, Laboratories, Berlin

Seminarprogramm

Dienstag, 11.10.2011
09.00 – 16.30 Uhr

- | | |
|------------------|---|
| 09.00 – 09.15 | Begrüßung, Einführung, Organisation |
| 09.15 – 10.00 | Sicherheitstechnologie der Kartenplattformen <ul style="list-style-type: none"> • Kryptografische Verfahren: Blockchiffren (DES, AES), Stromchiffren • Public-Key-Kryptografie und Infrastrukturen • Elliptische Kurven Kryptografie • Die nPA Sicherheitsprotokolle BAC, EAC und PACE |
| 10.30 – 12.00 | |
| 13.00 – 14.30 | |
| 15.00 – 16.30 | |
| A. Beutelspacher | |
| ab ca. 17.30 | Social Event
Führung durch die Münchener Altstadt (optional) |

Mittwoch, 12.10.2011
08.30 – 15.45 Uhr

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 08.30 – 10.00 | Technische Infrastrukturen von Citizen Cards <ul style="list-style-type: none"> • eCard Strategie der Bundesregierung und eCard API • Der elektronische Personalausweis • Gesundheitskarten • Weitere Kartensysteme (Aufenthaltsitel...) • Organisationen und Organisation der Infrastruktur |
| 10.30 – 12.00 | |
| 13.00 – 14.30 | |
| 15.00 – 15.45 | |
| M. Margraf
K.-D. Wolfenstetter | |

Donnerstag, 13.10.2011
08.30 – 15.45 Uhr

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 08.30 – 10.00 | Die eID Funktion des elektronischen Personalausweises für eGov und eBiz Anwendungen <ul style="list-style-type: none"> • Funktionalität und Realisierung der eID Funktion • Anwendungspotential, Pilotprojekte und Anwendertest • Anwendungsbeispiele • Der europäische Large Scale Pilot eID • Regulatorische und rechtliche Rahmenbedingungen • Zusammenfassung, Ausblick |
| 10.30 – 12.00 | |
| 13.00 – 14.30 | |
| 15.00 – 15.45 | |
| M. Margraf
K.-D. Wolfenstetter | |

Unterlagen

Jeder Teilnehmer erhält die Vortragsunterlagen.
 Die Kosten dafür sind in der Gebühr enthalten.

Weitere Seminare zum Themenbereich

- „Informationssicherheitsmanagement“, 18.–20.10.2011 (Code IN 6.12)
- „Sicherheit in Netzen – Probleme und Lösungen“, 22.–24.11.2011 (Code IN 6.13)