Katharina Vogt

SENIOR DEVSECOPS ENGINEER

Köln +49 170 78123456 katharina.vogt@email.de linkedin.com/in/katharinavogt

PROFIL

Senior DevSecOps Engineer mit 10 Jahren Erfahrung in IT-Sicherheit und Plattformbetrieb, davon 4 Jahre im KRITIS-Umfeld der Energiewirtschaft. Verankert Security-Gates in Azure DevOps, sichert die Lieferkette mit Cosign und SBOM ab und schult Produktteams in Threat Modeling.

KENNTNISSE

Azure DevOps • Kubernetes • Cosign • SBOM • Threat Modeling • ISO 27001 • Splunk • Burp Suite • Python

BERUFSERFAHRUNG

Senior DevSecOps Engineer 02/2022 - heute

Rheinwerk Energie IT GmbH Köln

IT-Gesellschaft eines Energieversorgers, Betreiber kritischer Infrastruktur.

- Abgesicherte Lieferkette mit Cosign-signierten Images und SBOM für 120 Anwendungen aufgebaut
- Security-Gates in Azure DevOps verantwortet, kritische Findings in Produktion um **85 %** gesenkt
- KRITIS-Anforderungen nach IT-Sicherheitsgesetz umgesetzt, 2 Audits ohne wesentliche Feststellung
- Fachliche Führung von 3 Security Engineers, Schulung von 60 Entwicklern

DevSecOps Engineer 04/2019 - 01/2022

Domblick IT-Services GmbH Köln

IT-Dienstleister für Stadtwerke und kommunale Unternehmen.

- Einführung von Threat Modeling für 30 neue Services gemeinsam mit den Produktteams
- Härtung von 5 Kubernetes-Clustern nach CIS-Benchmark, Prüfung automatisiert mit kube-bench
- Pipeline- und Cluster-Logs an Splunk angebunden, Erkennungszeit von 3 Tagen auf **4 Stunden**

IT-Security Analystin 09/2016 - 03/2019

Bergische Versicherungsdienste AG Wuppertal

- Durchführung von 40 Schwachstellenanalysen pro Jahr, unter anderem mit Burp Suite
- Mitarbeit am ISMS nach ISO 27001 und Pflege von 25 Sicherheitsrichtlinien
- Automatisierung der monatlichen Patch-Reports mit Python

AUSBILDUNG

Master of Science 10/2014 - 08/2016

Ruhr-Universität Bochum Bochum

IT-Sicherheit/Informationstechnik

Bachelor of Science 10/2011 - 09/2014

Bergische Universität Wuppertal Wuppertal

Informatik

ZERTIFIKATE

Certified Information Systems Security Professional (CISSP)

ISC2

2021

Certified Kubernetes Security Specialist (CKS)

The Linux Foundation

2023

SPRACHEN

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C1

Niederländisch

B1