MARCO REHMER

FRONTEND DEVELOPER

**** +49 151 / 201 681 56

kontakt@marco-rehmer.de

www.marco-rehmer.de

Olgenseestr. 9c 10319 Berlin

4 10.10.1989

Profil

Als Frontend-Entwickler aus Leidenschaft bringe ich moderne Anwendungen nach Kundenwünschen ins Web. Ein Lächeln bei der Bedienung der Anwendung ist das beste Geschenk, welches ich von Nutzer:innen erhalten kann, frei nach dem Motto "a user interface is like a joke – if you have to explain it, it's not that good:"

Mit den Händen in neuen Frameworks, Sprachen und Technologien schärfe ich so mein Know-How um regelmäßig frischen Wind in bestehende Denkweisen zu bringen.



Kern-Kompetenzen

Sprachen

- ◆ Typescript
- ◆ HTML / CSS / Javascript
- ◆ C#
- ◆ Java
- ◆ Go

Frameworks

- ◆ Angular / ReactJS / VueJS
- ◆ Svelte
- ◆ NestJS
- ◆ Xamarin.Forms
- ◆ Ionic / CapacitorJS

Techniken

- ◆ Nx Monorepo
- ◆ MariaDB
- PostgreSQL
- Keycloak
- Docker

Toolset

Git / Github / Gitlab, WebStorm, VS Code, Jira, Confluence, Bitbucket, Azure DevOps, Jenkins

Timeline

2022 - heute

Web Frontend Developer • Co-Team Lead • t2Informatik GmbH

- Entwicklung mehrerer Web Applications für ein Behördensystem. Implementation verschiedener Authentication-Modes (Passwort, one-time Code). Einhaltung strikter Barrierefreiheit für Sehbehinderte Anwender:innen. Enge Zusammenarbeit mit UI/UX-Team, Weiterentwicklung der internen UI Component Library. Verwendung von Nx für Mono-Repository. Build und Deploy mittels Jenkins. Nutzung von NGRX für Redux-Implementation. Verwendung 3-Schichten-Architektur. Component Development mittels Storybook. Agile Arbeitsweise mit Scrum / Kanban. Atlassian-Toolset zur Team-Arbeit (Jira, Confluence, Bitbucket)
- Weiterentwicklung einer mobilen News-App für Android / iOS auf Basis vom Ionic Framework und CapacitorJS mittels ReactJS. Integration von Firebase. Erstellen der UI/UX Entwürfe mit Figma.

2021 - 2022

Web Frontend Developer • t2Informatik GmbH

- Bereitstellung einer Tablet optimierten Monitoring App für Dialyse-Maschinen. Entwicklung in Angular. Migration Alt-Anwendung ins Web. Weitreichende Performance-Optimierung des Network Traffics. Arbeitsweise nach Scrum. CI/CD und Organisation mit Azure DevOps.
- Mitarbeit an Konfigurator zur Angebotserstellung für Dialyse-Systeme. Komplexe Workflow-Integration mit Scroll Detection und umfangreichen Formularen. Entwicklung in Angular und Typescript. Anpassung der Material UI Library an Corporate Identity des Kunden.

2018 - 2021

Frontend Developer • Lead Mobile Developer • sys-pro GmbH

- Migration Bestandsanwendung von Windows CE nach Xamarin.Forms. Leitende Entwicklung der mobilen App zur Warenerfassung/Buchung mit RFID. Offline-Ready zum asynchronen Datenabgleich bei schlechter Netzwerk-Qualität. Anwendung zur Bestandserfassung für Inventur und Wirtschaftsprüfung. Verwendung von SQLite zur Datenspeicherung.
 Impementation Zebra Barcode-Scanner SDK zur Hardware-Ansteuerung.
- Angepasster automatischer Update-Prozess von Android-Apps auf Basis interner Deployment-Infrastruktur.
- Erstellen eines Android Services als "Driver" zur Hardware-Anbindung für lokal installierte Apps und im Netzwerk verfügbare Service Endpoints. Datentransport über Websockets.

2014 - 2018

Fullstack Developer • sys-pro GmbH

- Implementation und Weiterentwicklung Wareneingang/Warenausgang auf mobilen RFID-Readern mit Windows CE. Single Tag Detection zum aufspüren einzelner RFID Artikel.
- Backend Endpoint Erweiterung mit C# .NET Remoting. Erstellen von MS SQL Queries,
 Optimierung der Datenstruktur, Verbesserung der Indizierung.

Weiterbildungen / Zertifikate

geprüfter Android-App-Programmierer (SGD – Studiengemeinschaft Darmstadt)