

Joshua Kunz

angehender Informatiker EFZ
Applikationsentwicklung

Basel, Schweiz
contact@joshuakunz.com
joshuakunz.com
github.com/jokudev

STACK

Java PostgreSQL HyperSQL

Maven GitLab SonarQube

IntelliJ IDEA Linux

Proxmox Talos Docker

Kubernetes Terraform AWS

Git GitLab CI Ansible

Semaphore

SPRACHEN

Deutsch (Muttersprache)

Englisch C1

INTERESSEN

Musik Kochen

Gaming Lesen

Technologie Reisen

KURZPROFIL

Lehrling Informatiker EFZ
Applikationsentwicklung im
4. Lehrjahr.

Begeistert für **Linux**,
Infrastruktur und **Cloud**-
Technologien - mit eigenem
Homelab und Fokus auf **DevOps**-
und **Cloud**-Praktiken.

ÜBER MICH

Ich bin Joshua Kunz, 2007 in Basel geboren und lebe in Basel. Seit meiner Kindheit faszinieren mich Computer und Technologie, was mich zur Ausbildung als Informatiker EFZ bewog.

Beruflich arbeite ich als Applikationsentwickler und liebe das Problemlösen und die kreative Seite der Softwareentwicklung. Im ersten Lehrjahr wurde ich von einem erfahrenen Kollegen in Linux, Infrastruktur und Automation eingeführt. Seitdem baue ich intensiv an meinem eigenen Homelab.

Mein Homelab ist mehr als nur ein Hobby - es ist mein Spielplatz für praktisches, exploratives Lernen.

AUSBILDUNG

Sekundarschule Niveau E

Sekundarschule Sissach | 2019-2022

Lehrling Applikationsentwicklung

Swiss AviationSoftware Ltd. | Allschwil | 2022-2026

Technische Berufsmaturität

Berufsbildungszentrum Baselland | 2022-2026

SWISSSKILLS - SKILL 53: CLOUD COMPUTING

2025:

- Regionalmeisterschaften: **1. Platz** (Resultate)
- Nationalmeisterschaften: **4. Platz** (Resultate)

2026:

- Regionalmeisterschaften: **8. Platz** (Resultate)

2027:

- Nationalmeisterschaften: qualifiziert

HOMELAB

Linux-basierte Infrastruktur & Homelab

- Aufbau und Betrieb einer pseudo-produktiven Infrastruktur mit Docker, Kubernetes und mehreren selbst gehosteten Diensten
- Infrastruktur-as-Code mit Terraform und Ansible für automatisierte Deployments
- Netzwerk-Segmentierung, TLS/PKI, Reverse Proxies und Least-Privilege-Zugriffe
- Monitoring & Alerting für Stabilität und Performance

BERUFLICHE APPLIKATIONSENTWICKLUNG

Praxisnahe Java- und Backend-Aufgaben im Rahmen der Lehre

- Mitarbeit an produktionsnahen Applikationsmodulen und strukturierten Entwicklungsprozessen
- Fokus auf saubere Umsetzung, Teamarbeit und kontinuierliches Lernen in der Praxis