

# Inhaltsverzeichnis (D•A•CH Security 2006)

Signaturformate für elektronische Rechnungen <i>D. Hühnlein · U. Korte</i> .....	1
Labeled Transition System für eInvoicing <i>G. Fliess · G. Lindsberger</i> .....	15
Sichere PDF-Rechnungen <i>G. Jacobson</i> .....	25
Realisierung eines sicheren zentralen Datenrepositories <i>C. Stingl · D. Slamanig · D. Rauner-Reithmayer · H. Fischer</i> .....	32
Wie Sie alle Exemplare vertraulicher Dokumente wiederfinden <i>R. Krüger · S. Billen · U. Pinsdorf</i> .....	46
Key-Management für partielle Verschlüsselung von XML-Dokumenten <i>F. Kollmann</i> .....	54
Sectet: Ein Framework für sichere Prozesse <i>M. Hafner · R. Breu · A. Nowak</i> .....	62
Geschäftsprozessorientiertes Identity Management ermöglicht Compliance <i>A. Kern · M. Kuhlmann · C. Wahlhorn</i> .....	76
eBilling-Szenarien in Theorie und Praxis <i>D. Hühnlein · U. Korte</i> .....	88
Modellierung von IT-Sicherheit: Analyse und Synthese <i>G. Dzhendova · D. Kalmring</i> .....	97
Fehlermodelle der Fehlertoleranz für die Einbruchstoleranz <i>T. Warns · W. Hasselbring</i> .....	110
Anbindung von Zertifikatsverzeichnissen <i>G. Jacobson</i> .....	120
IT-Sicherheitsmanagement auf Basis eines Unternehmensmodells <i>F. Innerhofer-Oberperfler · R. Breu</i> .....	128
Sicherheit und Krisenanfälligkeit – Erfolgsfaktoren und Warnindikatoren <i>R. von Rössing</i> .....	141

---

Standardisierte Policy Assurance, eine Vereinfachung? <i>S. Wappler · W. Fang</i> .....	154
EIM – Darstellung des unternehmensweiten Sicherheitsstatus <i>G. Wagner</i> .....	161
Einsatz mobiler Endgeräte – Risiko oder Chance <i>M. Hoffmann · D. Fischer · S. Wappler · M. Bock · P. Steiert · A. Philipp</i> .....	176
WLAN-Sicherheit von WEP bis CCMP <i>K.-O. Detken · E. Eren</i> .....	187
Untersuchung des Einsatzes von WLAN-Sicherheitsmaßnahmen <i>D. Fischer · D. Stelzer · P. Steiert</i> .....	202
Automatisierte Auswahl von WLAN-Sicherheitsmaßnahmen <i>R. Döring · D. Fischer · D. Stelzer</i> .....	214
The MPEG-21 Multimedia Framework: Conversions and Permissions <i>C. Timmerer · T. DeMartini · H. Hellwagner</i> .....	225
Praxisnaher koalitionssicherer Fingerabdruckalgorithmus für Bilder <i>L. Croce Ferri · M. Steinebach · M. Knoth</i> .....	236
Wasserzeichentreue Bildbearbeitung <i>M. Steinebach · P. Wolf · V. Hübler</i> .....	248
DRM für Multimedia Broadcasts – Wie sieht das Pay-TV der Zukunft aus? <i>U. Greveler</i> .....	260
Praktische Angriffe auf eingebettete Systeme – Ein Überblick <i>M. Holzt</i> .....	268
Seitenkanal-Analysen: Stand der Forschung in der Methodik <i>K. Lemke · C. Paar</i> .....	280
Zur Sicherheit von neuen Chipkartenbetriebssystemen <i>W. Hinz · S. Spitz</i> .....	292
Die vertrauenswürdige Sicherheitsplattform Turaya <i>M. Linnemann · N. Pohlmann</i> .....	302

---

Urheberrechtskonforme Gestaltung von Websites <i>S. Janisch</i> .....	314
Digitale PDF-Signaturen mit der Bürgerkarte <i>T. Neubauer · E. Weippl · A. Hollosi</i> .....	327
Überblick Online-Wahlen <i>M. Volkamer · R. Krimmer</i> .....	339
Klassifikation der Eigenschaften von Trojanischen Pferden <i>S. Kiltz · A. Lang · J. Dittmann</i> .....	351
Application Roles in WebSphere Portal <i>J.P. Buchwald · D. Buehler · T. Hurek · H. Waterstrat</i> .....	362
Perspektiven vertrauenswürdiger Aussagen im Semantic Web <i>L. Suhrbier</i> .....	371
Digitalisierte eigenhändige Unterschrift im Online-Banking <i>N. Repp · R. Berbner · A. Pérez · J. Lenz · C. Kaplan · O. Heckmann · R. Steinmetz</i> .....	381
Untersuchung der Möglichkeit eines biometrischen On-Pen Matching <i>T. Scheidat · C. Vielhauer</i> .....	392
Multimodalität – die bessere Biometrie? <i>M. Breitenstein · M. Niesing</i> .....	405
Austausch verschlüsselter E-Mail über externe Mailinglisten <i>P. Steiert · S. Wappler</i> .....	412
Sichere elektronische Geschäftsprozesse via Voice over IP <i>D. Wenger · P.S. Merten · S. Teufel</i> .....	422
VoIP-Sicherheit – Status Quo und neue Aspekte <i>J. Schmitt · R. Ackermann · M. Görtz · R. Steinmetz</i> .....	433
Sicherheitsaspekte eines mobilen Multimedia-User-Guides <i>S. Gebbensleben · J. Dittmann · C. Vielhauer</i> .....	445
Zutrittskontrolle bei internationalen Großveranstaltungen <i>R. Krüger · C. Reuthe</i> .....	458

---

IT-Grundschutz-Assessments nach BSI-Standard 100	
<i>A. Altrhein</i> .....	467
Praktische Umsetzung und Evaluation von Wet Paper Codes für digitale Bilder	
<i>T. Vogel · M. Touchev · J. Dittmann</i> .....	473
Zukunft von Enterprise Rights Management	
<i>G. Bitz</i> .....	485
Partner stellen sich vor:	
Microsoft – Sicherheit hat Priorität	
<i>Microsoft Deutschland GmbH</i> .....	500
»secure-it.nrw« – IT-Sicherheit zur Anwendung bringen	
<i>Landesinitiative »secure-it.nrw«</i> .....	502
Im Dienste vertrauenswürdiger elektronischer Geschäftsprozesse	
<i>TeleTrusT Deutschland e.V.</i> .....	506
Der Fachbereich Informatik an der Universität Klagenfurt	
<i>Universität Klagenfurt</i> .....	508
Systemsicherheit	
<i>Forschungsgruppe syssec</i> .....	510