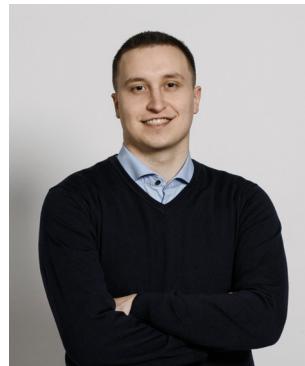


AARON STUDER

SOFTWARE ENGINEER BACKEND / ML



PORTFOLIO

[linkedin.com/in/aaronstuder/](https://www.linkedin.com/in/aaronstuder/)
 www.aaron-studer.com

KONTAKT

Martin-Disteli-Strasse 1, Olten 4600
t: +41 79 772 50 22 | e: aaronstuder8@gmail.com

BERUFSERFAHRUNGEN

Alpiq AG

2024 - Present

- Application Engineer - IT Corporate

Ich verwalte kritische IT-Unternehmenslösungen und betreue Dokumentenmanagement- sowie Rechnungssysteme. Als Schnittstelle zwischen Business und IT sammle ich Abteilungsanforderungen. Innerhalb von internen Hackathons implementierte ich RAG-basierte KI-Lösungen.

Swisscom

2023 - 2024

- Consultant Data & AI

Als DevSecOps Engineer verarbeitete ich Daten mit Apache Kafka und NiFi in agilen Teams. Ich leitete Kundenmeetings, automatisierte Deployments und entwickelte sichere Systeme mit Kubernetes und OpenShift. Zusätzlich sammelte ich umfangreiche Erfahrungen in wirkungsvollen Projekten des öffentlichen Sektors.

Swisscom

2021 - 2023

- DevOps Engineer

Durch kontinuierliche Entwicklung eignete ich mir Kenntnisse in neuen Technologien an und fokussierte mich auf die Softwareentwicklung. Meine Aufgaben umfassten die Entwicklung und Wartung von Services in einer Micro-Service-Architektur und Implementierung von Datenverarbeitungslösungen. Dabei sammelte ich wertvolle Erfahrungen in der Backend-Entwicklung, agilen Entwicklungsprozessen und modernen Softwarearchitekturen.

Swisscom

2019 - 2021

- Junior DevOps Engineer

Nach einer Umstrukturierung arbeitete ich als DevOps Engineer in der SAFe-Organisationsarchitektur und trug zur Entwicklung des Taraus-Projekts bei. Ich baute meine Fähigkeiten in Strukturierung, Entwicklung und Modellierung aus.

AUSBILDUNG

Bachelor of Applied Science (FHNW)

2022 - Present (Teilzeit)

- Data Science

Bisher habe ich erforderliche Kurse für Machine Learning-Grundlagen sowie fortgeschrittene Kurse in Softwarereprogrammierung absolviert. Das erworbene Wissen wendete ich in verschiedenen praktischen Herausforderungen an. In dem folgenden Semester werde ich u. a. Deep Learning und Reinforcement Learning bestreiten.

Berufsmatura (GIB Bern)

2019 - 2021 (Teilzeit)

- Wissenschaftliche Fachrichtung

Ich eignete mir Grundkenntnisse in Mathematik, Englisch und Französisch, Geschichte und Naturwissenschaften an für weitere Weiterbildungen.

REFERENZEN

Daniel Getejanc

Lead Consultant Data & AI @ Swisscom
T: +41 58 223 09 07
E: daniel.getejanc@swisscom.com

Dario Carosella

DevOps Engineer @ Swisscom
T: +41 58 221 64 79
E: dario.carosella@swisscom.com

Gian-Marco Schmid

Product Owner @ Swisscom
T: +41 58 224 50 56
E: gian-marco.schmid@swisscom.com

EXPERTISE

Software Entwicklung



Python



K8S



Apache Software



Ansible



SQL



.NET Core / ASP.NET



Software Architecture



Teamwork

