



Fachgruppe Management von Informationssicherheit (SECMGT)

Workshop der GI-FG SECMGT zur D•A•CH Security 2018

Westfälische Hochschule Gelsenkirchen – 4. und 5. September 2018

Die GI-Fachgruppe Management von Informationssicherheit (SECMGT) bittet um die Einreichung von Beiträgen zu folgendem Workshop für die D•A•CH Security:

Ganzheitliches Management von Informationssicherheit

Zusammenfassung

Informationssicherheit beschränkt sich nicht auf den Betrieb technischer Sicherheitskomponenten, sondern erfordert auch die Übernahme der Verantwortung durch die oberste Managementebene und eines darauf ausgerichteten Handelns im Einklang mit entsprechenden Vorgaben. Ausschlaggebend für den Erfolg des Managements von Informationssicherheit ist daher ein ganzheitlicher Ansatz und die konsequente Etablierung von Sicherheitsprozessen, die flexibel genug sind, um sich den neuen Herausforderungen stellen zu können.

Bei weltweit agierenden Einrichtungen sind darüber hinaus nicht nur verschiedene rechtliche Anforderungen, sondern auch verschiedene kulturelle Erfahrungen bei einem zielgerichteten und wirksamen Management von Informationssicherheit zu berücksichtigen. Dieser Workshop soll daher dem Austausch von Konzepten und Erfahrungswerten eines ganzheitlichen Managements von Informationssicherheit dienen. Der Workshop richtet sich an Sicherheitsverantwortliche aus der Praxis und Sicherheitsexperten aus Unternehmen, Behörden und Hochschulen.

Einreichung der Beiträge unter <https://syssec.at/conf> mit dem Präfix „SECMGT:“ vor dem Titel.

Termine

Einreichschluss für Extended Abstracts:	23. April 2018
Benachrichtigung über die Annahme:	18. Mai 2018
Einreichung der Langfassung:	22. Juni 2018



Fachgruppe Management von Informationssicherheit (SECMGT)

Call for Papers

Informationssicherheit beschränkt sich nicht auf den Betrieb technischer Sicherheitskomponenten, sondern erfordert auch die Übernahme der Verantwortung durch die oberste Managementebene und eines darauf ausgerichteten Handelns im Einklang mit entsprechenden Vorgaben. Die zu beachtenden regulatorischen Anforderungen (Gesetze, Verträge, Standards, interne Vorgaben) an die Gestaltung der eingesetzten Informations- und Kommunikations-Infrastruktur einerseits und die Komplexität der Infrastruktur selbst andererseits sind in den letzten Jahren kontinuierlich gestiegen. Ausschlaggebend für den Erfolg des Managements von Informationssicherheit ist daher ein ganzheitlicher Ansatz und die konsequente Etablierung von Sicherheitsprozessen, die flexibel genug sind, um sich den neuen Herausforderungen stellen zu können.

Bei weltweit agierenden Einrichtungen sind darüber hinaus nicht nur verschiedene rechtliche Anforderungen, sondern auch verschiedene kulturelle Erfahrungen bei einem zielgerichteten und wirksamen Management von Informationssicherheit zu berücksichtigen. Das Management von Informationssicherheit fungiert als Schnittstelle zwischen informationstechnischen Schutzmaßnahmen und dem Risikomanagement einer Organisation. Es bildet zugleich eine Brücke zwischen informatischen, juristischen und betriebswirtschaftlichen Sichtweisen des Sicherheitsbegriffs. Die hierbei zur Anwendung kommenden, verschiedenen Ansätze sollen im Rahmen des Workshops zum "Ganzheitlichen Management von Informationssicherheit" diskutiert werden.

Themen, zu denen entsprechende Beiträge eingereicht werden können, sind u.a.:

- Leitbilder ganzheitlicher Informationssicherheit
- Etablierung von Informationssicherheit in transnationalen Organisationsstrukturen
- Gestaltung eines adäquaten IT Governance, Risk & Compliance Managements (im internationalen Kontext) bzw. einzelner Teilaspekte hiervon
- Gestaltung eines adäquaten Business Continuity Managements
- Schutz kritischer Informations- und Kommunikationsinfrastrukturen
- Auswahl und Umsetzung von Sicherheitsmaßnahmen
- Schulung, Sensibilisierung und Motivation für Informationssicherheit im Kontext unterschiedlicher kultureller Gegebenheiten an den verschiedenen Standorten
- Qualitätssicherung und Revision von Informationssicherheit



Fachgruppe Management von Informationssicherheit (SECMGT)

Eingereichte **Beiträge**, die über <https://syssec.at/conf> mit dem Präfix „SECMGT:“ vor dem angegebenen **Titel** eingegangen sind, werden von einem Programmkomitee begutachtet, das sich aus Mitgliedern des Leitungsgremiums der GI-Fachgruppe SECMGT zusammensetzt und anschließend auf der Grundlage dieser Bewertung von den Organisatoren der D•A•CH Security angenommen oder abgelehnt. Die Beiträge haben zu berücksichtigen, dass jeweils ein 45 minütiger Vortrag mit anschließender Diskussion vorgesehen ist.

Die schriftliche Ausarbeitung (Extended Abstract mit klarer Auflistung der Kernaussagen) zu den Vorträgen soll **vier DIN A4-Seiten** umfassen. Bei Annahme der Beiträge ist eine druckfähige Langfassung (fortlaufender, ausformulierter Text, kein Abdruck der Foliensätze) im Umfang von bis zu 12 DIN A4-Seiten einzureichen, die im Tagungsband veröffentlicht wird. Es gelten dabei alle Vorgaben der Organisatoren der D•A•CH Security.

Qualität, Originalität, Aktualität, Klarheit und Praxisbezug der Beiträge sind ausschlaggebend bei der Auswahl der Beiträge im SECMGT-Track der D•A•CH Security. Es wird zudem darauf geachtet, dass durch die angenommenen Beiträge das Themenspektrum der GI-Fachgruppe SECMGT (siehe auch entsprechende Ausführungen unter www.fg-secmgt.gi.de) in ausreichender Breite abgedeckt wird, damit auf den Ergebnissen des Workshops in weiteren Veranstaltungen der GI-Fachgruppe aufgesetzt werden kann, und ob der Einreichende fundiert das eingereichte Thema beschreibt. Jeder Beitrag wird von mind. zwei verschiedenen SECMGT-Programmkomitee-Mitgliedern begutachtet.

Dieser Workshop soll dem Austausch von Konzepten und Erfahrungswerten ganzheitlichen Managements von Informationssicherheit dienen. Er richtet sich an Sicherheitsverantwortliche aus der Praxis und Sicherheitsexperten aus Unternehmen, Behörden und Hochschulen. Die Teilnehmerzahl ist auf 30 beschränkt.

Hinweis zur GI-FG SECMGT:

Die Fachgruppe (FG) Management von Informationssicherheit (SECMGT) ist eine Fachgruppe der Gesellschaft für Informatik e.V. (GI). Die GI-FG SECMGT versteht sich als Praktiker-Forum von Personen, die sich mit der Verzahnung von informationstechnischen sowie organisatorischen Schutzmaßnahmen und dem Risikomanagement in Behörden oder Unternehmen beschäftigen. Zudem besteht in der GI-FG SECMGT ein AK zu kritischen Informations- und Kommunikationsinfrastrukturen (AK KRITIS).

Die GI-FG SECMGT veranstaltet regelmäßig Workshops und Fachgespräche zu Themen, die mit dem Management von Informationssicherheit in Zusammenhang stehen. Mehr zur Fachgruppe, Hintergrund und Motivation erfahren Sie auf unserer Website unter www.fg-secmgt.gi.de.