DENIZ AYDIN

DEVSECOPS ENGINEER

CONTACT

deniz.aydin@email.de

+49 152 45678123

Berlin

linkedin.com/in/denizaydin

KENNTNISSE

- GitLab CI
- SonarQube
- Trivy
- HashiCorp Vault
- Kubernetes
- Terraform
- AWS
- Docker
- OWASP
- Python

AUSBILDUNG

Bachelor of Science

10/2016 - 09/2020

Hochschule für Technik und Wirtschaft Berlin

Berlin

Wirtschaftsinformatik

SPRACHEN

Deutsch	Muttersprache
Türkisch	Muttersprache
Englisch	C1

ZERTIFIKATE

Certified Kubernetes Security Specialist (CKS)

2024

The Linux Foundation

AWS Certified Security – Specialty

2022

Amazon Web Services

PROFIL

DevSecOps Engineer mit 6 Jahren Erfahrung in DevOps und IT-Sicherheit, davon 3 Jahre im regulierten Bankenumfeld. Bindet Sicherheitsprüfungen mit SonarQube und Trivy direkt in GitLab CI ein, verwaltet Secrets mit HashiCorp Vault und sichert Kubernetes-Cluster mit Policy-as-Code ab.

BERUFSERFAHRUNG

DevSecOps Engineer

05/2023 - heute

Spreebank Digital GmbH — Berlin

Digitaltochter einer Regionalbank, Online-Banking und Zahlungsverkehr.

- Integration von SonarQube und Trivy in 60 GitLab CI-Pipelines, kritische Schwachstellen vor Release um **70 %** reduziert
- Einführung von HashiCorp Vault für das Secrets-Management, 450 hartkodierte Zugangsdaten aus Repositories entfernt
- Policy-as-Code mit OPA Gatekeeper für 8 Kubernetes-Cluster, nicht konforme Deployments werden automatisch abgelehnt
- Aufbereitung der technischen Nachweise für DORA- und BAIT-Prüfungen gemeinsam mit der Informationssicherheit

DevOps Engineer

10/2020 - 04/2023

Kiezcode Software GmbH — Berlin

Agentur für E-Commerce-Plattformen mittelständischer Händler.

- Aufbau von Terraform-Modulen für 15 AWS-Accounts mit einheitlichen IAM-Rollen und Verschlüsselung
- Containerisierung von 20 Services mit Docker, Image-Größe im Schnitt um **55 %** verkleinert
- Container-Scanning mit Trivy im Build eingerichtet, 3 kritische Lücken noch vor dem Go-live entdeckt
- Rufbereitschaft für 2 Shop-Plattformen mit zusammen 300.000 registrierten Kunden

Werkstudent IT-Sicherheit

10/2018 - 09/2020

Havelsicher IT-Beratung GmbH — Potsdam

- Unterstützung bei Penetrationstests von 15 Webanwendungen nach OWASP Top 10
- Auswertung von Schwachstellenscans und Dokumentation der Maßnahmen für 6 Kunden
- Python-Skript zur automatischen Zusammenfassung von Scan-Ergebnissen für Kundenberichte