



ALEXANDER WAHL

Senior QA Automation Engineer | Python Developer

@ alexander@alexanderwahl.eu <https://alexanderwahl.eu> Berlin

☆ Staatsangehörigkeit: Deutsch

ERFOLGE

Automatisiertes Regressionstestverfahren

Automatisierte Tests für über 30 einzigartige B2B-Setups.

Ein Testframework implementiert

Die Testzeit für Konfigurationsfreigaben um die Hälfte reduzieren.

FÄHIGKEITEN

Python · API Testing · Agile and Scrum ·

JIRA · Java · JS · Redis · Pytest ·

Robot Framework · Cucumber ·

Rest Assured · Selenium · Appium ·

Postman · SOAP UI · Django · FastAPI ·

Jenkins · GitHub Actions · YAML · Git ·

K8s · Argo CD · GCP · Docker · Waterfall ·

Testrail

ZERTIFIZIERUNG

Python Bootcamp: From Beginner to Pro, incl. Data Science

Udemy

REST API Testing using Robot Framework

Udemy

Data Collection and Processing with Python, Classes and Inheritance

Coursera

Python Basics, Functions, Files, and Dictionaries

Coursera

SPRACHEN

German Fließend ●●●●●

English Gut ●●●●●

Russian Muttersprache ●●●●●

ZUSAMMENFASSUNG

Softwarefachkraft mit nachgewiesener Erfahrung in QA-Automatisierung und Python-Entwicklung. Spezialisiert auf den Aufbau von Testautomatisierungsframeworks und Backendsystemen mit Expertise in Python, Django, FastAPI und API-Tests.

ERFAHRUNG

Python Entwickler

08/2023 - Present

Zattoo Deutschland GmbH

Berlin, Germany

- POC-Projekte mit FastAPI und GraphQL durchgeführt, die zu fundierten Entscheidungsprozessen für die Einführung von Django führten.
- Zur Entwicklung eines Konfigurationsmanagementsystems mit Django beigetragen.
- Redis-Integration für die Konfigurationsmanagementanwendung implementiert.
- Argo CD für die kontinuierliche Bereitstellung in einer GCP-Umgebung verwendet.
- Mit Docker-Containern und Kubernetes für die Anwendungsbereitstellung gearbeitet.

Quality Automation Engineer

09/2020 - Present

Zattoo Deutschland GmbH

Berlin, Germany

- Backend-Testframeworks mit Robot Framework entworfen und implementiert, später auf eine effizientere pytest-basierte Lösung migriert.
- Automatisierte Regressionstests für über 30 B2B-Partner mit einzigartigen Konfigurationen durchgeführt.
- CI-Prozesse implementiert und optimiert, wobei der Wechsel von Jenkins zu GitHub Actions erfolgte.
- Mit YAML-Konfigurationen für CI/CD-Pipelines und Testkonfigurationen gearbeitet.
- Fehlererkennung in frühen Phasen der Anwendungsbereitstellung verbessert.

Quality Assurance Engineer

05/2019 - 08/2020

Zattoo Deutschland GmbH

Berlin, Germany

- Umfassendes Testframework mit Java und Cucumber für BDD-Tests entwickelt.
- Backend-API-Tests mit Rest Assured implementiert.
- Automatisierte Frontend-Tests mit Selenium und Appium erstellt.
- Mit Entwicklungsteams zusammengearbeitet, um die Softwarequalität über Frontend- und Backend-Systeme hinweg sicherzustellen.

Quality Assurance Working Student

04/2018 - 04/2019

Zattoo Deutschland GmbH

Berlin, Germany

- Umfassende Tests auf mehreren Plattformen durchgeführt, darunter Android, iOS, tvOS, Windows, Xbox, Google Chromecast und Amazon TV-Geräte.
- Backend- und Frontend-Tests durchgeführt.
- Mit funktionsübergreifenden Teams zusammengearbeitet, um die Plattformkompatibilität sicherzustellen.
- Release-Berichte erstellt und gepflegt.

Senior Quality Engineer

05/2013 - 08/2015

EPAM Systems

Moscow, Russia

Quality Assurance Engineer

04/2011 - 05/2013

Tinkoff Bank

Moscow, Russia

EDUCATION

Bachelor of Computer Science (Teilzeit)

Technical University of Berlin

Berlin, Germany

Diplom Manager in Staats- und Kommunalverwaltung

Moscow University, S.Y. Witte

Moscow, Russia

FINDEN SIE MICH ONLINE

 **LinkedIn**

<https://www.linkedin.com/in/alexander-wahl-261a51191/>

 **Persönlicher Blog**

<https://alexanderwahl.eu>