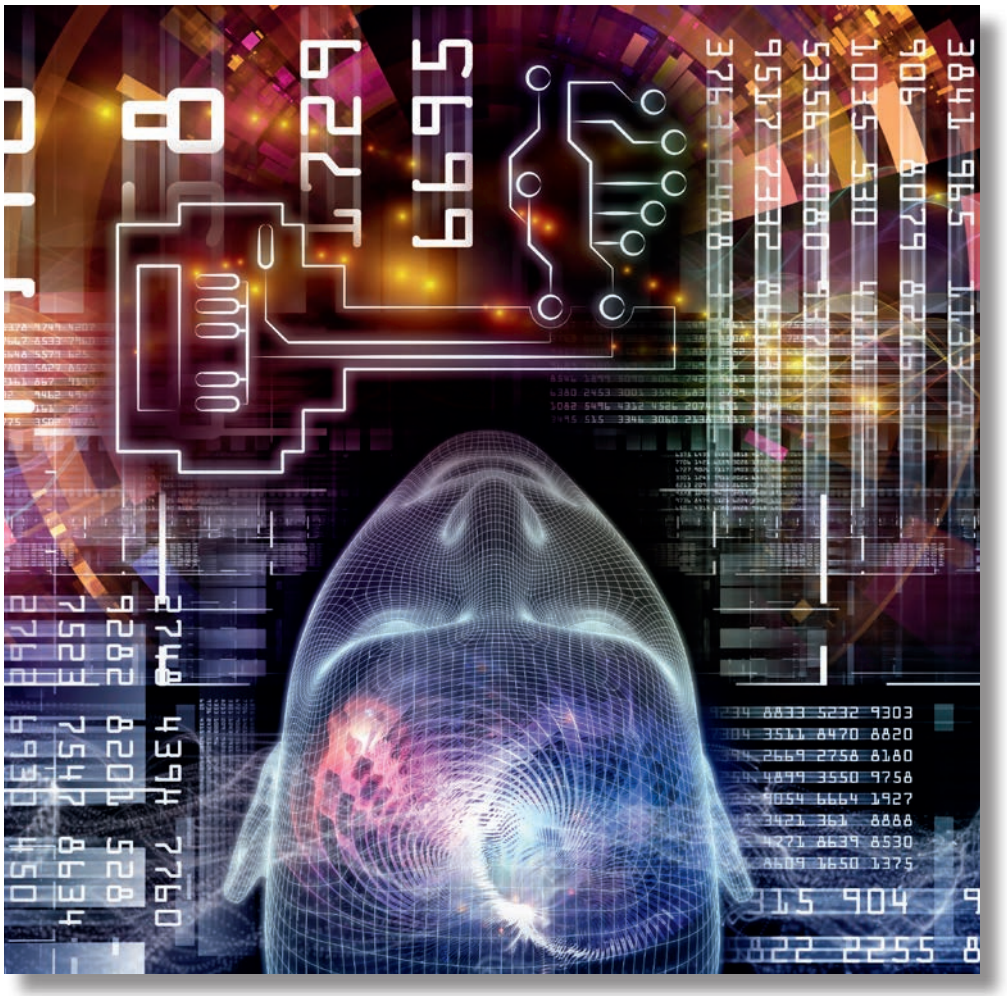
Gemeinsame Arbeitskonferenz: GI | BITKOM | OCG | SI | TeleTrusT

D·A·CH Security

Hochschule Bonn-Rhein-Sieg | Campus St. Augustin
8. und 9. September 2015



Aktuelle Informationen: http://www.syssec.at/dachsecurity2015

Bundesministerium des Innern

IHK Industrie- und Handelskammer Bonn/Rhein-Sieg

itsa Die IT-Security Messe und Kongress

HISOLUTIONS

Hochschule Bonn-Rhein-Sieg University of Applied Sciences

syssec Alpen-Adria-Universität Klagenfurt System Security Group

Dienstag • 8. September 2015

08.30 Uhr **Registrierung, Kaffee und Tee**

09.30 Uhr **Begrüßung und Überblick**

Cloud & Big Data • Leitung: K.-D. Wolfenstetter — A

09.35 Uhr **Sicherheitsanalyse der Private Cloud Interfaces von openQRM**
D. Felsch, F. Schulz, J. Schwenk
Ruhr-Uni Bochum

- Vorteil von Private Clouds gegenüber Public Clouds?
- Standards und Umsetzung
- XSS, CSRF und SQLi
- Einfluss von Schwachstellen in den Schnittstellen auf den Workflow
- Interface-übergreifende Lücken

10.00 Uhr **Benutzerfreundliche Verschlüsselung für Cloud-Datenbanken**
L. Wiese, T. Waage
Universität Göttingen

- Der Wunsch nach Datenverwaltung durch Cloud-Datenbanken steigt
- Eine Anforderung sind möglichst hohe Sicherheitsgarantien
- Eine weitere Anforderung ist effiziente Datenverwaltung in der Cloud
- Durchsuchbare, ordnungsbewahrende und homomorphe Verschlüsselung
- Proxy-Client zwischen Benutzer und Clouddatenbank

10.25 Uhr **Themis – Sicheres Vererben in der Cloud**
A. Lindley, M. Bartha
AIT
W. Eibner
X-Net Services GmbH
S. Pimminger
FH OÖ

- Verschwommene Grenzen des Besitztums und Kontrolle über Cloud-Inhalte
- Backups erstellen und teilen mit der Themis Security-First Architektur
- Umsetzung des Elasticsearch Index-Per-User Modells und Implikationen
- Deine Daten in deiner Hand: Themis mit PGP Verschlüsselung
- Themis Generationenbackup und juristisch geregelter Nachlass-Workflow

10.50 Uhr **Kommunikationspause**

Identifikation & Biometrie • Leitung: U. Korte — A

11.20 Uhr **SkIDentity – Mobile eID as a Service**
M. Tuengerthal et al.
ecsec GmbH

- Elektronische Ausweise vermeiden Identitätsdiebstahl und Missbrauch
- Ableitung von Cloud Identitäten aus elektronischen Ausweisen
- Cloud Identitäten für Smartphones und mobilen Einsatz
- Portal ermöglicht effiziente eID-Integration mit wenigen Mausklicks
- Verschlüsselung, elektronische Signatur und mehr

11.45 Uhr **Elektronische Identifizierung und vertrauenswürdige Dienste**
N. Buchmann, H. Baier
HS Darmstadt

- Mit eIDAS zu Privatsphäre-konformen Bankentransaktionen
- Vertrauenswürdige Transaktionen für den Euro-Zahlungsverkehrsraum
- Erweiterung von eIDAS um biometrisch authentisierte Transaktionen
- Verbesserter Benutzerkomfort und Vertrauen für eBanking
- Datenschutz und Privatsphäre-konforme biometrische Technologien

12.10 Uhr **BioMe – Kontinuierliche Authentifikation mittels Smartphone**
M. Temper, M. Kaiser
FH St. Pölten

- Biometrische Authentifizierung anhand von Touchgesten bei Smartphones
- Möglichkeiten und Herausforderungen bei der Datenaufnahme
- Klassifikation von Touchgesten
- Erstellung eines Scoring Systems zum Erkennen von BenutzerInnen
- Ausblick und weitere Entwicklung

12.35 Uhr **Gemeinsame Mittagspause**

Dienstag • 8. September 2015

Datenschutz & Signaturen • Leitung: G. Jacobson — A

13.35 Uhr **Ersetzendes Scannen und Beweiswerterhaltung** — **S. Schwalm**, BearingPoint GmbH
- Beweiswerterhaltung mit SAP
- Ersetzendes Scannen
- Elektronische Vertrauensdienste
- BSI-TR 03138 (TR-RESISCAN)
- BSI-TR 03125 (TR-ESOR)

U. Korte, BSI
D. Hühnlein, ecsec GmbH

14.00 Uhr **Informationelle Selbstbestimmung auch auf der Straße** — **S. Kroschwald**, Porsche AG
- Die Vernetzung der Mobilität – auf der Straße in eine vernetzte Welt
- Informationelle Selbstbestimmung bei der Fahrzeugvernetzung
- Datenschutz als Showstopper in der modernen Verkehrsinfrastruktur?
- Zukünftige Herausforderungen eines globalen Datenschutz(-rechts)
- Datenschutztechnik und Recht – eine Allianz im Fahrzeug

14.25 Uhr **Nachweisbarkeit in Smart Grids auf Basis von XML-Signaturen** — **C. Ruland**, **J. Saßmannshausen**, Uni Siegen
- Sicherheitsanforderungen für Smart Grids
- Übersicht über IEC 61850 und Smart Grid Security Standards
- Sicherheitsprobleme
- Sicherheitslösung für MMS
- Einbindung von XML-Signaturen

Studentische Abschlussarbeiten • Leitung: M. Ullmann — B

13.35 Uhr **Analyse und Simulation dynamischer RBAC-Zugriffssteuerungsmodelle** — **M. Schlegel**, TU Ilmenau
- Rollenbasierte Zugriffssteuerung in IT-Systemen (RBAC)
- Modellierung dynamischen Verhaltens
- Analyse dynamischer Rechteausbreitungen
- Werkzeuggestützte Analyse und Simulation dynamischer RBAC-Modelle
- Evaluierung der praktischen Machbarkeit

14.00 Uhr **Blinde Turingmaschinen** — **M. Brodbeck**, AAU Klagenfurt
- Verarbeitung verschlüsselter Daten mit Blinden Turingmaschinen
- Funktionsweise von Blinden Turingmaschinen
- Anwendung des Prinzips auf verschlüsselten Assembler-Code
- Sicherheitsprobleme und Angriffsmöglichkeiten
- Gegenmaßnahmen zur Absicherung

14.25 Uhr **Industrie 4.0 und deren Umsetzung** — **A.-C. Ritter**, TU München & Haselhorst Associates GmbH
- Vier grundlegende Veränderungen für Unternehmen
- Telekommunikationsbranche als Vorreiter der Industrie 4.0
- Strategische Umsetzung mit Hilfe der Enterprise Architecture
- Standardisierung als größte Herausforderung von Industrie 4.0
- Datensicherheit – Die Rolle von Open Innovation und Open Source

14.50 Uhr Kommunikationspause

Dienstag • 8. September 2015

Risikoanalyse, Sicherheitsmodelle & Zertifizierung • Leitung: B. Mester — A

15.20 Uhr **IKT-Risikoanalyse am Beispiel APT** — **S. Schauer et al.**, AIT
- Meta-Risiko-Modell für kritische Infrastrukturen
- Graphenbasiertes Risiko-Modell
- Identifikation von Sicherheitslücken über Organisationsbereiche
- Advanced Persistent Threats (APT)
- Risikomanagement

15.45 Uhr **Zertifizierung nach VdS 3473** — **U. Greveler**, HS Rhein Waal; **R. Reinermann**, VdS GmbH; **M. Semmler**, Mark Semmler GmbH
- Richtlinie für den Mittelstand
- Bindeglied zwischen Audit und Erlangung eines ISO-27001-Zertifikats
- Unterteilung in kritische und unkritische Systeme
- Wichtige Einzelaspekte im Überblick
- Vorgehensmodell bis zur Zertifizierung

16.10 Uhr **Das KIARA Security-Modell** — **A. Nonnengart**, **W. Stephan**, **P. Slusallek**, **D. Rubinstein**, DFKI
- Sicherheitsinfrastrukturen
- Sichere Middleware
- Sicherheitspolitiken
- Informationsfluss
- Security-by-Design

16.35 Uhr **eHealth – Zertifizierungskonzept für Kartengeneration G2** — **S. Pingel**, BSI
- Neugestaltung der Sicherheitszertifizierung von eHealth-Karten
- Schlanke, effiziente, transparente und flexible Prozesse
- Zertifizierung der Karten-Plattform nach Common Criteria
- Zertifizierung der Karten-Produkte nach Technischer Richtlinie
- Aktueller Sachstand der Umsetzung des Zertifizierungskonzepts

ACS WORKSHOP • Leitung: I. Münch — B

15.20 Uhr **Vertraulichkeitsschutz durch Verschlüsselung** — **M. Stöwer**, **T. Rubinstein**, Fraunhofer SIT
- Wirtschaftsspionage als gravierendes IT-Risiko auch für KMU
- Verschlüsselung als wichtigste Maßnahme zum Schutz der Informationsbestände
- Elemente einer risikoorientierten Anwendung von Verschlüsselung
- Aufbau einer Verschlüsselungsarchitektur für KMU
- Vorstellung einer laientauglichen Lösung für Nutzer in KMU

15.45 Uhr **Software-Whitelisting mit Microsoft AppLocker** — **M. Reuter**, **D. Loevenich**, **M. Ullmann**, HS Bonn-Rhein-Sieg
- Grundlagen des Software-Whitelisting
- Anwendungsszenarien
- Microsoft AppLocker
- Schwachstellenanalyse
- Handlungsempfehlungen

16.10 Uhr **Den Erfolg von Sicherheitsmaßnahmen messen – ein Praxisansatz** — **R. Schumann**, rt-solutions.de GmbH; **N. Nagel**
- Investitionen in IT-Sicherheit rechtfertigen – aber wie?
- Herausforderung: Entwicklung eines Kennzahlensystems
- Komplexität reduzieren durch Risikoszenarien
- Kennzahlen entwickeln mit kombiniertem Top-Down- und Bottom-up-Ansatz
- Handlungsfähigkeit gewinnen durch ebenengerechtes Lagebild

16.35 Uhr **ISMS-Notfall (IT-Notfallmanagement)** — **H. Huber**, J. Schmalz GmbH
- Schnelle Initialumsetzung und geringe Kosten, Mittelstandslösung
- Notfallvorsorge nach BSI-Grundschutzkatalog (100-4)
- Faktor Mensch: Einsicht ist wichtigster Faktor für Akzeptanz und Erfolg
- Volle Integration des IT-Notfallmanagements in die tägliche Arbeit
- Qualitätsgesicherte Freigabeprozesse mit Eskalationsstufen

17.00 Uhr **Ende erster Konferenztag • Gemeinsames Abendessen**

Mittwoch • 9. September 2015

Mobile Security & Chipkarten • Leitung: M. Spreizenbarth — A

09.00 Uhr **Kryptografisches Zugriffskontrollsystem für mobile Endgeräte** — **E. Piller**
- Anforderungen bei Smartphones und Tablets
- Verfügbare Lösungen, Neuartigkeit der eigenen Lösung
- Effektives Schlüsselmanagement
- Sicheres und benutzerfreundliches Backup kryptographischer Schlüssel
- Prototyp (App) für vertrauliche Datenspeicherung in einer Cloud

FH St. Pölten
A. Westfeld
HTW Dresden

09.25 Uhr **Sicherheitsanforderung an Messenger Apps** — **T. Bötner**, **H. Pohl**
- Wie mobile Messenger das Kommunikationsverhalten verändern
- Sicherheitslücken in mobilen Messengern
- Sicherheitsanforderungen an mobile Messenger
- Evaluation ausgewählter Messenger
- Ausblick und weitere Entwicklungen

softScheck GmbH
M. Ullmann
BSI

09.50 Uhr **Mobile Devices in Unternehmen mit erhöhtem Security-Bedarf** — **S. Schauer et al.**
- Sichere Kommunikation von Daten auf mobilen Endgeräten
- Sicherheitsarchitekturen von mobilen Plattformen
- Benutzer- und Schlüsselmanagement auf mobilen Plattformen
- Mechanismen zur Zugriffskontrolle und App Wrapping
- Mobile Device Management

AIT

10.15 Uhr **Offene Software-Architektur für moderne Smartcards** — **P. Wendland**, **M. Roßberg**, **G. Schäfer**
- Strikte Lizenzbedingungen häufiges Hindernis für Smartcard-Einsatz
- OpenSC-Unterstützung unter Linux nur durch individuelle Kartentreiber
- Ansatz: Generisches JavaCard-Applet mit generischer OpenSC-Integration
- ISO-7816-basierte Schnittstelle
- Flexibles Dateisystem durch Objektorientierung

TU Ilmenau

SECMGT WORKSHOP • Leitung: B. Witt — B

09.00 Uhr **IT-Risiko-Check** — **J. Stocker**
- Informationssicherheit in mittelständischen Unternehmen
- Ganzheitliches Risikomanagement in der Informationssicherheit
- Identifizierung und Wissen um geschäftskritische Prozesse
- Verfahren zur Risikobewertung mittels Schwachstellen und Gefährdungen
- Status der Risikolage hinsichtlich Informationssicherheit

HS Albstadt-Sigmaringen
J. Jürjens
TU Dortmund
S. Wenzel
Fraunhofer ISST

09.50 Uhr **Schatten-IT**
- Schatten-IT beschreibt im Fachbereich autonom entwickelte Systeme
- Relevanz wird oftmals unterschätzt
- IT-Sicherheit wird nur wenig betrachtet
- Schatten-IT unterläuft die Kontrollsysteme
- Bessere Awareness und Management sind notwendig

C. Rentrop
S. Zimmermann
M. Huber
HTWG Konstanz

10.40 Uhr **Kommunikationspause**

Mittwoch • 9. September 2015

Web- & Netzwerksicherheit • Leitung: R. Szerwinski — A

11.10 Uhr **Dynamische Trackererkennung im Web durch Sandbox-Verfahren** — **T. Wambach**, Uni Koblenz-Landau

- Überblick von aktiven Trackingverfahren im Web
- Grenzen aktueller Tools zum Selbstschutz
- Vorstellung der Sandbox als Messinstrument von Web-Tracking
- Analyse von Trackingverfahren auf Webseiten durch die Sandbox
- Evaluierung

11.35 Uhr **Netzwerksicherheit mit probabilistischen Angriffsgraphen** — **A. Schmitz**, Fraunhofer ISST; **H. Pettenpohl**, TU Dortmund

- Zielgerichtete Angriffe stellen aktuell für Firmen große Bedrohungen dar
- Angreifer bewegen sich in mehreren Schritten durch Firmen-Netzwerke
- Automatische Analyse der Netzwerke auf Schwachstellen und Angriffspfade
- Weitestgehende automatische Vorschläge für Absicherung
- Probabilistische Berücksichtigung von unbekannten Schwachstellen

12.00 Uhr **Aktuelle Probleme und Potentiale von Web-App Scannern** — **M.Schneck**, Fraunhofer SIT; **M. Ullmann**, BSI; **K. Lemke-Rust**, HS Bonn-Rhein-Sieg

- Schwachstellenerkennung in Web-Applikationen
- Entwicklung einer Infrastruktur zur Analyse von Web-App Scannern
- Entwicklung einer unsicheren Web-Applikation
- Evaluation frei erhältlicher Web-App Scanner
- Analyse möglicher Verbesserungspotentiale

Security Incident & Event Management • Leitung: R. Welter — B

11.10 Uhr **Intelligentes Monitoring der IT-Sicherheit durch SIEM-Einsatz** — **K.O. Detken**, Decoit GmbH; **C. Elfers**, neusta GmbH; **M. Humann**, Uni Bremen

- Einführung in SIEM
- SIEM-Architektur des iMonitor-Projektes
- Zeitreihenbasierte Anomalie-Erkennung
- Erkennung von Vorfallvariationen durch KI-Nutzung
- Ein Anwendungsfallbeispiel

11.35 Uhr **Incident Response im SIEM-Kontext – Ein Erfahrungsbericht** — **D. Mahrenholz**, rt-solutions.de GmbH

- Erfolgreiche Angreifer erreichen meist innerhalb von 24 Stunden ihr Ziel
- Ein SIEM-System erlaubt, Angriffe in nahezu Echtzeit zu erkennen
- Eine zeitnahe Behandlung ermöglicht eine effektive Schadensreduktion
- Geeignete Prozessgestaltung reduziert den Personalbedarf signifikant
- Automatisierung kann die Incident Response effektiv unterstützen

12.00 Uhr **Android in SIEM-Umgebungen** — **M. Schölzel**, **E. Eren**, FH Dortmund; **K.O. Detken**, Decoit GmbH

- Monitoring von Smartphones und Tablets in SIEM-Umgebungen?
- Einbindung in Icinga- und TNC IF-MAP-basierte Lösungen
- Zustandsbewertung durch Metadaten und Events
- Umsetzung und Implementierung (DECOmap for Android)
- Einsatz in SIEM-Projekten und Ausblick

12.25 Uhr **Gemeinsame Mittagspause**

Mittwoch • 9. September 2015

Angriff & Abwehr • Leitung: K. Knorr — A

13.25 Uhr **Forensische Sicherung von DSL-Routern** — **H. Hoefken**, **S. Braun**, **M. Schuba**, FH Aachen, **M. Breuer**, LKA NRW

- Entwicklung von Methoden zur Systemanalyse von DSL-Routern
- Ermittlung von forensisch relevanten Hard- und Softwarekomponenten
- Kommunikation mit dem DSL-Router – JTAG und UART
- Welches Gerät liegt vor – Bootloader- und Betriebssystemanalyse
- Einfache Möglichkeiten zur Anfertigung von forensischen Sicherungen

13.50 Uhr **Bedrohungslage von SAP Systemen durch ABAP Eigenentwicklungen** — **A. Wiegenstein**, Virtual Forge GmbH

- Übersicht über die kritischsten ABAP Risiken
- Statistische Datenbasis von über 200 Unternehmen weltweit
- Vorstellung der BIZEC APP/11 und der BSI Top 20 ABAP Risiken
- Live-Demonstration ausgewählter ABAP Risiken
- Praxisbezogene Empfehlungen für die sichere Entwicklung mit ABAP

14.15 Uhr **Schutz eingebetteter Systeme gegen physische Angriffe** — **J. Bauer**, Bosch Software Innovations GmbH, **F. Freiling**, Uni Erlangen-Nürnberg

- IoT-Protokolle wie LWM2M nutzen DTLS-PSK als Security-Layer
- Schlüssel sind im Flash aber nicht vor physischen Angriffen geschützt
- Hardware-Security-Module bieten Schutz
- Schnittstellen und Mechanismen verfügbarer HSM sind aber proprietär
- Integration solcher HS-Module in DTLS ohne Protokolländerungen

14.40 Uhr Kommunikationspause

Internet of Things & Automatisierung • Leitung: H. Storck — A

15.10 Uhr **Autorisierungsmanagement für das Internet of Things** — **S. Gerdes**, **O. Bergmann**, Uni Bremen, **R. Hummen**, RWTH Aachen

- Sicherstellen von Integrität und Vertraulichkeit im Internet der Dinge
- Besondere Anforderungen durch die Einsatzszenarien von Smart Objects
- Autonome Umsetzung von Autorisierungsentscheidungen durch die Geräte
- Dynamischer Wechsel der Entscheider von Autorisierungsregeln
- Maßnahmen zum Schutz der Autorisierungsübergänge im Gerätelebenszyklus

15.35 Uhr **OPC UA vs. MTConnect – Sicherheit von Standards für Industrie 4.0** — **D. Fuhr**, HiSolutions AG

- Webservice- vs. Webtechnologien für M2M-Kommunikation
- Welche Sicherheit für die Automatisierung?
- Schwachstellen und Risiken in den Standards im Vergleich
- Was macht einen guten Standard aus?
- Lessons learned für sichere Industrie 4.0

16.00 Uhr **BACtag – Data Leakage Protection für Gebäude** — **E. M. Anhaus**, FU Hagen, **S. Wendzel**, Fraunhofer FKIE

- Data Leakage in der Gebäudeautomation als Gefahr
- BACnet als Referenzprotokoll für die Untersuchung von DLP
- Vorstellung eines Ansatzes für ein Plus an Sicherheit
- Filterung des Traffic im Gebäudenetzwerk
- Praktischer Ansatz für DLP in der Gebäudeautomation

16.25 Uhr Konferenzende

… als Referenten haben sich zusätzlich zur Verfügung gestellt:

- **Big Data und Datenschutz**
  M. Steinebach Fraunhofer SIT
- **Event-Korrelation in SIEM-Systemen auf Basis von IF-MAP**
  K.O. Detken, T. Rix Decoit GmbH
  F. Heine, L. Renners Hochschule Hannover

Die Beiträge dieser Referenten finden Sie auch im Tagungsband zur Konferenz

Anmeldung & Teilnahmebedingungen

D·A·CH Security 2015

8. und 9. September 2015
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg
Campus St.Augustin

Anmeldung zur Konferenz

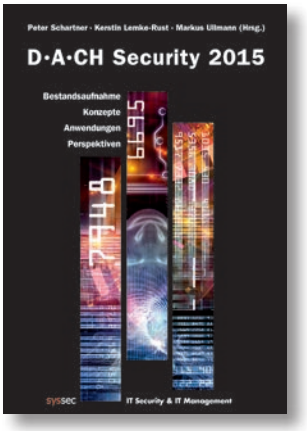
Telefon: +43 (0) 463 2700 3702
Online-Anmeldung unter:
http://www.syssec.at/ds15_anmeldung

Teilnahmebedingungen

Bei Anmeldung bis zum 3. August 2015 beträgt die Teilnahmegebühr € 395,– (Frühanmeldegebühr), danach € 480,- jeweils zuzüglich der gesetzlichen Mwst. Referenten zahlen nur die Referentengebühr von € 345,– zzgl. Mwst. Die Teilnahmegebühr beinhaltet ein Exemplar des Tagungsbandes (Hardcover mit ISBN), Pausengetränke, Mittagessen an beiden Konferenztagen und ein gemeinsames Abendessen am ersten Konferenztag.
Bei Stornierung der Anmeldung bis 3. August 2015 (Datum des Poststempels) wird eine Bearbeitungsgebühr von € 75,– erhoben. Nach dem 3. August 2015 ist die volle Tagungsgebühr zu entrichten. Es ist jederzeit die Benennung einer Ersatzperson ohne zusätzliche Kosten möglich.

Tagungsbände

Zusätzliche Tagungsbände
können bestellt werden unter:
http://www.syssec.at/tagungsbaende



Kontakt

Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
Forschungsgruppe Systemsicherheit (syssec)
Universitätsstr. 65-67
A-9020 Klagenfurt
URL: http://www.syssec.at
E-Mail: konferenzen@syssec.at

Programmkommitee

Vorsitz: **P. Schartner** Uni Klagenfurt • **K. Lemke-Rust** HS Bonn-Rhein-Sieg • **M. Ullmann** BSI

P. Beenken Porsche AG • **J. Dittmann** Uni Magdeburg • **D. Engel** FH Salzburg • **W. Fischer** Infineon
J. Fuß FH Hagenberg • **M. Hartmann** SAP • **D. Henze** TÜV TRUST IT GmbH • **P. Horster** Uni Klagenfurt
D. Hühnlein ecsec GmbH • **G. Jacobson** Secardeo GmbH • **S. Janisch** Uni Salzburg • **B. Klein** KPMG
K. Knorr HS Trier • **T. Kob** HiSolutions AG • **U. Korte** BSI • **P. Kraaibeek** secunet • **W. Kühnhauser** Uni Ilmenau
P.J. Kunz Daimler • **S. Lechner** JRC • **H. Leitold** A-SIT • **M. Meier** Uni Bonn • **B. Mester** Uni Oldenburg
H. Mühlbauer TeleTrusT • **I. Münch** BSI • **J. Neuschwander** HTWG Konstanz • **A. Philipp** Utimaco
N. Pohlmann FH Gelsenkirchen • **R. Posch** TU Graz • **W. Rankl** Giesecke & Devrient • **S. Rass** Uni Klagenfurt
H. Reimer DuD • **A. Roßnagel** Uni GH Kassel • **W. Schäfer** • **M. Spreitzenbarth** Siemens CERT
H. Storck T-Systems GmbH • **R. Szerwinski** Bosch • **S. Teufel** Uni Fribourg • **P. Trommler** GSO HS Nürnberg
T. Tschersich Deutsche Telekom • **G. Weck** Infodas • **C. Wegener** Uni Bochum • **E. Weippl** SBA Research
S. Werth BM des Innern • **A. Wespi** IBM CH • **B. C. Witt** it.sec GmbH • **K.-D. Wolfenstetter** DTAG

GI-FG SECMGT Workshop

Leitung: **I. Münch** BSI • **B.C Witt** it.sec GmbH & Co. KG

K. Kirst PTLV • **D. Koschützki** HS Furtwangen
S. Leuchter HS Rhein-Waal • **P. Reymann** ITQS
J. Voßbein UIMC • **C. Stark** Citigroup AG
R. Welter IABG mbH

Workshop der Allianz für Cyber-Sicherheit (ACS)

Organisatoren: **I. Münch** BSI • **K. Alberts** BSI

P.J. Kunz Daimler AG • **M. Meier** Uni Bonn
S. Werth BM des Innern • **R. Szerwinski** Robert Bosch GmbH
N. Pohlmann FH Gelsenkirchen • **H. Mühlbauer** TeleTrusT
B. C. Witt it.sec GmbH & Co. KG • **I. Münch** BSI

Organisation

D. Cechak Uni Klagenfurt. • **K. Lemke-Rust** HS Bonn-Rhein-Sieg • **M. Möhlmann** • **P. Schartner** Uni Klagenfurt
M. Ullmann BSI

Leitungsgremium der Konferenzreihe

P. Horster Uni Klagenfurt • **P. Schartner** Uni Klagenfurt