

Stefan Database-Reliability-Aichinger

Senior GitOps / CI-CD Engineer

Senior GitOps / CI-CD Engineer mit 7 Jahren Erfahrung bei Delivery Hero SE und GitLab DACH (Remote). Schwerpunkt GitLab Ultimate, ArgoCD, Flux und progressive Delivery mit Argo Rollouts. Hat Deploy-Frequenz von 12x/Woche auf 280x/Tag gesteigert und Change Failure Rate von 12% auf 1,4% reduziert. GitLab Certified Implementation Specialist + CKA + AWS DevOps Pro + GitHub Actions Maintainer zertifiziert.

stefan.aichinger@example.de



+49 30 9034 7821



Berlin, Deutschland



aichinger-gitops.de



linkedin.com/in/stefan-aichinger



github.com/stefanaichinger



BERUFSERFAHRUNG

Senior GitOps / CI-CD Engineer

08/2022 - heute

Delivery Hero SE

Berlin, Deutschland

Plattform-Team fuer 320 Microservices und 18 Brands in 70 Maerkten

- Migration von Spinnaker auf ArgoCD mit ApplicationSets fuer 320 Microservices in 28 Tenant-Namespaces
- Implementierung von Argo Rollouts fuer Canary- und Blue-Green-Releases, Change Failure Rate von 12% auf 1,4% reduziert
- Aufbau eines GitLab-CI-Pipeline-Standards mit Reusable Templates, 384 Pipelines konsolidiert, Build-Zeit-Median von 18 auf 4 min
- Implementierung von Sigstore + SLSA L3 Supply-Chain-Security ueber alle Builds, SBOM-Pflicht und Cosign-Signaturen verpflichtend
- Aufbau eines Renovate-Bot-Setups fuer 320 Repos mit Auto-Merge-Policy fuer Patch-Updates, MTTR-Update von 14 Tagen auf 18 h

DevOps / CI-CD Engineer

10/2018 - 07/2022

GitLab Inc. (DACH-Remote)

Berlin, Deutschland (Remote)

Customer-Success-Engineering-Team fuer DACH-Konzern-Kunden

- Implementierung von GitLab Ultimate Self-Managed bei 14 DAX-Konzernen mit BSI- und VAIT-konformen Setup-Vorlagen
- Aufbau von GitLab-Auto-DevOps mit Kubernetes-Agenten und Pull-based-Deployment bei 8 Versicherungs-Kunden
- Beitrage zu GitLab-CI-Core (28 merged MRs in 18 Monaten), Co-Maintainer der gitlab-runner-helm-chart



PROJEKTE

argo-rollouts-templates (Open Source)

06/2022 - heute

Production-grade Argo-Rollouts-Templates fuer Canary, Blue-Green und Analysis-Runs, 1.240 GitHub-Stars, 14 Production-Adoptionen



AUSBILDUNG

M.Sc. Informatik

10/2014 - 09/2016

Technische Universitaet Berlin

Berlin, Deutschland

Informatik (System Engineering)

1,3

B.Sc. Informatik

10/2011 - 09/2014

RWTH Aachen

Aachen, Deutschland

Informatik

GPA: 1,5



FÄHIGKEITEN

GitLab CI/CD + Ultimate

ArgoCD + Flux + ApplicationSets

GitHub Actions + Self-Hosted Runners

Argo Rollouts + Argo Workflows

Jenkins + Tekton + Spinnaker

Sigstore + SLSA + Cosign SBOM

Kubernetes (CKA + CKAD)

Renovate + Dependabot Auto-Update



ZERTIFIKATE

AWS Certified DevOps Engineer - Professional (DOP-C02)

08/2024

gitlab-supply-chain-blueprint

01/2023 - heute

Sigstore + SLSA L3 Reference-Setup fuer GitLab Self-Managed,
14 DAX-Adoptionen, intern bei Delivery Hero produktiv



PUBLIKATIONEN

11/2023

GitLab Certified Implementation Specialist +
Project Management Specialist

03/2024

GitHub Actions Maintainer Certification

11/2023

Certified Kubernetes Administrator (CKA) +
CKAD

06/2023

HashiCorp Certified: Terraform Associate

01/2022



SPRACHEN

Deutsch

Muttersprache

Englisch

C2



STÄRKEN

Progressive Delivery

Push Canary- und Blue-Green-Releases als Standard, nicht als
Ausnahme - mit echtem Analysis-Lauf

Supply-Chain-Security

Fuehre Sigstore, SBOM und SLSA L3 ein - in DACH-DevOps
weiterhin seltene Tiefe

Open-Source-Beitraege

28 merged MRs in GitLab-CI-Core, eigene Argo-Rollouts-
Templates mit 1.240 Stars