AARON STUDER

ML / AI ENGINEER



PORTFOLIO

linkedin.com/in/aaron-studer
www.aaron-studer.com

KONTAKT

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

BERUFSERFAHRUNGEN

Eventfrog AG
2026 - Present (80%)

ML Engineer
Ich entwickle ML-Services für die grösste Eventplattform der Schweiz, darunter Chatbots, Betrugserkennung und die automatische Extraktion von Eventdaten aus Freitext. Je nach Problem kombiniere ich NLP mit Transformer-Modellen, LLMs und RAG sowie klassische ML-Verfahren und bringe die Lösungen latenzoptimiert in Produktion.

Alpiq AG
2024 - 2026 (80%)

Application Engineer - IT Corporate
Ich verwaltete kritische IT-Unternehmenslösungen und betreute Dokumentenmanagement- sowie Rechnungssysteme. Als Schnittstelle zwischen Business und IT sammelte ich Abteilungsanforderungen. Innerhalb von internen Hackathons implementierte ich RAG-basierte KI-Lösungen.

Swisscom
2023 - 2024 (80%)

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
2019 - 2023

DevOps Engineer
In der SAFe-Organisation entwickelte und betrieb ich Services in einer Microservice-Architektur und setzte Datenverarbeitungslösungen um, u. a. im Taraus-Projekt. Dabei vertiefte ich Backend-Entwicklung, agile Prozesse und Softwarearchitektur.

AUSBILDUNG

Bachelor of Applied Science (FHNW)
2022 - 2027 (Teilzeit)

Data Science
Bisher habe ich erforderliche Kurse für Machine Learning-Grundlagen sowie fortgeschrittene Kurse in Softwareprogrammierung 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

Yanick Zengaffinen
ML Engineer @ Eventfrog
E: yanick.zengaffinen@eventfrog.net

EXPERTISE

- Software Entwicklung
- Python
- K8S
- Apache Software
- Ansible
- SQL
- .NET Core / ASP.NET
- Software Architecture
- Teamwork