

Titus Breede

Infrastructure & Software Engineering

contact@breede.sh breede.sh github.com/dustsucker linkedin.com/in/titus-breede Lübeck, SH

PROFIL

Infrastructure- und Software-Engineer (DevOps / Platform Engineering) mit Schwerpunkt auf Kubernetes, Automatisierung und selbst gehosteter Infrastruktur auf Linux-Basis. Baue und betreibe beruflich Kunden-Workloads auf Kubernetes und privat ein komplettes Homelab — von VLAN-Segmentierung über verschlüsselten Tunnel-Ingress bis zum Monitoring-Stack. Full-Stack-Erfahrung mit TypeScript, Svelte und Node.js.

BERUFSERFAHRUNG

- Infrastructure & Software Engineer (Werkstudent)

seit 2025

exord GmbH — Software & App-Entwicklung, Lübeck

- Aufbau und Betrieb von Kubernetes-Clustern und Kunden-Workloads
 - Live-Migration bestehender Kundensysteme nach Kubernetes mit minimaler Downtime
 - Automatisierung und Operations für Software- und App-Projekte
- Werkstudent Softwareentwicklung

2023 – 2025

Symcon GmbH — hybrid

- JavaScript- und PHP-Entwicklung über gut zwei Jahre, parallel zum Studium
- Freiberuflicher Full Stack Engineer

2019 – 2023

Fiverr — remote

- Full-Stack-Webentwicklung mit Fokus auf Node.js und Svelte, Kundenprojekte neben Schule und Studium

PROJEKTE & PRIVAT

- Homelab & Self-Hosting

seit 2023

- Proxmox-Cluster, k3s, 30+ selbst gehostete Dienste hinter SSO
 - VLAN-Segmentierung (MikroTik), WireGuard-Tunnel-Ingress über VPS, CrowdSec
 - Monitoring mit Prometheus, Grafana und Loki; verschlüsselte Offsite-Backups
 - Open-Source-Arbeit auf GitHub: Agenten-Orchestrierung, Infra-Automatisierung, u. a. AI-Mail-Tagging-Engine für Thunderbird (TypeScript)

AUSBILDUNG

- Informatik / Software Technik (B.Sc.)

seit 2021

Technische Hochschule Lübeck — zuvor ein Jahr Uni Rostock
- Abitur

2021

TECHNISCHE KENNTNISSE

Infrastruktur	Proxmox VE, Kubernetes (k3s), Ceph / ZFS, MikroTik RouterOS, NixOS, Linux-Netzwerktechnik, Ansible
Hosting & Traffic	Traefik, Pangolin, WireGuard (VPN), iptables, Docker, CI/CD-Pipelines (GitLab CI)
Entwicklung	TypeScript, Svelte/SvelteKit, Node.js, PHP, Python, Git
Daten	PostgreSQL, MySQL / MariaDB, Redis
Observability	Prometheus, Grafana, Loki, SNMPv3
Security	Authentik (SSO/OIDC), CrowdSec, Vaultwarden, Borg

SPRACHEN & WEITERES

Deutsch	Muttersprache
Englisch	Verhandlungssicher (C1)
Sonstiges	Führerschein Klasse B · Verfügbar für Infrastruktur / Platform Engineering