Lukas Brandt

DevOps Engineer

DevOps Engineer mit 8 Jahren IT-Erfahrung, davon 5 Jahre im Betrieb containerisierter Plattformen auf AWS. Schwerpunkt auf Kubernetes, Terraform und GitLab CI für ein Logistik-Portal mit 40 Microservices. Ausgebildeter Fachinformatiker für Systemintegration mit solidem Linux-Fundament aus dem klassischen Serverbetrieb.

lukas.brandt@email.de

+49 151 23456789

Hamburg

linkedin.com/in/lukasbrandt

Berufserfahrung

DevOps Engineer
04/2021 - heute

Nordhafen Logistik Digital GmbH — Hamburg

IT-Tochter eines Hafenlogistikers, Kundenportal und Sendungsverfolgung für Speditionen.

- Aufbau von 6 Kubernetes-Clustern auf AWS mit Terraform, Bereitstellung neuer Umgebungen von 3 Tagen auf **2 Stunden** verkürzt
- Umstellung von 40 Microservices auf GitLab CI mit Helm-Charts, rund 120 Deployments pro Woche ohne manuelle Schritte
- Einführung von Prometheus und Grafana inklusive Alerting, mittlere Störungsdauer von 90 auf 25 Minuten gesenkt
- AWS-Kosten durch Spot-Instanzen, Rightsizing und nächtliches Abschalten der Testumgebungen um 28 % reduziert

IT-Systemadministrator
07/2018 - 03/2021

Hansa Versandhandel GmbH — Hamburg

Versandhändler für Haushaltswaren mit eigenem Rechenzentrum und 900 Beschäftigten.

- Betrieb von 180 Linux-Servern (Debian, RHEL) inklusive Patch-Management bei einer Verfügbarkeit von **99,9 %**
- Automatisierung wiederkehrender Aufgaben mit Ansible und Bash, monatlich rund 30 Stunden Handarbeit eingespart
- Containerisierung von 12 internen Anwendungen mit Docker als Vorbereitung auf den Cloud-Umzug
- Rufbereitschaft im Wechsel mit 3 Kollegen, Erstanalyse und Behebung von Störungen im Lager- und Shopsystem

Auszubildender Fachinformatiker für Systemintegration
08/2015 - 06/2018

Hansa Versandhandel GmbH — Hamburg

- Einrichtung und Pflege von 250 Arbeitsplätzen sowie der Benutzerverwaltung im Active Directory
- Mitarbeit an der Virtualisierung von 40 physischen Servern auf VMware vSphere
- Abschlussprojekt: automatisiertes Backup-Monitoring mit Bash und Nagios für alle Filialserver

Zertifikate

Certified Kubernetes Administrator (CKA) — 2022
The Linux Foundation

AWS Certified SysOps Administrator – Associate — 2023
Amazon Web Services

Kenntnisse

Kubernetes, Terraform, GitLab CI, AWS, Helm, Prometheus, Ansible, Docker, Linux, Bash

Ausbildung

Ausbildung
08/2015 - 06/2018

Berufliche Schule ITECH Elbinsel Wilhelmsburg
Hamburg
Fachinformatiker für Systemintegration (IHK)

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	C1