



## Jahresbericht 2007

### Fachbereich Sicherheit – Schutz und Zuverlässigkeit

#### Arbeiten des Fachbereichs Sicherheit im Jahr 2007

Der Fachbereich Sicherheit hatte sich für das Jahr 2007 folgende **Arbeitsschwerpunkte** gesetzt:

- Planung der Sicherheit 2008 in Saarbrücken
- Mittelfristige Planung der Sicherheit 2010
- Kontinuierliche Darstellung des Fachbereichs in Publikationen
- Darstellung des Fachbereichs über Kanäle der GI

Die Fachbereichsleitung traf sich 2007 zweimal zu einer gemeinsamen **Sitzung**. Vielen Dank an die Organisatoren Christoph Busch, TU Darmstadt, Bonn und Christopher Wolf Ruhr-Universität Bochum.

Die **FB-Seiten** wurden vollständig in den Rahmen des Dokumenten-Mangement-Systems der GI migriert und paßt sich so dem Corporate-Design der GI an. Darüber hinaus wurde unter Federführung von Christian Weber ein **Flyer** des Fachbereichs zusammengestellt und durch Christopher Wolf als Beilage im Informatik Spektrum verteilt.

Die organisatorischen Arbeiten für die Tagung **Sicherheit 2008** sind in vollem Gange (verantwortlich: Ammar Alkassar). Die Tagung wird vom 2.-4. April 2008 im Saarbrückener Schloß stattfinden. Die Abstimmungen für eine gemeinsame Tagung (2010) des FB und des TeleTrust-Vereins 2010 sind angelaufen.

Die Wahlen der Leitungsgremien in den Fachgruppen haben begonnen. Die FG ECOM nutzt als erste im FB die Möglichkeit zur elektronischen Wahl des Leitungsgremiums.

#### Organisation des Fachbereichs Sicherheit

Sprecher: Ulrich Flegel, SAP Research Center CEC Karlsruhe;  
Stellvertretung: Dirk Schadt, SPOT

Fachexperten:

Kai Rannenberg, Univ. Frankfurt (ständiger Vertreter des Fachbereichs im PAK Datenschutz und Sicherheit;  
Sprecher Editorial Board)

Christian Weber (Web-Seiten des Fachbereichs)

Matthias Jänichen (Mail-Server des Fachbereichs)

Ammar Alkassar (Tagung Sicherheit 2008)

Die Fachgruppen und ihre SprecherInnen zum Ende 2007:

ADA/Sicher ADA		<b>Peter Dencker</b>	Hubert Keller
BIOSIG	Biometrik und elektronische Signaturen	<b>Petra Wohlmacher</b>	Christoph Busch
ECOM	E-Commerce, E-Government und Sicherheit	<b>Rüdiger Grimm</b>	Kai Rannenberg
ENCRESS	Zuverlässigkeit und Sicherheit Softwarebasierter Systeme (Reliability and Safety)	<b>Francesca Saglietti</b>	Karl-Erwin Großpietsch
EZQN	Evaluation, Zertifizierung, Qualitätssicherung, Normung	<b>Kai Rannenberg</b>	Peer Reymann
FERS/Siche	Fehlertolerierende Rechensysteme	<b>Karl-Erwin Großpietsch</b>	Jörg Keller
FoMSESS	Formale Methoden und Software Engineering für	<b>Jan Jürjens</b>	Thomas Santen



	Sichere Systeme		
KRITIS	Kritische Infrastrukturen	<b>Dirk Schadt</b>	Bernhard M. Hämmerli
KRYPTO	Angewandte Kryptologie	<b>Christopher Wolf</b>	Stefan Lucks
NETSEC	Sicherheit in Mobil- und Festnetzen	<b>Matthias Jänichen</b>	Dogan Kesdogan
PET	Datenschutzfördernde Technik (Privacy Enhancing Technologies)	<b>Marit Hansen</b>	Stefan Weiss
SECMGT	Management von Informationssicherheit	<b>Peter Berlich</b>	Frank Damm
SIDAR	Erkennung und Beherrschung von Vorfällen der Informationssicherheit	<b>Ulrich Flegel</b>	Detlef Günther
STEWA	Steganographie und digitale Wasserzeichen	<b>Martin Steinebach</b>	Andreas Lang

## Editorial Board

### Personalialia

Sprecher: Kai Ranneneberg (Uni Frankfurt)  
Rüdiger Grimm (Uni Koblenz)  
Claudia Eckert (TU-Darmstadt/FhG-SIT)  
Isabel Münch (BSI)  
Ulrich Flegel (SAP Research)

## Arbeitskreis Begriffsbildung

Der Arbeitskreis Begriffsbildung des Fachbereichs Sicherheit traf sich am 25. Juni 2007 an der Universität Mannheim zu einem dritten Arbeitsgespräch nach dem ersten Treffen in Frankfurt (2003) und dem zweiten in Regensburg (2004).

Der Arbeitskreis Begriffsbildung hat sich zum Ziel gesetzt, durch seine Arbeit eine Annäherung der Terminologie im Fachbereich erreichen. Auf Einladung von Felix Freiling sind sieben Interessierte nach Mannheim gereist; in sechs Präsentationen wurde das Thema wieder aufgegriffen. Der Diskussionsprozess wurde wieder in Gang gebracht und ein Draft erarbeitet, die Veröffentlichung ist für die Tagung Sicherheit 2008 geplant.

### Personalialia

Sprecherin: Francesca Saglietti

## Mitgliederzahlen der Fachgruppen<sup>1</sup>

Der Mitgliederstand des Fachbereichs zeigt ein erfreuliches Wachstum gegenüber 2006 (von 588 auf 623). Hinweis: Bei Fachgruppen mit Mehrfachzuordnung zu einem FB (Ada, FERS, ENCRESS) zeigt die Zählung nur die Primäranmeldung beim FB-Sicherheit. Daraus erklären sich auch die niedrigen gezeigten Mitgliederzahlen.

---

<sup>1</sup> Mitgliederstand 2007 vom Dezember 2007



<b>Gliederung</b>	<b>Kürzel</b>	<b>Okt 06</b>	<b>Dez 07</b>
FG10.00.01	Ada-SICHER	10	12
FG10.00.02	KRYPTO	186	202
FG10.00.03	BIOSIG	173	174
FG10.00.04	PET	140	146
FG10.00.05	ECOM	238	244
FG10.00.06	ENCRESS/SI	62	61
FG10.00.07	SIDAR	183	194
FG10.00.08	EZQN	130	132
FG10.00.09	FERS/SICHE	19	21
FG10.00.10	FoMSESS	152	151
FG10.00.11	SECMGT	214	230
FG10.00.13	NETSEC	243	241
FG10.00.14	STEWA	103	101
FG10.00.16	KRITIS	27	47

## Die Arbeiten der Fachgruppen im Einzelnen

### ADA/Sicher

#### Personalia

Dr. Peter Dencker (Sprecher), c/o Parasoft Deutschland GmbH, Bayerstr. 25, D-80335 München, Tel: 089/4613323-15, Fax: 089/4613323-23, E-Mail: dencker@parasoft.com

Dr. Hubert B. Keller (stellv. Sprecher), c/o Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Inst. f. Angewandte Informatik, Postfach 36 40, D-76021 Karlsruhe, E-Mail: keller@iai.fzk.de

Andreas Thiel, c/o EADS Deutschland GmbH, D-85077 Manching, E-Mail: Andreas.Thiel@eads.com

Michael Tonndorf, c/o CSC PLOENZKE AG, Sandstr. 7, D-80335 München, E-Mail: michael@tonndorf.net

Dr. Peter Hermann, c/o Universität Stuttgart, Institut für Höchstleistungsrechnen, Nobelstr. 19, 70569 Stuttgart, E-Mail: peter.hermann@ihr.uni-stuttgart.de

### BIOSIG

12.-13. Juli 2007	BIOSIG-Workshop, 14 Beiträge, 134 Teilnehmer, Tagungsband: BIOSIG 2007: Biometrics and Electronics Signatures, Proceedings of the Special Interest Group on Biometrics and Electronic Signatures 12.-13. July 2007, Darmstadt, Germany, Köllen Druck + Verlag GmbH, Bonn, ISBN 978-3-88579-202-4
-------------------	---

- Sitzungen: Es fanden ca. quartalsweise Telefonkonferenzen des LG der FG statt.
- die URL unserer Gliederung:  
<http://gi-ev.de/fachbereiche/sicherheit/fg/biosig/>  
<http://www.biosig.org>



## Personalia

Sprecherin der Fachgruppe: Petra Wohlmacher, Bundesnetzagentur  
 Stellvertretender Sprecher: Christoph Busch, Hochschule Darmstadt  
 Presse- und Technikwart: Victor-Philipp Busch, Uni Hamburg  
 Wart für Wissenschaft, Forschung und Lehre: Arslan Brömme, Consecur  
 Kassenwart: Till Teichmann, Hypovereinsbank  
 Organisation und Koordination von Workshops, Tagungen, Arbeitsgemeinschaften und der BIOSIG:  
 Till Teichmann, Hypovereinsbank;  
 Detlef Hühnlein, secunet

## ECOM

12. März 2007	Fachgruppentreffen mit Start der Internet-Wahlen zum Sprechergremium in Universitätscampus Koblenz. Gleichzeitig GI-Vorstandsarbeitskreis „CC-PP für Vereinswahlen“, mit weiteren Fachleuten und Interessierten am Thema „E-Voting“.  Das ganze Jahr über (nicht abgeschlossen): Im Auftrag des GI-Vorstands, Beobachtung des Zertifizierungsverfahrens für das CC Protection Profile für Basisanforderungen an Online-Wahlen.
5.- 6. Juni 2007	6. XML Signaturworkshop, in Schloss Rahe, Aachen. Gastgeber: Microsoft EMIC, Christian Geuer-Pollmann. Die Beiträge wurden veröffentlicht in:  DuD-Schwerpunktheft “XML-Signaturanwendungen”. Beiträge von BSI, Statistisches Bundesamt, Uni Bochum, Provet Kassel. Hrsg. R. Grimm. DuD 11/2007, Nov 2007.
27. - 29. April 2007	Beiträge von R. Grimm u.a. zur Tagung des Fachbereichs Informatik und Gesellschaft der GI zum Thema „Kontrolle durch Transparenz und Transparenz durch Kontrolle“, Berlin-Adlershof,.
3. - 7. Sept. 2007	4'th International Conference on Trust, Privacy and Security in Digital Business (TrustBus'07) in conjunction with DEXA'07. Regensburg, Germany. General Chair Günther Pernul. Proceedings als LNCS im Springer Verlag.
11.-13.Okt 2007	5'th International Virtual Goods-Workshop incorporating the 3rd International ODRL Workshop (GI FG ECOM und IFIP WG 6.9) in Koblenz, Germany. Conference Book in NovaScience Publishers 2008.  Begleitung der elektronischen GI-Präsidiums- und Vorstandswahlen im Expertengremium durch ECOM-Mitglieder Volkamer und Grimm. Insbesondere Wahlüberwachung am 14.12.2007 in Kassel bei Micromata.  Präsentation des Themas „GI-Online-Wahlen“ auf den GI Regionalgruppentreffen in Dortmund (Sep 2005), Bremen (Okt 2005) und Hamburg (17.11.2006) (Grimm, Winter, Reinhard).

### **Stand Wahlen/Leitungsgremium:**

- 15.3.-16.4.2007 Wahlen (Internet-Voting) durchgeführt, gültig bis 15.4.2010
- Gewählt wurden: Rüdiger Grimm (Spr.), Kai Rannenber (Stv.), Günther Pernul, Melanie Volkamer, Christian Weber



**Sonstige Aktivitäten:**

- Pflege der von Chr. Weber gestalteten FG-Webseite seit August 2004.
- 2006 hat Chr. Weber die Web-Organisation des gesamten FB Sicherheit übernommen
- Die Mailing-Liste der Fachgruppe ECOM umfasst ca. 100 Mitglieder. Die Liste ist relativ ruhig, sie dient in erster Linie der Ankündigung von Veranstaltungen, der Koordination von Veröffentlichungen und der Versendung von Protokollen.

## ENCRESS

15. März 2007	Zusammenarbeit am 5. Workshop "Dependability and Fault Tolerance", Zurich (CH) (im Zusammenhang mit der ARCS 2007)
18. - 21. Sep. 2007	26th International Conference on Computer Safety, Reliability and Security (SAFECOMP 2007), Nürnberg (D), fachliche und organisatorische Leitung

Die 26th International Conference on Computer Safety, Reliability and Security (SAFECOMP 2007) fand vom 18. bis 21. September 2007 in den Räumen der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät in Nürnberg statt. Die Tagungsreihe SAFECOMP wird seit Jahrzehnten vom europäischen Arbeitskreis EWICS TC7 (European Workshop on Industrial Computer Systems, Technical Committee on Reliability, Safety and Security) fachlich getragen und von jeweiligen nationalen Institutionen in meist europäischen Gastländern organisiert.

Gemeinsame Veranstalter der diesjährigen Konferenz waren die Gesellschaft für Informatik (GI) e.V., insbesondere deren Fachgruppe ENCRESS (Reliability and Safety of Software-intensive Systems) und der Lehrstuhl für Software Engineering (Informatik 11) der Universität Erlangen- Nürnberg, dem aufgrund der seit Jahren wahrgenommenen Aufgaben in EWICS und ENCRESS die fachliche und organisatorische Tagungsleitung zufiel.

Diese doppelte Funktion erforderte einen erheblichen Einsatz, der bereits im Frühjahr durch 136 Einreichungen honoriert wurde; nach der Begutachtungsphase wurden im Laufe einer im Mai in Erlangen abgehaltenen Sitzung des internationalen Programmkomitees daraus schließlich 33 vollständige Artikeln (für Vorträge) und 16 Kurzbeiträge (für Posters) ausgewählt, die anschließend in den Lecture Notes in Computer Science (LNCS Vol. 4680) vom Springer-Verlag publiziert wurden.

Der erste der vier Konferenztage wurde der Durchführung paralleler Veranstaltungen (2 Workshops und 1 Tutorial) unter der Regie europäischer Konsortien gewidmet. Die anschließende dreitägige Haupttagung bestand aus 15 Plenarsitzungen, darunter zwei eingeladenen Vorträgen und einem Panel.

Die Anzahl der Teilnehmer übertraf die Erwartungen: aus 25 Ländern reisten über 160 Kollegen zur Konferenz an. Der Hintergrund der Anwesenden war nicht nur geographisch, sondern auch fachlich sehr vielfältig, was auf den Gedanken- und Meinungsaustausch zwischen Forschungs- und Praxisorientierten belebend wirkte: neben den internationalen Universitäten, die etwa die Hälfte des Plenums ausmachten, konnten zahlreiche industrielle Teilnehmer verzeichnet werden, darunter aktiv mitwirkende Vertreter der Bahntechnik (Siemens Rail Automation), der Automobilindustrie (BMW, Siemens VDO), der Luftfahrt (Boeing, Airbus) und der Medizintechnik (Philips Medical Systems).

Nicht nur quantitativ, sondern vor allem aus qualitativer Sicht war die Tagungspräsenz sehr erfreulich, nicht zuletzt dank der Gewinnung der beiden auf dem Gebiet sicherheitsrelevanter Automatisierungssysteme weltbekannten Experten Bev Littlewood (Centre for Software Reliability) und Jean-Claude Laprie (Laboratoire d' Analyse et d' Architecture des Systèmes).

Auch das Rahmenprogramm erfreute sich des allgemeinen Interesses, vor allem die Besichtigung der Leitstelle der Nürnberger U-Bahn, im Laufe derer auf die während der Tagung bereits vorgetragenen Konzepte fahrerloser Züge konkret und detailliert eingegangen werden konnte.

Weitere Informationen zur Tagung stehen Ihnen auf folgender Web-Seite zur

Verfügung: <http://www11.informatik.uni-erlangen.de/safecomp2007>

Insgesamt ist es gelungen, der SAFECOMP Community eine würdige diesjährige Veranstaltung in Franken anzubieten.



## Personalia

Leitungsgremium:

Sprecherin der Fachgruppe: Prof. Dr. Francesca Saglietti  
Stellvertretender Sprecher der Fachgruppe: Dr. Karl-Erwin Großpietsch  
Prof. Dr. Jens Braband, Siemens Verkehrstechnik und TU Braunschweig  
Prof. Dr. Wolfgang Ehrenberger, Fachhochschule Fulda  
Mark Flecken, M. Sc., Ericsson Deutschland  
Prof. Dr. Horst Wedde, Universität Dortmund

## Weiteres

<http://www.gi-ev.de/fachbereiche/sicherheit/fg/encress.html>

## EZQN

### Personalia

Sprecher der Fachgruppe: Kai Rannenberg  
Stellvertretender Sprecher der Fachgruppe: Peer Reymann  
Fevzi Belli  
Hubert B. Keller  
Francesca Saglietti  
Hans von Sommerfeld  
Helmut G. Stiegler  
Ludger Walther

## FERS

Am der ARCS 2007-Fachtagung in Zürich beteiligte sich unsere FG wiederum mit einem Workshop "Dependability and Fault Tolerance" (16. März 2007), der von etwa 25 Teilnehmern besucht wurde. Das Programm des Workshops bestand aus der Präsentation von elf Publikationen und einer eingeladenen Keynote.

Am 25. Juni 2007 fand in Mannheim unter Beteiligung unserer Fachgruppe eine Sitzung des Arbeitskreises „Begriffsbildung“ des GI-FB Sicherheit statt.

Die diesjährige SAFECOMP 2007 Conference vom 18.-21. September 2007 in Nürnberg, deren Organisation von unserer FG mit unterstützt wurde, war mit über 160 Teilnehmern sehr erfolgreich.

Am 23. November 2007 fand das Herbst-Treffen des Diskussionskreises Fehlertoleranz in Mannheim mit ca. 15 Teilnehmern statt; Gastgeber war Prof. Freiling.

### Personalia

Sprecher: Dr. K.-E. Großpietsch, Fraunhofer-Gesellschaft, St. Augustin  
Stellvertretender Sprecher: Prof. J. Keller, FernUniversität Hagen  
Prof. Dr. F. Belli Universität Paderborn  
Dr. E. Dilger Robert Bosch GmbH Stuttgart  
Prof. Dr. K. Echte Universität Duisburg-Essen  
Prof. F. Gärtner TU Aachen  
Prof. Dr. M. Goessel Max-Planck-Gesellschaft Potsdam  
Dr. J. Hülsemann Siemens AG, Karlsruhe  
Prof. Dr. H.-D. Kochs Universität Duisburg-Essen



Prof. J. Kaiser Universität Magdeburg  
Prof. Dr.-Ing E. Maehle Universität zu Lübeck  
Prof. M. Malek Humboldt-Universität Berlin  
Prof. Dr. E. Nett Universität Magdeburg  
Dr. B. Straube Fraunhofer-Gesellschaft Dresden  
Dr. A. Stopp Daimler Benz AG Berlin  
Dr. U. Voges Forschungszentrum Karlsruhe

## **Weiteres**

[http://www.iti.mu-luebeck.de/GI/FA3.6/fachgruppe\\_3.6.1.html](http://www.iti.mu-luebeck.de/GI/FA3.6/fachgruppe_3.6.1.html)

## **FoMSESS**

- FG Treffen 2007 in Saarbruecken (DFKI, org. Dieter Hutter), ca. 20 Teilnehmer
- FG Treffen 2008 geplant an der TU Darmstadt (org. Heiko Mantel)
- WITS 2007 @ ETAPS 2007 (Portugal): Mit-Organisation und Mit-Leitung in Zusammenarbeit mit IFIP WG 1.7 und ACM SIGPLAN
- Tagung Modellierung 2007 (Ammersee): Mit-Trägerschaft als Fachgruppe und aktive Teilnahme von FG-Mitgliedern (jeweils nur ehrenamtliche organisatorische, keine finanzielle Involvierung)

## **Personalialia**

Sprecher: Jan Jürjens  
Stellv. Sprecher: Thomas Santen <santencs.tu-berlin.de>  
Bernhard Beckert  
Sabine Glesner  
Maritta Heisel  
Peter Herrmann  
Dieter Hutter  
Heiko Mantel  
Guido Wimmel  
Burkhard Wolff

## **KRITIS**

### **Personalialia**

Sprecher der Fachgruppe: Dirk Schadt  
Stellvertretender Sprecher: Bernhard Hämmerli, HTA Luzern  
Stephen Wolthusen, Gjovik University College  
Paul Friessem, Fraunhofer SIT

### **Weiteres**

<http://www.gi-ev.de/fachbereiche/sicherheit/fg/kritis/>

## **KRYPTO**



4.-6. Juli 2007, Bochum	Workshop „WEWorc“ Es gab ca. 81 Teilnehmer, 44 Vorträge, 25 Eingereichte Beiträge, 12 davon für Postproceedings ausgewählt
27. Sep. 2007, Bremen	Workshop „Kryptologie in Theorie und Praxis“ im Rahmen der Informatik 2007, 15 Teilnehmer, 10 Vorträge
9. Nov. 2007, Bonn	7. Kryptotag. Es gab 36 Teilnehmer und 10 Vorträge.

## Personalia

Sprecher: Christopher Wolf (Ruhr-Universität Bochum)  
Stv. Sprecher: Stefan Lucks (Universität Mannheim)  
Frederik Armknecht (NEC Network Labs Heidelberg)  
Ulrich Kühn (Deutsche Telekom Laboratories)  
Alexander May (TU Darmstadt)  
Werner Schindler (BSI und TU Darmstadt)

## NETSEC

### Personalia

Matthias Jänichen (Sprecher)  
Dogan Kesdogan (stv. Sprecher)  
Ammar Alkassar  
Hannes Federrath  
Klaus PlöbI  
Kai Rannenber

## PET

- Information und Austausch per Mailingliste zu Veranstaltungen und Neuigkeiten im Bereich der datenschutzfördernden Technik
- Regelmäßige Telefonkonferenzen der Fachgruppenleitung zur Planung und Koordinierung von Aktivitäten
- Mitarbeit an dem GI-Memorandum zu Überwachung und Identifizierung
- Erfolgreiche Bewerbung um eine Session zu PET auf der SICHERHEIT 2008, Erarbeitung des Session Cfp, sowie Review der eingereichten Beiträge
- Fortlaufende Aktualisierung der PET-FG-Website mit aktuellen Veranstaltungen, Hinweisen auf PET-relevante Themen oder CfPs (siehe <http://www.gi-ev.de/gliederungen/fachbereiche/sicherheit/pet/>)

### Aktivitäten geplant für 2008:

- Mitgliederversammlung anlässlich der SICHERHEIT 2008 mit Wahl der Fachgruppenleitung
- Veranstaltung der PET-Session auf der SICHERHEIT 2008
- Mitwirkung an der PET Con zum fachlichen Austausch mit Diplomanden und Doktoranden im Bereich PET
- Unterstützung des Präsidiumsarbeitskreises „Datenschutz und IT-Sicherheit“ in Fragen von PET
- Überblickspublikation(en) zu PET
- Ggf. weitere Veranstaltungen, um das Thema in der GI und im FB Sicherheit zu bearbeiten
- Im Bedarfsfall Ad-hoc-Arbeitsgruppen zu spezifischen Themen oder Aufgabenstellungen
- Aktualisierung und Ausbau der Fachgruppen-Website





## Personalia

Sprecherin: Marit Hansen <marit.hansen(at)acm.org> Unabhängiges Landeszentrum für Datenschutz  
Stellvertretender Sprecher: Stefan Weiss <stefanweiss(at)deloitte.de> Deloitte & Touche GmbH  
Ulrich Flegel, Universität Dortmund  
Dogan Kesdogan, RWTH Aachen  
Kai Rannenberg, Johann Wolfgang Goethe-Universität Frankfurt am Main  
Peer Reymann, ITQS Gesellschaft für Qualitätssicherung in der Informationstechnologie  
Karin Schuler, Expertin für Datenschutz und IT-Sicherheit

## Weiteres

<http://www.gi-ev.de/gliederungen/fachbereiche/sicherheit/pet/>

## SECMGT

27. April 2007	Industrieforum, 3 Vorträge: Michael Lardschneider (Münchener Rückversicherungs-Gesellschaft): Social Engineering - das wirksamste Security Awareness Tool, Stefan Keller (Roche): Securitybegleitung von Projekten, insbesondere Outsourcing-Projekten, Dr. Alexander Schinner (T-Systems GEI GmbH): Aspekte der Einführung eines IDS/IPS Systems
15. Nov. 2007	Industrieforum, 3 Vorträge: Michael Merz (Ponton Consulting, Hamburg): Sicherheit durch die Hintertür - Beispiele branchenweiter B2B-Integration  Wahl des Leitungsgremiums

## Personalia

**Sprecher der Fachgruppe:** Peter Berlich (Birchtree Consulting)  
**Stellvertretender Sprecher:** Frank Damm (DB System)  
Wolfgang Böhmer (Uni Darmstadt)  
Isabel Münch (BSI)  
Jens Nedon (Consecur)  
Frank Reiländer (Infodas)  
Peer Reymann (ITQS)  
Dirk Schadt (Spot Consulting)  
Helmut Stiegler (STI Consulting)  
Bernhard Witt (it sec)

## Weiteres

Die Webseite der Fachgruppe ist unter <http://www.secmgt.de/> verfügbar.



## SIDAR

07.-08. Feb. 2007, Hamburg	14. DFN CERT-Workshop "Sicherheit in vernetzten Systemen", Typ d (u.a. Beteiligung im Programmkomitee), <a href="http://www.dfn-cert.de/events/ws/2006/">http://www.dfn-cert.de/events/ws/2006/</a> , Tagungsband s.u., mehr als 350 Teilnehmer
12.-13. Juli 2007, Luzern	4. internationale DIMVA-Konferenz der FG "Detection of Intrusions and Malware, and Vulnerability Assessment" Typ a1, <a href="http://www.dimva.org/dimva2007/">http://www.dimva.org/dimva2007/</a> , erschienen in LNCS Nr. 4579, s.u. Veröffentlichungen, 55 Beitragseinreichungen, davon ausgewählt für den Tagungsband: 14, mehr als 110 Teilnehmer
12. Juli 2007, Luzern	Mitgliederversammlung, neben der FG-Tagung DIMVA
12. Juli 2007, Luzern	3. internationaler Studierenden-Wettbewerb CIPHER "Challenges in Informatics: Programming, Hosting and Exploring" im Rahmen der FG-Tagung "DIMVA 2007" (s.o.), Typ a2, <a href="http://www.cipher-ctf.org/">http://www.cipher-ctf.org/</a> , 27 teilnehmende Teams aus 10 Ländern
25. Juli 2007, Dortmund	Graduierten-Workshop SPRING, Typ a1, <a href="http://www.gi-fg-sidar.de/spring/spring2/">http://www.gi-fg-sidar.de/spring/spring2/</a> , erschienen als Technischer Bericht SR-2007-01, s.u. Veröffentlichungen, 39 Teilnehmer
11.-12. Sep. 2007, Stuttgart	3. internationale IMF-Konferenz der FG "IT Incident Management & IT Forensics", Typ a1, <a href="http://www.imf-conference.org/imf2007/">http://www.imf-conference.org/imf2007/</a> , erschienen in LNI P-114, 19 Beitragseinreichungen, davon ausgewählt für den Tagungsband: 8, mehr als 50 Teilnehmer
11. Sep. 2007, Stuttgart	Mitgliederversammlung, neben der FG-Tagung IMF

### Veranstaltungen in Vorbereitung

- 15. DFN CERT-Workshop "Sicherheit in vernetzten Systemen", 13.-14.02.2008, Hamburg, Typ d (u.a. Beteiligung im Programmkomitee), <http://www.dfn-cert.de/events/ws/2008/>, die Begutachtungsphase ist abgeschlossen, das Programm liegt vor
- 4. FB-Jahrestagung "Sicherheit 2008", 02.-04.04.2008, Saarbrücken, Typ d (u.a. Beteiligung im Leitungsteam), <http://www.sicherheit2008.de/>
- 3. SIDAR-Nachwuchskolleg der FG, Typ a1
- 5. internationale DIMVA-Tagung der FG "Detection of Intrusions and Malware, and Vulnerability Assessment", 10.-11.07.2008, Berlin, Typ a1, <http://www.dimva.org/dimva2008/>, Veröffentlichung in LNCS, der Call for Papers läuft zur Zeit
- 4. internationaler Studierenden-Wettbewerb CIPHER "Challenges in Informatics: Programming, Hosting and Exploring", Typ a2, <http://www.cipher-ctf.org/>
- 4. IMF-Tagung der FG "IT-Incident Management & IT-Forensics", 25.-26.09.2008, Stuttgart, Typ a1, <http://www.imf-conference.org/imf2007/>, Veröffentlichung in LNI

### Personalien

#### Leitungsgremium

Sprecher: Dr. Ulrich Flegel	(SAP Research)
Stv. Sprecher: Detlef Günther	(Volkswagen AG, CERT-VW)
Dr. Roland Büschkes	(RWE)
Oliver Göbel	(Universität Stuttgart, RUS-CERT)
Oliver Heinz	(arago AG)
Marc Heuse	(n.runs)
Dr. Michael Meier	(Universität Dortmund)



Jens Nedon (ConSecur GmbH)  
Dirk Schadt (SPOT)

### Fachgebietsverantwortung

Forensik J. Nedon, D. Schadt, D. Mauersberger  
Incident Management D. Günther, O. Göbel  
Intrusion Detection R. Büschkes, M. Meier  
Verwundbarkeitsanalyse M. Heuse, O. Heinz, O. Goebel  
Malware J. Nedon, D. Schadt, T. Dirro

### Presse-Kontakte

Oliver Heinz Vulnerability Assessment  
Oliver Göbel Vulnerability Assessment, Incident Management  
Michael Meier Intrusion Detection  
Ulrich Flegel Intrusion Detection  
Dirk Schadt Forensik, Malware

## Veröffentlichungen

### Tagungsbände

- Detection of Intrusions and Malware & Vulnerability Assessment, Robin Sommer, Bernhard Hämmerli (Hrsg.), 4. Internationale GI FG SIDAR Konferenz DIMVA 2007, 12.-13. Juli 2007 in Luzern, Lecture Notes in Computer Science (LNCS), Nr. 4579, Springer (2007)
- IT-Incident management & IT-Forensics, Oliver Göbel, Dirk Schadt, Sandra Frings, Hardo Hase, Detlef Günther, Jens Nedon, Arslan Brömme (Hrsg.), 3. Internationale SIDAR Konferenz IMF 2007, 11.-12. September 2007 in Stuttgart, Lecture Notes in Informatics (LNI), Nr. P-114, Köllen (2007)

### Pressestimmen zum Wettbewerb CIPHER:

- Dirk Knop: Erfolgreiche Fahndiebe vom Honigtopf heise Security, News Ticker 92789 , 17. Juli 2007, heise.

## Weiteres

### Email

- Info: <mailto:info@gi-fg-sidar.de>
- Verteiler: <mailto:sidar@gi-fb-sicherheit.de>

### Web-Seiten

- Fachgruppe: <http://www.gi-fg-sidar.de/>
- Tagungen der FG: <http://www.dimva.org/>  
<http://www.imf-conference.org/>

## STEWA

### Personalia

21. Feb. 2006 Neuwahlen Leitungsgremium und Sprecher:

Sprecher: Martin Steinebach

Stellvertretender Sprecher: Andreas Lang

Jana Dittmann

Elke Franz

Eckhard Koch

Andreas Westfeld



**Weiteres**

<http://www.gi-fb-sicherheit.de/fg/stewa.html>