

SHE@ISACA & Women4Cyber

Aktuelle Trends und Herausforderungen rund um Cybersicherheit

Dienstag, 14. Mai 2024

Beginn 17:00 Uhr

Vor Ort: PwC Wien,
1220 Wien, Donau-City-Straße 7



Referentinnen

Amber Weinber und Theresa Marchetti
KPMG

Caroline Lawitschka
Universität Wien

Bettina Thurnher
Zumtobel



AUSTRIA

[Women4Cyber Austria | LinkedIn](#)



[Startseite - ISACA Österreich](#)

Agenda

17:00	Begrüßung und Moderation Kerstin Heyn-Schaller und Stephanie Jakoubi
17:05	Vorstellung SHE@ISACA & Women4Cyber Kerstin Heyn-Schaller (ISACA Austria Chapter) und Kristina Jovanovska (Women4Cyber Austria Chapter)
17:20	Threat Intelligence and Crisis Management Amber Weinber und Theresa Marchetti KPMG Austria
17:55	Angriffsmuster ChatGPT (LLM Prompt Injections) Caroline Lawitschka Universität Wien
18:25	Rolle CISO Bettina Thurnher Zumtobel
18:55	Panel-Diskussion „Overconfidence Bias“ – müssen Frauen auch overconfident sein, um erfolgreich ihre Karriere zu verfolgen? Bettina Thurnher (CISO, Zumtobel), Heidelinde Rameder (CISO, Borealis), Kerstin Heyn-Schaller (Partnerin KPMG)
19:25	Come Together / Networking



Threat Intelligence & Crisis Management: Resilienz durch fortschrittliche Bedrohungsanalyse und -bewältigung

Amber Weinber und Theresa Marchetti

Amber ist als Managerin im IT-Advisory von KPMG tätig und unterstützt Projekte im Bereich Cyber Security und Incident Response. Zuvor war sie als Leiterin eines multi-disziplinärem Team in einer internationalen NGO für die Konzeption und Durchführung von verschiedenen Projekten zu den Themen Sicherheit, Krisenmanagement und Prävention von Hassverbrechen verantwortlich. Theresa ist ebenfalls bei KPMG tätig und unterstützt Projekte im Bereich Cyber Security und Identity and Access Management. Vor ihrer Informatikausbildung an der Universität Klagenfurt war sie als Projektassistentin bei Energieforum Kärnten und Energieforum Österreich tätig und unterstützte diverse Green Deal-Projekte

Der Vortrag behandelt die Bedeutung von Threat Intelligence und fortgeschrittener Bedrohungsanalyse für die Stärkung der Resilienz in Krisensituationen. Durch den Einsatz dieser Ansätze können Organisationen frühzeitig potenzielle Risiken erkennen und angemessen darauf reagieren. Es wird die Notwendigkeit einer proaktiven Herangehensweise beleuchtet und zeigt auf, wie Unternehmen ihre Krisenbewältigungsfähigkeiten verbessern können. Anhand von Fallstudien und Best Practices werden die Vorteile einer effektiven Threat Intelligence und Bedrohungsanalyse verdeutlicht, um die Widerstandsfähigkeit von Organisationen zu stärken und ihre Fähigkeit zur Bewältigung von Krisen zu optimieren.



LLM Prompt Injections - Attacks and Mitigation Strategies

Caroline Lawitschka

Aktuell forscht Caroline im Bereich Sicherheit und Privatsphäre an der Universität Wien und absolviert parallel dazu ein Masterstudium in Künstlicher Intelligenz an der Johannes-Kepler-Universität sowie ein Masterstudium der Philosophie an der Universität Wien.

Die Präsentation beleuchtet die Herausforderungen und Gefahren von Prompt-Injection-Angriffen auf Large Language Models (LLMs) und diskutiert derzeitige Abwehrstrategien. Durch eine Vorstellung verschiedener Angriffsmethoden und aktueller Ansätze zur Abwehr bietet sie einen ersten Einblick in die Sicherheit und Integrität von LLMs.



Rolle CISO

Bettina Thurnher

Bettina ist langjährig als Information Security Managerin tätig.

In ihrem Vortrag berichtet Bettina Thurnher ihren Werdegang als „CISO of the year 2023“ und gibt spannende Einblicke in ihren Tätigkeitsbereich (Start als CISO, Aufbau eines Teams, Herausforderungen als CISO)

