

## Veranstaltungsort:

Messegelände Klagenfurt  
Halle 2  
Messeplatz 1  
9021 Klagenfurt am Wörthersee

### Tagungsleitung und Moderation

Assoc.Prof. Dr. Peter Schartner  
Forschungsgruppe Systemsicherheit  
Institut für Angewandte Informatik  
Alpen-Adria-Universität Klagenfurt

**Anmeldung / Kontakt:** über die Tagungswebseite  
[www.syssec.at/sitag2015anmeldung](http://www.syssec.at/sitag2015anmeldung)

**Fax:** +43 (0) 463 2700 99 3702

**Tel.:** +43 (0) 463 2700 3702

**E-Mail:** [konferenzen@syssec.at](mailto:konferenzen@syssec.at)

### TEILNAHMEBEDINGUNGEN

Die Teilnahmegebühr für diese Veranstaltung beträgt € 79,00  
Für Frühbucher bis zum 19.9.2015 nur € 63,00

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Tagungsunterlagen, Pausengetränke und das Mittagessen am 15.10.2015 und den **Eintritt zur IT Carinthia** an beiden Messetagen. Die Teilnahmegebühr wird nach Erhalt der Anmeldebestätigung und Rechnung fällig und ist unter Angabe der Rechnungsnummer auf das in der Rechnung angeführte Tagungskonto der Universität Klagenfurt einzuzahlen. Die Refundierung der Teilnahmegebühr im Falle einer Stornierung ist nicht vorgesehen, die Benennung einer Ersatzperson ohne zusätzliche Kosten aber möglich.



**D**er Einsatz von Informationstechnologie ist für die Führung eines Unternehmens heutzutage fast unabdingbar. Sei es für die schnelle Nachrichtenübermittlung, den Abschluss von Rechtsgeschäften, Internetrecherchen oder die Sammlung von Daten. Mit den Möglichkeiten steigen auch die Gefahren und Bedrohungen, die durch IT-Pannen mit Datenverlust, durch Missbrauch oder Internetkriminalität das Image und die Leistungsfähigkeit eines Unternehmens nachhaltig schädigen können.

**Z**iel der jährlich stattfindenden **Österreichischen IT-Sicherheitstage** ist es, verständliche und praxisnahe Lösungsmaßnahmen unter dem Aspekt des wirtschaftlich vertretbaren Einsatzes darzustellen und anzubieten. Die Veranstaltung richtet sich an EntscheiderInnen und MitarbeiterInnen von kleinen und mittleren Unternehmen und im Speziellen an Software-Firmen, denen Fragen der IT-Sicherheit ein Anliegen sind.



# 12. Österreichischer IT-SICHERHEITSTAG

mit Sicherheit zum Erfolg

15. Oktober 2015  
am Messegelände Klagenfurt

Veranstaltet von der Alpen-Adria-Universität Klagenfurt  
Institute für Informatik – Forschungsgruppe Systemsicherheit  
(**syssec**)

in Kooperation mit den  
Kärntner Messen

Der IT-Sicherheitstag findet begleitend zur IT Carinthia,  
der IKT-Kongress-Messe für Südösterreich und den  
Alpen-Adria Raum statt.





# 12. Österreichischer IT-SICHERHEITSTAG - mit Sicherheit zum Erfolg

09.00 Uhr **Registrierung, Kaffee und Tee**

09.30 Uhr **Begrüßung und Einführung**

## AWARENESS & ZERTIFIZIERUNG

09.45 Uhr **Security-Awareness – The Human Firewall**

- Erik Rusek, MSC | Awarity Training Solutions GmbH
- › Security-Awareness Training
  - › Gamification
  - › Kontinuierliches Training
  - › Smartphone
  - › Training zu jeder Zeit an jedem Ort

10.10 Uhr **Internet der Dinge als Big Data-Quelle?**

- Dipl.-Ing. (FH) Robert Schoblick | Redaktionsbüro SRG.at
- › Digital Life: Fitness-Apps und funkende Zahnbürsten
  - › Kommunizierende Mobilität
  - › Energietechnik wird Gesprächig: Smart Home und Smart City
  - › Industrie 4.0 - Neue Prozesse und neue Risiken
  - › Gläserne Zukunft – und das global?

10.35 Uhr **ISO 27001 Zertifizierung für KMUs**

- Mag. Stefan Jakoubi | SBA – Secure Business Austria / FH St. Pölten
- › ISO27001 Zertifizierung – warum?
  - › Wesentliche Anforderungen – Wohin geht die Reise?
  - › Balanceakt Anforderungen vs. Ressourcen
  - › Sinnhaftigkeit für KMUs?
  - › Der Weg zur ISO27001 Zertifizierung

**11.00 Uhr Pause - Zeit für Gedankenaustausch**

## LIVE HACKING

11.30 Uhr **Security@Industry**

- Thomas Haase | T-Systems Multimedia Solutions GmbH
- › Welche Security-Probleme entstehen durch industrielle Automatisierung?
  - › Demonstration aktueller Sicherheitsprobleme
  - › Einschätzung der Bedrohungslage gesamt
  - › Technische Möglichkeiten sich zu schützen
  - › Live Hacking

12.10 Uhr **KMUs im binären Fadenkreuz**

- Markus Leeb, Andreas Schorn | AAU / EPEIOS-Group
- › Ermitteln des schwächsten Gliedes in der Sicherheitskette
  - › Ab ins Unternehmensnetz, aber wie?
  - › Fortgeschrittene und gezielte Angriffsmethoden
  - › Die Kontrolle im Unternehmen übernehmen
  - › Der Weg aus der Misere

**12.45 Uhr Gemeinsames Mittagessen**

## RECHTLICHE ASPEKTE

13.45 Uhr **Das „neue“ Rücktrittsrecht nach dem FAGG – Fakten und Kurioses**

- Ass.-Prof. Dr. Sonja Janisch LL.M. (Florenz) | Universität Salzburg
- › Der Geltungsbereich
  - › Die Rücktrittsfrist und das Regime der Fristverlängerung
  - › Die nötige Gestaltung der Rücktrittsbelehrung
  - › Die drastischen Konsequenzen von Belehrungsfehlern
  - › Die Rücktrittsfolgen

14.10 Uhr **Bezahlen im Webshop – Neue Möglichkeiten und neue Fragen**

- Univ.-Prof. Dr. Peter Mader | Universität Salzburg
- › Kreditkartenzahlung
  - › Sofortüberweisung
  - › Maestro SecureCode
  - › EPS Online Überweisung
  - › Paybox

14.35 Uhr **Aktuelle juristische Entwicklungen zur IT-Sicherheit**

- Dr. Wolfgang Feiel | Rundfunk und Telekom Regulierungs GmbH – RTR
- › Blick nach Europa: der Digitale Binnenmarkt
  - › Netz- und Informationssicherheit in der EU
  - › Deutschland: IT-Sicherheitsgesetz
  - › Polizeiliches Staatsschutzgesetz und IT-Sicherheit
  - › Vorratsdatenspeicherung neu?

**15.00 Uhr Pause - Zeit für Gedankenaustausch**

## TECHNISCHES

15.30 Uhr **Aktuelle Sicherheitsbedrohungen**

- Dipl.-Ing. Robert Jankovics | Kapsch BusinessCom AG
- › Commodity Malware
  - › Komplexe Angriffstechniken
  - › Polymorphismus
  - › Encrypted Payload
  - › Pattern-basierend vs. verhaltensbasierend

15.55 Uhr **Volle Kontrolle bei der Weitergabe zur Auftragsdatenverarbeitung**

- Dennis Scherrer | BLUESITE
- › Beispiele der Auftragsdatenverarbeitung in KMUs
  - › Verschlüsselung für Office-Dateien in der Praxis
  - › Zentrales Schlüsselmanagement für Office-Dateien
  - › Kopierschutzfunktion in Windows & MS-Office
  - › Cloud Kompatibilität verschlüsselter Inhalte

16.20 Uhr **HoneyNet 2.0 – Wie kann man den Angreifer in die Falle locken?**

- Fabian Mittermair | SEC Consult Unternehmensberatung GmbH
- › HoneyPots/Honeynets – was ist der Unterschied?
  - › Wozu braucht man Honeynets?
  - › Einsatzszenarien
  - › Beispielangriff auf CyberTrap einem HoneyNet 2.0
  - › Grenzen von HoneyPots/Honeynets

**16.45 Uhr Schlusswort – Ende der Veranstaltung**

## TAGUNGSLEITUNG UND MODERATION:

**Assoc. Prof. Dr. Peter Schartner**

## VORTRAGENDE:

**Erik Rusek, MSC | Awarity Training Solutions GmbH**

**Dipl.-Ing. (FH) Robert Schoblick | Redaktionsbüro SRG.at**

**Mag. Stefan Jakoubi | SBA – Secure Business Austria / FH St. Pölten**

**Thomas Haase | T-Systems Multimedia Solutions GmbH**

**Markus Leeb, Andreas Schorn | AAU / EPEIOS-Group**

**Ass.-Prof. Dr. Sonja Janisch, LL.M. (Florenz) | Universität Salzburg**

**Univ.-Prof. Dr. Peter Mader | Universität Salzburg**

**Dr. Wolfgang Feiel | Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH – RTR**

**Dipl.-Ing. Robert Jankovics | Kapsch BusinessCom AG**

**Dennis Scherrer | BLUESITE**

**Fabian Mittermair | SEC Consult Unternehmensberatung GmbH**

