

Eva Koch

Lindenstraße 44, 51424 Mainz

E-Mail: eva.koch@email.com

Mainz, November 2025

Initiativbewerbung – Penetration Tester

Sehr geehrte Damen und Herren,

mit großem Interesse verfolge ich die Entwicklungen im Bereich Cybersicherheit und möchte meine Expertise und Begeisterung in Ihr Unternehmen einbringen. Während meines Studiums und meiner praktischen Tätigkeiten konnte ich umfassende Kenntnisse in diesem Bereich sammeln.

In meinen bisherigen Positionen bei Kaspersky Lab habe ich wertvolle Erfahrungen gesammelt und konnte meine Fähigkeiten in Network Security, Penetration Testing, IDS/IPS erfolgreich einsetzen. Dabei habe ich stets großen Wert auf qualitativ hochwertige Arbeit und effiziente Lösungen gelegt.

Aktuell vertiefe ich meine Kenntnisse im M.A. Studium an der TU Darmstadt, mit Schwerpunkten in modernen Technologien und Methoden. Diese akademische Ausbildung ergänzt meine praktische Erfahrung optimal.

Ich suche eine Position, in der ich meine Fähigkeiten gezielt einsetzen und weiterentwickeln kann. Gerne überzeuge ich Sie in einem persönlichen Gespräch von meinem Engagement und meinen Fähigkeiten.

Mit freundlichen Grüßen

Eva Koch

Eva Koch

Geburtsdatum: 29.01.1991
Anschrift: Lindenstraße 44, 51424 Mainz
E-Mail-Adresse: eva.koch@email.com

Bildungsweg

2022.01.2022 - Aktuell

Cybersicherheit (M.A.)

TU Darmstadt

2019.02.2019 - 2022.08.2022

Cybersicherheit (B.Eng.)

Hochschule München

Praktische Erfahrungen

2023.06.2023 - Aktuell

IT-Sicherheitsexperte

Kaspersky Lab

- Arbeit mit Network Security
- Arbeit mit Security Auditing
- Arbeit mit Firewall

2021.01.2021 - 2022.04.2022

Penetration Tester

TÜV IT

- Arbeit mit Penetration Testing
- Arbeit mit Cryptography
- Arbeit mit Firewall

Wissenschaftliche Projektarbeit

- Entwicklung und Implementierung von Lösungen mit SIEM und Security Auditing
- Analyse und Optimierung von Systemen unter Verwendung von Penetration Testing
- Forschungsarbeit im Bereich Cybersicherheit mit Fokus auf praktische Anwendungen

Kenntnisse und Fähigkeiten

IT-Kenntnisse: Network Security, Penetration Testing, IDS/IPS, Cryptography, Security Auditing, SIEM, Firewalls, Incident Response, Vulnerability Assessment, Cloud Security

Sprachen: Deutsch, Spanisch, Englisch Muttersprache