

Inhaltsverzeichnis (D•A•CH Security 2016)

Open-Source-SIEM im Eigenbau <i>D. Mahrenholz · R. Schumann</i>	1
ProSA-Vorgehensmodell zur prozessorientierten IT-Sicherheitsanalyse <i>D. Simić-Draws</i>	13
Anforderungen an eine IT-Lösung für den ISO27-Sicherheitsprozess <i>M. Hofmann · A. Hofmann</i>	24
Schwachstellen in SAML 2.0 Implementationen <i>R. Bischofberger · E. Duss</i>	36
Sicherheit von ausgewählten OpenSource-SDN-Controllern <i>E. Eren · J. Sell</i>	44
Angriff auf verschlüsselte Linux System-Partitionen <i>T. Köhler · A. Dörsam</i>	54
Sehen heißt glauben – Aufdeckung von Webseiten Manipulation <i>T. Urban · N. Pohlmann</i>	63
Ordnungserhaltende Verschlüsselung in Cloud-Datenbanken <i>T. Waage · L. Wiese</i>	75
Reputation und Threat Information als Ergänzung zu Blacklists <i>J. Ohms · I. Schiering · P. Wentscher · R. Kaltefleiter</i>	87
Verteilung von Benutzerzertifikaten auf Mobilgeräte <i>G. Jacobson</i>	98
Instant-Messaging – Bedrohungen und Sicherungsmaßnahmen <i>P. Hartung · D. Fischer</i>	107
IT-forensische Erkennung modifizierter Android-Apps <i>S. Becker · H. Höfken · P. Schütz · M. Schuba</i>	120
Betriebssystem-Sicherheitspolitiken formal analysieren <i>M. Rabe</i>	126
Mindestanforderungen an das Incident Management in KMUs <i>S. Großmann</i>	140

Entwicklung einer Android NFC-Signaturkarte <i>T. Uebel</i>	150
Ein Meta-Risiko-Datenmodell für IKT <i>M. Latzenhofer</i>	161
Spieltheoretische Risikominimierung in IKT-Infrastrukturen <i>S. Schauer · S. König · S. Rass · M. Latzenhofer</i>	174
Risikobasierte Metapolitiken für spontane Kooperationen <i>M. Schlegel</i>	188
IT-Sicherheitsanalysen von PLM-Systemen <i>M. Janik · K. Weber</i>	202
Moderne Beschaffung mit Berücksichtigung von IT-Security <i>G. Österreicher · G. Pötzelsberger · E. Piller</i>	214
Privacy in sozialen Netzwerken: Eine Informationsflussanalyse <i>P. Amthor · W.E. Kühnhauser</i>	224
AnonDrop – Räumlich begrenzte anonyme Informationsverbreitung <i>A. Zeier · A. Heinemann</i>	241
Security and Privacy Benchmarking based on IEC 62443-4-2 <i>J.B. de Meer · K. Waedt</i>	253
Security-Management-as-a-Service für die öffentliche Verwaltung <i>A. Heinemann · F. Kern · S. Lange · M. Margraf · F. Otterbein</i>	264
IT-Grundschutz in großen Unternehmen <i>W. Böhmer · T. Milde</i>	276
Eine Architektur für sichere Smart Grids in Österreich <i>O. Jung · S. Fenz · M. Kammerstetter · A. Hudic</i>	288
Integration von TNC in ein deutsches Smart Meter Gateway <i>C.-H. Genzel · O. Hoffmann · R. Sethmann</i>	297
Integritätsmessung von Smart Meter Gateways <i>K.-O. Detken · M. Jahnke · M. Humann</i>	309

Technische Richtlinie – Sicherer E-Mail-Transport <i>F. Bierhoff · T. Gilles</i>	321
Automatisierte Erkennung von Sicherheitslücken mittels CVE, CPE und NVD <i>K. Knorr · M. Scherf · M. Ifland</i>	328
Ein Vorgehensmodell für die Entwicklung sicherer Software <i>A. Lunkeit · W. Zimmer</i>	339
Industrie 4.0 Schwachstellen: Basisangriffe und Szenarien <i>R. Fischer · R. Clausing · J. Dittmann · Y. Ding</i>	350
Sicherheit für ROS-basierte Applikationen auf Anwendungsebene <i>B. Dieber · M. Pichler · S. Rass · P. Schartner</i>	363
Risiko Smart Home – Angriff auf ein Babymonitorsystem <i>G. Bonney · S. Nagel · M. Schuba</i>	371
Beweiswerterhaltung im Kontext eIDAS – Eine Fallstudie <i>S. Schwalm · U. Korte · D. Hühnlein · T. Kusber</i>	379
OAuth und OpenID Connect – Erfahrungen und Konzepte <i>R.H. Steinegger · N. Hintz · M. Müller · P. Schleier · F. Zoller · S. Abeck</i>	393
Cyber-Sicherheits-Check BSI und ISACA <i>D. Schugardt</i>	405
Anhalten unkooperativer Autos: Ein interaktives Bezugssystem <i>R. Altschaffel · M. Hildebrandt · F. Rassek · S. Kiltz · J. Dittmann</i>	417
Partner stellen sich vor <i>AIT Austrian Institute of Technology</i>	429
<i>it-sa – Die IT-Security Messe und Kongress</i>	431
<i>Forschungsgruppe Systemsicherheit – syssec</i>	433
<i>TeleTrusT – Bundesverband IT-Sicherheit e.V.</i>	437