

Mohammadreza Firoozabadinejad

Berufserfahrung

Freiwilliger Softwareentwickler (Front-End)

Operate Ease

OperateEase ist ein Start-up, das sich auf die Entwicklung von Automatisierungslösungen für die Hotel- und Gastgewerbebranche spezialisiert hat, um Abläufe in Hotels, Restaurants und bei Dienstleistern zu optimieren.

Niederlande
Nov 2024 - Feb 2025

- Entwicklung von über 10 modularen UI-Komponenten für eine Automatisierungsplattform im Gastgewerbe mit ReactJS und Tailwind CSS, wodurch die Reaktionsgeschwindigkeit der Seiten um 20 % verbessert wurde
- Optimierung der Front-End-Workflows durch Umstrukturierung wiederverwendbarer Komponenten, was die Entwicklungszeit um 15 % verkürzte
- Behebung von über 15 UI/UX-Problemen durch enge Zusammenarbeit mit Designern und die Durchführung von Usability-Tests, was die Stabilität der Anwendung und die Benutzerfreundlichkeit signifikant verbesserte
- Enge Zusammenarbeit mit funktionsübergreifenden Teams zur Sicherstellung eines konsistenten Designs und Integration der Barrierefreiheitsstandards gemäß WCAG 2.1 in das responsive Framework der Plattform

Front-End Entwickler
Apadana Data Cloud

Tehran, Iran
Jul 2022 - Mär 2023

Apadana Data Cloud ist ein Technologieunternehmen, das sich auf Softwareentwicklung spezialisiert hat und maßgeschneiderte Weblösungen für Kunden aus verschiedenen Branchen anbietet.

- Aufbau einer skalierbaren Kreditmanagementplattform (YekToman) mit ReactJS, Axios und Styled Components
- Entwicklung von über 20 benutzerdefinierten UI-Komponenten für ein LMS mit ReactJS und Ant Design
- Umsetzung und Optimierung einer Finanzdienstleistungswebsite (Ansar Brokerage) mit HTML & CSS, mit Fokus auf Browserkompatibilität, responsivem Design und Barrierefreiheit
- Zusammenarbeit mit einem Team von über 5 Entwicklern zur Verbesserung der UI-Leistung

Praktikant Front-End-Entwicklung
Arman Tadbir Naghsh Jahan Brokerage Co.

Tehran, Iran
Feb 2022 - Jun 2022

Arman Tadbir Naghsh Jahan ist ein etabliertes Maklerunternehmen mit über 15 Niederlassungen im ganzen Iran, das Finanzdienstleistungen und Online-Handelslösungen anbietet.

- Entwicklung von über 5 responsiven Login-Seiten für Silver.Armabroker mit HTML und CSS, wodurch die durchschnittliche Authentifizierungszeit der Nutzer um 15 % reduziert und die mobile Benutzerfreundlichkeit erhöht wurde
- Verbesserung der UI-Reaktionsfähigkeit der Ansar-Website, was zu einem Anstieg des mobilen Traffics um 10 % führte
- Unterstützung bei der Entwicklung von über 10 wiederverwendbaren ReactJS-Komponenten für die ArmanBroker-Plattform, wodurch die Wiederverwendbarkeit des Codes verbessert und die Front-End-Entwicklungszeit um 20 % verkürzt wurde
- Unterstützung bei Debugging und Code-Reviews, Lösung von über 15 UI-bezogenen Problemen
- Optimierung des Front-End-Workflows zur Steigerung der Teamproduktivität um 10 %

Projekte

Yektoman – Lokale Kreditmanagement-Plattform

- Entwicklung einer webbasierten Anwendung zur Verwaltung lokaler und familienbasierter Kredite mit ReactJS, Axios, Material UI und Styled Components
- Implementierung von Funktionen für Echtzeit-Kreditverfolgung, Transaktionshistorie und benutzerfreundliche Dashboards, zur Verbesserung der finanziellen Organisation für kleine Gemeinschaften
- Link: <https://github.com/mamarezafrzn/yektoman-react.git>

LMS - Universitäre Lernplattform

- Aufbau eines Learning Management Systems (LMS) auf Universitätsniveau mit ReactJS zur Unterstützung der Kursverwaltung und rollenbasiertem Zugriff für Studierende und Lehrende
- Implementierung dynamischer Routing-Funktionen und interaktiver UI-Komponenten zur Verbesserung der Benutzererfahrung und der Navigationsstruktur
- Link: <https://github.com/mamarezafrzn/lms.git>

Contact

- +49-15227948970
- m.firoozabadinejad@gmail.com
- LinkedIn
- Berlin, Germany

Zusammenfassung

Junior Front-End-Entwickler mit zwei Masterabschlüssen in Computertechnik und Projektmanagement. Spezialisiert auf die Entwicklung responsiver und skalierbarer Webanwendungen mit ReactJS, Next.js, TypeScript und modernen Front-End-Frameworks. Versiert in der Erstellung effizienter UI-Komponenten, komponentenbasierter Architekturen und der Optimierung der Anwendungsleistung. Engagiert sich für sauberen, wartbaren Code und bleibt stets auf dem neuesten Stand der Webtechnologien. Bereit, technisches Fachwissen zur Lösung komplexer Entwicklungs Herausforderungen einzubringen.

Education

Projektmanagement, Masters
Arden University, Berlin 09/2024
Abschlussarbeit: Untersuchung des transformativen Potenzials von Barrierefreiheit im E-Commerce für Menschen mit Behinderungen

Software Engineering, Masters 03/2023
Universität Guilan, Rasht

Sprachen

Englisch: C1
German: B1
Farsi: Muttersprache

Zertifikate

Meta Programmieren mit JavaScript
Meta | 2024
React-Der vollständige Leitfaden
Udemy | 2022
Python Webentwicklung mit Django
Northwest International University | 2021

Kenntnisse

- | | |
|---------------------|-------------------------|
| HTML & CSS | JavaScript |
| ReactJS | NextJS |
| TypeScript | Redux |
| Web-service | Git |
| Tailwind CSS | Bootstrap |
| Ant Design | Material UI |
| Python | Rest API |
| Problemlösung | Teamarbeit |
| Anpassungsfähigkeit | Kommunikationsfähigkeit |