

# Inhaltsverzeichnis (D•A•CH Security 2008)

Aktuelle Sicherheitsparadigmen und ökonomische Konflikte <i>T. Glaser · F. Pallas</i> .....	1
The 2008 (ISC) <sup>2</sup> Global Information Security Workforce Study <i>P. Berlich</i> .....	10
Datenschutz bei Internetbekanntmachungen – Ein Modell für eGovernment? <i>J. Klink</i> .....	20
ePOD: Electronic Proof of Delivery at Point of Delivery <i>A. Trautmann · O. Effner · J. van Sinderen</i> .....	30
Mobile Enterprise-Messaging Lösungen <i>C. Russ · R. Heinrich</i> .....	37
Entwurf einer transaktionalen Workflow-Architektur zur sicheren Nachweisführung <i>S. Mark · S. Groß · J. Kannegieser · J. Kebbadies</i> .....	49
Business Alignment der Information Security <i>F. Hueber · T. Kob</i> .....	60
Quantitatives IT-Risikomanagement nach ISO 27001 <i>A. Knäbchen · M. Reil · J. Wiedemann</i> .....	69
Ganzheitliches Sicherheitsmanagement <i>T. Störtkuhl</i> .....	81
Die elektronische Krankenakte – Eine Sicherheitsstrategie <i>P. Ochsenschläger · R. Rieke · Z. Velikova</i> .....	90
Bürgerportale: Sichere E-Mail mit akkreditierten Diensteanbietern <i>S. Heyde · H. Stach · A. Wappenschmidt</i> .....	101
Sicherung der Integrität und Authentizität in digitalen Langzeitarchiven <i>A. Oermann · J. Dittmann · S. Dobratz</i> .....	111
Anonyme Authentifikation – Prinzipien und Anwendungen <i>D. Slamanig · C. Stingl</i> .....	123
Statistische Analyse verschiedener Verfahren zur Passwortwahl <i>A. Gehring · A. Scheerhorn</i> .....	135

---

Trusted Network Connect – Sicherer Zugang ins Unternehmensnetz <i>K.O. Detken · S. Gitz · S. Bartsch · R. Sethmann</i> .....	148
Offline-Forensik für vernetzte Gruppeninteraktionen <i>A. Lang · J. Dittmann</i> .....	160
Zum Einsatz einer Remote Forensic Software <i>C. Wegener</i> .....	171
Ganzheitliche Betrachtung eines Internet Frühwarnsystems <i>S. Bastke</i> .....	184
IDS als zukünftige Ergänzung automotiver IT-Sicherheit <i>T. Hoppe · S. Kiltz · J. Dittmann</i> .....	196
Performanzmaße biometrischer Hashes am Beispiel Handschrift <i>T. Scheidat · C. Vielhauer · J. Dittmann</i> .....	208
Multi Biometric Engine – Ein universelles Framework <i>K. Radestock · E. Spitzwieser</i> .....	220
Optimiertes Auslesen digitaler Audiowasserzeichen <i>M. Steinebach · S. Zmudzinski · T. Merlé</i> .....	230
Sicherung der Echtheit von Videodaten mit digitalen Wasserzeichen <i>S. Thiemert · D. Thiemert · M. Steinebach</i> .....	239
Entfernungsschätzungen für die Angriffserkennung in MANETs <i>S. Appel · P. Ebinger</i> .....	249
Sicherheit von E-Voting Systemen <i>B. Ondrisek</i> .....	262
Signaturerweiterung für Lock-Keeper Sicherheitsgateways <i>F. Losemann · A. Heuer</i> .....	272
Moderne Schutzbedarfsfeststellung – Ein Praxisbeitrag <i>R. Frankenstein</i> .....	279
WLAN Steganographie – Neue Ansätze und deren Bewertung <i>C. Krätzer · R. Merkel · J. Dittmann</i> .....	286

---

Integration von Sicherheitsmodellen in Web Services	
<i>A. Fischer · W. Kühnhauser</i> .....	305
Konzept Jericho: Wie kann man Firewalls wirklich abschaffen?	
<i>H. Goebel</i> .....	317
Web Exploit Toolkits – Moderne Infektionsroutinen	
<i>D. Birk · C. Wegener</i> .....	325
Verteilte Autorisation in RFID-Ereignissystemen	
<i>E. Grummt · M. Schöffel</i> .....	337
Sichere Infrastruktur zur Fernverwaltung von Smartcard-Chips in einem NFC-Ökosystem	
<i>G. Madlmayr · J. Ecker · J. Langer · J. Scharinger</i> .....	346
RFID-Authentisierung in der Lieferkette der Automobilindustrie	
<i>S. Schäfer · K. Sohr</i> .....	356
Möglichkeiten und Risiken von LDAP-Verzeichnissen	
<i>K. Flieder</i> .....	368
Data Leakage Prevention – Alles nur eine Frage des Inhalts	
<i>M. Schmidt</i> .....	383
Empirische Untersuchung von IP-Blacklists	
<i>C. Dietrich · C. Rossow · N. Pohlmann</i> .....	394
Eine integrative Architektur für das Identity- und Access-Management	
<i>K. Flieder</i> .....	406
Integration einer Zugriffskontrollsprache in modellgetriebene Softwareentwicklung	
<i>M. Weißmann · P. Trommler</i> .....	422
Berechtigungsmodellierung im Geschäftsprozessmanagement von KMU	
<i>S. Bartsch · C. Bormann</i> .....	431
Identitäten in einer Service orientierten Welt – Identity as a Service	
<i>A. Reckeweg</i> .....	441
E-Mail-Krypto-Gateways	
<i>K. Schmeh</i> .....	455

Open-Source Webapplikationen – Eine Bedrohung für das Internet? <i>G. Lackner · R. Weinberger</i> .....	463
SOA Security – Symmetric Key Management Systems based on SKML <i>A. Philipp</i> .....	475
Integration von Security in ein SOA-Vorgehensmodell <i>A. Bluhm · C. Schröpfer</i> .....	482
Security als Service in SOA Infrastrukturen <i>B. Quint</i> .....	493
Mobile Forensics – Bewegte Spuren <i>S. Krause</i> .....	500
Java-basierte Simulation von Smartcards <i>R. Wigoutschnigg · P. Schartner</i> .....	509
Über die lokale und verteilte Erzeugung systemweit eindeutiger Zufallszahlen <i>M. Schaffer · P. Schartner</i> .....	519