

Robin Schwendele

DevOps Engineer | Azure, Kubernetes, Terraform

📍 Lörrach, Germany @ rob.schwe@gmail.com ☎ +49 1590 1325272 [in LinkedIn](#) [GitHub](#) 🌐 robschwe.de

Profil

DevOps Engineer mit 3+ Jahren professioneller DevOps-Erfahrung und 10+ Jahren Software-Entwicklungs-Background (B.Sc. Technische Informatik, M.Sc. Software Engineering). Nachgewiesene Expertise in Infrastructure as Code (Terraform), Container-Orchestrierung (Kubernetes) und automatisierten CI/CD-Pipelines. Erfahrung in der Schulung und Befähigung von Entwicklerteams sowie im Aufbau zuverlässiger, skalierbarer Infrastrukturen.

Berufserfahrung

Freiberuflicher DevOps Engineer

04/2025 – heute

Kundenprojekte und Infrastruktur-Engagements

- Migration einer On-Premise-Infrastruktur zu Azure AKS für Softwareunternehmen: Cluster-Deployment, Monitoring-Stack (Prometheus/Grafana), GitOps-Workflows mit Argo CD
- Integration eines Observability-Stacks (Prometheus/Grafana/ELK) in bestehende Kubernetes-Infrastruktur und CI/CD-Pipelines
- IT-Infrastruktur-Aufbau für Einzelhandelskunden: Netzwerk-Redesign, System-Deployment, Kassenintegration

Interim Head of IT, WaDaCon GmbH

01/2025 – 03/2025

3-Monats-Vertrag während Startup-Phase

- Design der Azure Cloud-Architektur von Grund auf inkl. Landing Zone und Hub-Spoke-Netzwerktopologie; Deployment eines produktionsreifen AKS-Clusters mittels Terraform und Helm Charts
- Implementierung von Monitoring-Stack (Prometheus/Grafana) und CI/CD-Pipelines (GitHub Actions)

Berufliche Neuorientierung

08/2024 – 12/2024

- Umzug aus persönlichen Gründen und Zeit für berufliche Neuorientierung; Pflege der Fähigkeiten durch Hands-on-Projekte und kontinuierliches Lernen im Cloud-Bereich

DevOps Engineer, GFT Integrated Systems GmbH

04/2022 – 07/2024

Konstanz

- Betrieb und Verbesserung multi-tenantfähiger Microsoft Azure-Umgebungen für Banking-Kunden
- Design und Wartung automatisierter CI/CD-Pipelines mit Azure DevOps (YAML, Template Libraries)
- Implementierung zentralisierter Logging-Lösungen (ELK Stack) und Monitoring für Produktivsysteme
- Automatisierung der Infrastrukturbereitstellung mit Terraform-Modulen und Ansible-Playbooks
- Durchführung interner Workshops und Schulungen zu Kubernetes, GitLab CI/CD und DevOps Best Practices für Entwicklerteams
- Integration von Container-Technologien (Docker, Kubernetes) und Management von AKS-Clustern
- Zusammenarbeit mit Entwicklungsteams zur Sicherstellung reibungsloser Deployments und Systemzuverlässigkeit

Ausbildung

M.Sc. Software Engineering — Hochschule Mannheim
B.Sc. Technische Informatik — Hochschule Mannheim

2019 – 2022 (1,6)
2015 – 2019 (1,4)

Technische Fähigkeiten

Cloud & Infrastruktur	Azure (AKS, VNet, App Gateway, Storage, Key Vault), AWS (EC2, EKS, VPC, S3)
Infrastructure as Code	Terraform, Ansible, ARM Templates
Container-Plattform	Kubernetes, Helm, Docker, AKS, EKS
CI/CD	Azure DevOps, GitHub Actions, GitLab CI
Monitoring & Observability	Prometheus, Grafana, ELK Stack, Azure Monitor
Systeme & Scripting	Linux, Bash, PowerShell, Python, Go
Architektur	Microservices, REST APIs, Cloud Architecture Patterns
Security & Identity	IAM, Azure AD, OAuth, SSO
Training & Enablement	Interne Workshops, Kubernetes/CI/CD-Schulungen, Entwickler-Onboarding

Sprachen

Deutsch: Muttersprache **Englisch:** Fließend (beruflich)

Verfügbarkeit

Sofort verfügbar für Festanstellungen in Deutschland oder der Schweiz (remote, hybrid oder vor Ort)