

more security.



# Zertifikat

## usd Hacking Night

Pascal Peinecke

hat an der **Hacking Night** der usd AG am 07. November 2025 teilgenommen. Bei der Veranstaltung stellen die Teilnehmenden ihre Ethical Hacking-Skills in einem Capture-the-Flag-Wettbewerb (CTF) unter Beweis. In Teams gilt es, Schwachstellen in einer vorkonfigurierten Serverumgebung zu identifizieren und auszunutzen.

Schwerpunkt der Veranstaltung ist:

- **Reconnaissance – Exploitation – Privilege Escalation: Finden und Ausnutzen von Schwachstellen**  
Bestandteil waren unter anderem folgende Inhalte: Passwort Brute-Force, Binary Exploitation, Privilege Escalation unter Linux sowie die Verwendung von gängigen Tools wie z.B. Nmap und Metasploit.

Mit der Teilnahme an der usd Hacking Night sieht sich die teilnehmende Person den Grundsätzen des Code of Ethics des EC-Council verpflichtet.

Die Teilnahme an der usd Hacking Night qualifiziert die teilnehmende Person für 5 CPE (Continuing Professional Education) Stunden.

Als akkreditierter Auditor berät und zertifiziert die usd AG Unternehmen nach den Vorgaben der Kreditkartenindustrie und weiterer IT-Sicherheitsstandards weltweit. Die Expert\*innen des usd HeroLabs identifizieren Schwachstellen in IT-Systemen und Applikationen. Ihre Security Consultants beraten Unternehmen ganzheitlich in Fragen der Informationssicherheit, des Risikomanagements und der IT-Compliance. Sie trägt Verantwortung, die Cyber Security Transformation Academy (CST Academy) fördert Austausch und Wissenstransfer in der Community.

Köln, 07.11.2025

Ort, Datum

A blue ink signature of Mareike Clemens, which appears to read "M. Clemens".

usd AG  
Mareike Clemens, Head of CST Academy