Technologietrends & Technologieradar & Security Trends





Dienstag, 19. November 2024 13.00–16.45 Uhr

Online

- Keynote: Prompt the Future Capgemini's Technovision 2024
- Keynote: Technologieradar am Beispiel der VIG
- Technologietrends quo vadis?
- Cloud Daten KI usw.
- Cybersecurity (AIT)
- Weitere Beiträge wie Industrie 4.0 Security
- Anwenderbeiträge zu Technologietrends
- Best Practices für die Versicherungswirtschaft u.a.

Referentinnen: Bogdan Marinescu (VIG), Markus Müller (TPA Consulting), Joachim Rawolle (Capgemini), Daniela-Carmen Reimelt (Concordia Versicherung), Julia Schindler (C4SAM), Sebastian Schreiber (SySS GmbH), Christoph Schmittner (AIT) und andere

Bei freiem Zugang!

Mit freundlicher Unterstützung von:













AGENDA

- 12.30 Einlass
- 13.00 Prompt the Future Capgemini's Technovision 2024

 loachim Rawolle (Capgemini)

- **13.40 Journey to Technology Radar** Bogdan Marinescu (VIG)
- 14.10 KI ist gekommen, um zu bleiben sind wir darauf vorbereitet?
 Daniela- Carmen Reimelt (Concordia Versicherung)
- 14.35 Anwenderbericht zur Prävention in der Informationssicherheit Erfolgsfaktoren und Best Practices für Verwundbarkeitsmanagement, Schwachstellenanalyse und Patching

 Markus Müller (TPA Consulting) & Julia Schindler (C4SAM)
- 15.10 Pause
- 15.15 Europäische Sicherheitsregulierungen und der Cyber Resilience Act, die
 Zukunft von Produktsicherheit in Europa Christoph Schmittner (AIT)
- 16.00 26 Jahre Penetrationstests so macht man's richtig! Aus dem Erfahrungsschatz von Sebastian Schreiber Sebastian Schreiber (SySS GmbH)
- 16.45 Ende der Veranstaltung

Prompt the Future – Capgemini's Technovision 2024

Aktuelle IT-Trends gibt es bekanntlich viele – um wirklich erfolgreich zu sein ist es wichtig, bei der Umsetzung die richtigen Prioritäten zu setzen um sich nicht zu verzetteln. Die Capgemini Technovision 2024 bietet ein bewährtes Framework, um die wichtigsten Entwicklungen einzuordnen



Joachim Rawolle (Capgemini)

und mit den geschäftlichen Anforderungen zu verbinden. Im Rahmen der Session werden wir das Technovision Framework vorstellen und relevante Technologien wie z.B. Generative AI aus Sicht der Finanzindustrie diskutieren.

Journey to Technology Radar

We will explore implementing a Technology Radar by identifying key technology domains, evaluating underlying attributes, and introducing an innovation process. The presentation provides a roadmap for leveraging emerging technologies to drive strategic decisions.



Bogdan Marinescu

KI ist gekommen, um zu bleiben – sind wir darauf vorbereitet?

KI beherrscht nicht nur die Trendradare, sondern hat geschafft, durch eine unvorhersehbar rasante Entwicklung ein fester Bestandteil unseres Lebens zu werden – in allen Dimensionen – Unternehmen, Mitarbeiter und Kunden. Die Generative und Strukturierende KI ist als Einstieg gut geeignet, um schnelle



Daniela- Carmen Reimelt (Concordia Versicherung)

Erfolge mit überschaubaren Ressourcen zu erzielen. Sie wird in der Branche eher als Beschleuniger als Enabler für geschäftliche Disruptionen gesehen – für größere Veränderungen durch komplexe KI-Anwendungen brauchen wir mehr Daten, mehr Technologie, mehr Wissen und Ressourcen sowie Compliance. Auch eine große Vernetzung unterschiedlicher Disziplinen ist im Unternehmen perspektivisch notwendig.

Anwenderbericht zur Prävention in der Informationssicherheit – Erfolgsfaktoren und Best Practices für Verwundbarkeitsmanagement, Schwachstellenanalyse und Patching

Vom Großkonzern zum österreichischen Mittelstand – auf dem Weg zur präventiven Sicherheitsstrategie

Markus Müller (TPA Consulting) & Julia Schindler (C4SAM)

Erfolgreiche Informationssicherheit erfordert

einen kontinuierlichen und präventiven Ansatz. Basierend auf jahrelanger Erfahrung als Verantwortlicher für das Verwundbarkeitsmanagement und Patching in einem internationalen Konzern und als Berater mit Einblick in die Herausforderungen und Bedürfnisse österrei-



Markus Müller (TPA Consulting)

chischer Mittelstandsunternehmen, erläutern wir die entscheidenden Erfolgsfaktoren und Hürden, die auf dem Weg zur Sicherheitskultur zu bewältigen sind. Wir präsentieren zunächst praxisnahe Prozesse und Rollen, die sich branchenübergreifend aus den bestehenden Herausforderungen entwickelt und bewährt haben und zielführend für eine nachhaltige Verbesserung der präventiven Sicherheit wirken. Im zweiten Teil unseres Vortrags stellen wir C4SAM, eine der führenden Lösungen dazu vor. C4SAM wurde speziell dafür entwickelt, um präventive Sicherheitsstrategien in Unternehmen ieder Größe zu unterstützen.

Europäische Sicherheitsregulierungen und der Cyber Resilience Act, die Zukunft von Produktsicherheit in Europa

Der Cyber Resilience Act (CRA) markiert einen bedeutenden Schritt in der europäischen Sicherheitslandschaft und zielt darauf ab, die Produktsicherheit von Produkten mit digitalen Komponenten zu verbessern. In einem zunehmend digitali-



Christoph Schmittner

sierten Markt stellt der CRA verhindliche Anforderungen an Hersteller, um sicherzustellen, dass ihre Produkte gegen Cyberbedrohungen resistent sind und während ihrer gesamten Lebensdauer regelmäßig aktualisiert werden. Der Vortrag beleuchtet die Kernelemente des CRA, einschließlich Sicherheitsanforderungen, Meldepflichten und die Sicherstellung von Updates. Aktuell ist der CRA ein Teil eines umfassenderen Rahmens europäischer Sicherheitsregulierungen. Der Vortrag gibt einen Überblick über den Status des CRA, dessen Auswirkungen auf Unternehmen und wie er im Kontext anderer europäischer Sicherheitsinitiativen eingeordnet wird. Es wird erörtert, wie diese Regelungen zusammenarbeiten, um ein höheres Sicherheitsniveau in der EU zu gewährleisten und gleichzeitig Innovationen zu fördern.

26 Jahre Penetrationstests – so macht man's richtig! Aus dem Erfahrungsschatz von Sebastian Schreiber



Sebastian Schreiber (SySS GmbH)

Referentinnen

Bogdan Marinescu. Innovation and Technology Architect with nearly 20 years of IT experience with a background in software development, specializing in leading technical aspects of IT solutions.

Markus Müller ist eine erfahrene Führungspersönlichkeit auf dem Gebiet der digitalen Beratung, die insbesondere die Transformation zu modernen Betriebsmodellen umfasst, die auf einem Multi-Provider Management basieren. Er ist ein anerkannter Vordenker im Bereich Service Integration und Management (SIAM) und verfügt über 29 Jahre Berufserfahrung. Vor seiner jetzigen Tätigkeit bei TPA als Partner für Digitalisierung war er Group Vice President für »Service and Supply Integration« bei ABB und Präsident des österreichischen itSMF. Markus Müller verfügt über eine nachgewiesene Erfolgsbilanz bei der erfolgreichen Umsetzung von Programmen zur digitalen Transformation und im Lieferantenmanagement.

Dr. Daniela-Carmen Reimelt ist Unternehmensarchitektin bei der Concordia Versicherungs-Gesellschaft AG in Hannover (Deutschland) und dort verantwortlich für die Business Architektur. Sie studierte Computerwissenschaften an der Polytechnischen Universität Temeswar (Rumänien), promovierte in Ingenieurwissenschaften und übte verschiedene Lehr- und Forschungstätigkeiten an diversen Universitäten aus. Ihre langjährige Fachexpertise liegt in den Spezialgebieten Architektur/Prozess- und Projektmanagement sowie Künstliche Intelligenz und Methodik. Sie hat dies im Finanzdienstleistungssektor, insbesondere in der Versi-

cherungsbranche bewiesen, beispielsweise bei dem Talanx Konzern und später bei den Concordia Versicherungen u. a. als Unternehmensarchitektin mit den Schwerpunkten IT und Business-Architektur sowie Projektleiterin.

1998 war **Sebastian Schreiber** mit der Gründung der SySS GmbH Pionier auf dem Gebiet des Penetrationstests. Heute, 26 Jahre, den I-love-you-Virus und den Stuxnet-Wurm sowie erste Todesfälle in der Folge von Cyberangriffen später, ist die Relevanz von präventiven IT-Sicherheitstests größer und unbestrittener denn je. Sebastian Schreiber blickt zurück auf die Entwicklung von Angriffen und Verteidigungsstrategien und zeigt, was ein Penetrationstest heute alles leisten kann.

Christoph Schmittner (MSc) leitet ein Team für Safety und Security Engineering am AIT Austrian Institute of Technology. Sein Hauptgebiet ist Safety und Security im Automobil- und Industriebereich. Er arbeitet an Safety- und Security-Analysen und Co-Analysemethoden, vernetzten und sicherheitskritischen / fehlertoleranten Systemarchitekturen, funktionaler Sicherheit und Cybersecurity-Standards und der Interdependenz von Safety und

kritischen / fehlertoleranten Systemarchitekturen, funktionaler Sicherheit und Cybersecurity-Standards und der Interdependenz von Safety und Security in kritischen Systemen. Er ist Mitglied zahlreicher Gremien wie z. B. der österreichischen Spiegelgremien für ISO/TC 22 Road vehicles und ausgewiesener österreichischer Experte in den entsprechenden internationalen Normungsgruppen wie zum Beispiel TC65/AHG2»Reliability of Automation Devices and Systems« sowie Projektleiter für die Entwicklung von ISO PAS 5112»Road vehicles – Guidelines for auditing cybersecurity engineering«.

An CON•ECT Eventmanagement

Mariahilfer Straße 136, Top 2.09

Tel.: +43/1/5223636-36 Fax: +43/1/5223636-10 E-Mail: registration@conect.at

http://www.conect.at

Zielgruppe: IT-Strategie und Stab, Technologieverantwortliche, Sicherheitsverantwortliche, Datenstrategien, Governance aus allen Branchen, Versicherungswirtschaft usw.

ANMELDUNG: Nach Erhalt Ihrer Anmeldung senden wir Ihnen eine Anmeldebestätigung. Diese Anmeldebestätigung ist für eine Teilnahme am Event erforderlich.

STORNIERUNG: Sollten Sie sich für die Veranstaltung anmelden und nicht teilnehmen können, bitten wir um schriftliche Stornierung bis 2 Werktage vor Veranstaltungsbeginn. Danach bzw. bei Nichterscheinen stellen wir eine Be-

arbeitungsgebühr in Höhe von € 50,– in Rechnung. Selbstverständlich ist die Nennung eines Ersatzteilnehmers möglich.

ADRESSÄNDERUNGEN: Wenn Sie das Unternehmen wechseln oder wenn wir Personen anschreiben, die nicht mehr in Ihrem Unternehmen tätig sind, teilen Sie uns diese Änderungen bitte mit. Nur so können wir Sie gezielt über unser Veranstaltungsprogramm informieren.



Anmeldung

	Ich melde mich zu »Technologietrends & Technologieradar & Security Trends« am 19. 11. 24 kostenfrei an			
	Ich möchte Zugriff			
	Ich möchte in Zukunft weiter Veranstaltungsprogramme per E-Mail oder Post übermittelt bekommen.			
Firma:				
Titel:	Vorname:			
Nachname:				
Stra8e:				
PLZ:	Ort:			
Telefon			fax:	
E-Mail:				
Datum:		Unterschrift/Firmenstempel:		
Ich erkläre mich mit der elektronischen Verwaltung meiner ausgefüllten Daten und der Nennung meines Namens im Teilnehmerverzeichnis einverstanden. Ich bin mit der Zusendung von Veranstaltungsinformationen per E-Mail einverstanden.				