# Ross Amiri

## Python & Web Entwickler



## Über Mich

Hallo! ich bin Teamleiter & Webentwickler und zurzeit als FullStack-Entwickler bei TrustYou tätig, der größten Feedback-Plattform der Welt. Meine Erfahrung in der Software-Entwicklung beträgt mehr als 6 Jahre Entwicklung, hauptsächlich in der Webentwicklung, und rund 3 Jahre in der Leitung von technischen Teams. Mein Ziel besteht darin die Benutzererfahrung zu fördern und neue Mehrwerte zu schaffen sowie einen klaren, skalierbaren Code zu liefern, indem ich in engem Kontakt mit den Endbenutzern bleibe. Ich kann einfach starke, aufrichtige Beziehungen zu meinem Team aufbauen und ihnen helfen, sich weiterzuentwickeln. Ich bin ein Selbstlerner, ohne irgendwelche Vorurteile über Tools und Tech Stacks und bin bereit für neue Herausforderungen.

## Fertigkeiten

Kurz gesagt, ich habe bereits Erfahrung mit diesen Tools und benutze sie häufig:

Python

- Django, FastAPI
- JS, TS

React

- Sass, Tailwind
- Docker

- GitHub/GitLab CI/CD
- Linux Servers
- Ein bisschen DevOps ;)

## Erfahrungen

#### FullStack Entwickler

TrustYou

Apr 2022 - heute München, Bayern, Deutschland Vollzeit

Python, FastAPI, Django, Flask, React, Docker, Kubernetes,

TrustYou ist die weltweit größte Feedback-Plattform, die darauf ausgerichtet ist, das Reiseerlebnis von der dem richtigen Hotel bis hin zum perfekten Aufenthalt. Zu diesem Zweck kooperiert das Unternehmen mit Hotels, Reisezielen und Reise-Websites. TrustYou analisiert Hunderte von Millionen von Bewertungen von Reisenden, verwandelt sie in verwertbare Erkenntnisse und visualisiert die Daten von 500.000 Hotels. Das Ergebnis ist, können Reise-Webseiten den Reiseplanungs-Prozess verbessern und Hotels können ihren Gästen das bestmögliche Erfahrung bieten.

## trustyou.com

#### Beiträge:

- Entwickeln und pflegen Sie Direct-Response-Funktionen für Google und Booking.com
- Pflegen und überarbeiten Sie ältere Apps wie das Warnsystem
- Pflegen und überarbeiten Sie das Betriebssystem

CTO - Web Entwickler
SnappCarFix / CarFillo

Sep 2019 - Apr 2022 Isfahan, Iran Vollzeit

Python, Django, React, Memcached, Celery, Docker,

SnappCarFix ist eine Online-Plattform für Autoteile und Dienstleistungen, die von Snapp (Uber-Klon) bereitgestellt wird. Die Plattform umfasst Web-Apps für Geschäfte, Servicecenter, Agenten und Verkäufer, um Produkte/Dienstleistungen wie zum Beispiel Öl, Akku, Motorteile, Autowaschanlagen usw. anzubieten, mit 7 Liefer-/Servicelösungen pro Produkt. CarFillo vertreibt Produkte an Servicecenter, Es ist ein Online Shop, die Servicecenter erhalten Gutschriften auf der Grundlage ihrer Dienstleistungen auf SnappCarFix.

snappcarfix.com ( ag.snappcarfix.com ) ( sc.snappcarfix.com )

carfillo.com

#### Zuständigkeiten:

- Führung eines Entwicklerteams (10-15 Entwickler)
- Entwicklung und Implementierung der Plattform
- Spezifizierung der technischen Struktur und der Tools der Plattform
- Steuerung und Ausrichtung der technischen Teile von Verträgen

#### Beiträge:

- Umstrukturierung der Plattform von WordPress und .net zu Python/Django/React, Bearbeitung von mehr Anfragen, mit besserer UI/UX und weniger Entwicklungsaufwand
- Umstellung des Entwicklungsprozesses auf eine TDD-Version, verwaltet mit agilen Methoden
- Vorstellungsgesprächs Einführung eines in den Onboarding-Prozess, über 50 Vorstellungsgespräche und Einstellung von 20 Mitarbeitern
- Ersetzung der ServiceCenters-App durch PWA, Aktualisierungen in Echtzeit, 60% schnellere Übermittlung von Dienstleistungen
- Entwicklung einer Agenten-App, die die Datenerfassung um 80% beschleunigt und vollständig papierlos macht
- Entwicklung eines Kernmoduls zur Strukturierung von Django und React Projekten und Dienstprogrammen
- Umstrukturierung von DevOps-Lösungen, Hinzufügen von Cache Layers, Docker, GitLab CI/CD, Monitoring, Logging und Backup-Plänen, 10k RPS Handling und 50% schnellere Antwortzeiten
- Entwicklung von Buchhaltungs- und Logistikmodulen, Verringerung manueller Arbeit und menschlicher Fehler
- Entwicklung einer Verkäuferplattform zur schnelleren Aktualisierung von Lagerbeständen und
- Umschreibung des Panda-Projekts auf Matrix mit Django 3.2, Hinzufügen von Kubernetes und qesicherten Anmeldeinformationen
- Umschreiben des T2Bco-Projekts zu Radix, von .net zu Python/Django/React

#### Errungenschaften:

- Spitzenposition im Schnellservice-E-Commerce im Nahen Osten
- Aufzeichnung von über 1.5 Millionen Nutzern und deren Fahrzeugdaten
- Mehr als 16000 Servicestellen im ganzen Land
- Erfassung von über 15000 Online-Bestellungen und 2500 Dienstleistungen pro Tag
- Erhöhung des Anteils des elektronischen Handels am BIP um 1.5%, Senkung der Logistikkosten um 45%

#### Web Entwickler

Press'nXPress

Jun 2019 - Nov 2019 Ontario, Kanada Teilzeit (Remote)

JS/TS, NestJS, React, Angular, MySQL,

Press'nXPress kontrolliert und bewertet die Rückmeldungen in der Echtzeit-Plattform, die Daten aus verschiedenen Quellen sammelt, wie z.B. Terminals und Chips, die unser Unternehmen entwickelt hat, SMS, Sprache, etc. Die Daten werden gespeichert und in mehreren Diagrammen analysiert, so dass die Benutzer die erforderlichen Abfragen durchführen könnten. Wir hatten bereits Kunden wie Fluggesellschaften, Regierungen, Einkaufszentren und Fitnessstudios.

pressnxpress.com

scanortap.com

#### Beiträge:

- Entwicklung von Backend, Frontend und Adminpanels von scanortap mit NestJS und React
- Refaktorierung einiger Teile der Hauptplattform von SailJS zu NestJS und Angular zu React

Web Entwickler

Sep 2018 - Sep 2019 Isfahan, Iran Teilzeit

Motosel

Python, Django, JS/TS, React, ReactNative,

Plattform für Kfz-Verbrauchsmaterial, die mehrere Web-/Mobile-Apps für Servicecenter und Geschäfte beinhaltet. Das Ziel war es, Öl und verwandte Produkte mit tollen Sonderangeboten an Servicecenter zu vertreiben und ihre Kundenanzahl zu erhöhen. Das Unternehmen wurde später in zwei Unternehmen aufgespalten, CarFillo und SnappCarFix (unterstützt von Snapp, einem Uber-Klon im Iran), bei denen ich als CTO tätig bin.

#### Beiträge:

- Refaktorierung und Umstrukturierung des Kern-Backend-Projekts mit Python/Django
- Entwicklung eines Microservices zur Synchronisierung von Daten zwischen Stores und ServiceCentern
- Entwicklung eines Echtzeit-Nachrichtenmoduls für In-App-Chats

#### Backend Entwickler

Aug 2018 - Sep 2018 Teheran, Iran Praktikum

Rahnema College

Python, Django, JS/TS, ReactNative, MySQL, Redis,

Rahnama Hochschule ist eines der hochwertigsten Praktikumsprogramme im Iran, mit mehreren Fächern. Wie Entwicklung, Digitales Marketing und vieles mehr. Es werden 30 Praktikanten aus über 1000 Freiwilligen ausgewählt, nach einer Online-Prüfung und einem persönlichen Gespräch. Dieses Programm beinhaltet 2 Wochen Lernen technischen und sozialen Fähigkeiten (von DevOps bis Teamwork) und 8 Wochen Entwicklung.

github.com/Akaskhoone/

rahnemacollege.com

#### Beiträge:

- Entwicklung und Verwaltung des Backend-Projekts (Kombination von Instagram- und Pinterest-Funktionen)
- Konfiguration und Implementierung des Projekts auf einem Linux-Server mit nginx und mysql

### Web Entwickler

Apr 2016 - May 2017 Mashhad, Iran Vollzeit

Saj Tech

Python, Django, JS, HTML, CSS, MySQL,

Bei der Plattform handelte es sich um eine standortbasierte Liefer- und Verwaltungsanwendung für Geschäfte, mit Ideen der Lieferung mit Drohnen. Leider ging diese Firma nach zwei Jahren wegen fehlender Finanzierung nach zwei Jahren.

#### Beiträge:

- Entwicklung von Benutzer- und Lagermodulen mit Django
- Entwicklung von APIs für Administrationspanels und unsere Android-App
- Entwicklung von 3 Frontend-Projekten, darunter 2 Websites und ein Admin-Panel