

# Software Entwickler





### **PROFIL**

Ich biete ein breites Spektrum an Erfahrung als Software Entwickler, habe jedoch meinen primären Fokus im Bereich der Backend Entwicklung und sekundären Fokus in der Frontend Entwicklung. Während meiner Zeit als Angestellter und Freiberufler habe ich mehrere Dutzend Softwaresysteme neuentwickelt, gewartet, verbessert und skaliert. Bei meiner Arbeit wähle ich passende und moderne Technologien für den jeweiligen Anwendungszweck, sowie erprobte Entwicklungsmethodiken um hochqualitative Software zu entwickeln.



## **AUSBILDUNG**

2019 - 2021 **Master of Science** 

Ostbavrische Technische Hochschule - Regensburg

Schwerpunkte: Moderne theoretische und praktische Softwaretechniken, Spezialisierte Algorithmen, Verteilte Systeme

Masterarbeit: Entwicklung von domänenspezifischen Sprachen und polyglotten Applikationen mit der GraalVM

Endnote: noch ausstehend

2013 - 2017

#### **Bachelor of Engineering**

Hochschule für angewandte Wissenschaften - Würzburg

Schwerpunkte: IT-Security, Microservices, Mobile Applikationen

Bachelorarbeit: Hochskalierbare 12-factor Apps mit Ruby on Rails, Laravel und Play

Endnote: 1.5

Auszeichnung als einer der drei besten Absolventen (Professor Wolfgang Maria Fischer Stiftung)

## PRAKTISCHE ERFAHRUNG

seit 2016

#### Freiberuflicher Software Entwickler

- Softwareentwicklung jeglicher Art (Web, Client, Kommandozeilenprogramme, ...)

Ruby / JVM / Visual Basic / Golang / Docker

2017 - 2019

#### Web Developer

Streetspotr Gmbh - Nürnberg

- Entwickeln neuer Systeme der SOA der Firma (Beispiel: Plattform für Datenanalyse für Kunden)
- Umstrukturierung und Skalierung existierender Web Services mittels AWS
- Integration neuer Team-Mitglieder bei der Fusion mit der POSpulse GmbH

Ruby / Golang / MySQL / MongoDB / React

2015 - 2016

#### **Praktikant Software Entwicklung**

4tiitoo Gmbh - München

- Entwicklung eines Web Shops worüber Kunden Plugins für das Hauptprodukt der Firma kaufen
- Entwicklung von Plugins für das Hauptprodukt der Firma

Ruby / React / PostgreSQL / Elasticsearch / C++

2014 - 2015

## Werksstudent Quality Assurance

iisy AG - Rimpar

- Schreiben von Integrations- und Akzeptanztests

Java / Selenium

## **SPRACHEN**

## **METHODIKEN**

**Deutsch** - Muttersprache **Englisch** - Fließend

- Funktionale Programmierung
- Test-Driven Development
- Container- und Cloudbasierte Applikationen
- Agile Entwicklung