

# Matija

Senior Frontend/Fullstack-Entwickler

Zagreb, Kroatien

## Technologien

#### Programmiersprachen

Javascript (fortgeschritten), Typescript (fortgeschritten), Python (mittel), Java (mittel), Android (mittel), C/C++ (Grundlagen), C# (Grundlagen)

#### Frameworks

Angular, React, Svelte, Node.js, Express.js, Nest.js, Electron.js, WebAssembly

#### Kern-Konzepte

RxJS, NgRx, Angular CLI, Angular Material, Angular Ivy, Angular DevTools, Jasmine, Karma, Protractor, Webpack, Npm, Yarn, Flexbox, SASS/LESS, Bootstrap, Tailwind, Jest, Cypress, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, CI/CD, Progressive Web Apps (PWA), Barrierefreiheit, Web-Sicherheit

#### Werkzeuge

VS Code, IntelliJ IDEA, Git, GitHub, Azure, Bitbucket, GitLab, Jira, Trello, Confluence, Postman, Swagger, Slack, Docker, Android Studio, Android SDK

#### Sonstige Kenntnisse

Agiler Entwicklungsprozess, Scrum, Kanban, Objektorientierte Programmierung, Funktionale Programmierung, UI/UX, Reaktionsfähigkeit, Qualitätssicherung, Software System Design & Architektur, GitFlow, Unit Testing, E2e Testing, Code Review

## Persönliche Daten

#### Akademischer Hintergrund

MSc in Informatik und Mathematik, BSc in Mathematik

#### Sprachen

Kroatisch (Muttersprache), Englisch (fließend), Deutsch (Grundkenntnisse)

## Projekte

### Accession Communicator

#### Zeitraum

2023 - 2024

#### Beschreibung

Unified-Communications-App für ein großes Telekommunikationsunternehmen, mit Java und Electron. Refaktorierung von altem Code, Fehlerbehebung, Aktualisierung der Benutzeroberfläche und Implementierung von Funktionen.

#### Verantwortlichkeiten

Java- und Electron-Softwareentwickler

#### Technologien

Java, Electron, XMPP, SIP-Protokolle

#### Kunde

Metaswitch

### NextMarkets

#### Zeitraum

2021 - 2023

#### Beschreibung

Webanwendung für eine kostenlose Online-Broker-Handelsplattform wie Krypto, Aktien, CFDs unter Verwendung von Angular 15.

#### Verantwortlichkeiten

Design, Implementierung und Wartung

#### Technologien

Javascript, Angular 15, GIT, JIRA, Azure DevOps, Figma, Phrase

#### Kunde

NextMarkets (DE)

### AVL-AST (ITS)

#### Zeitraum

09/2020 - 10/2021

#### Beschreibung

Entwicklung einer internen UI/UX-Bibliothek mit verschiedenen Webkomponenten, internationalisiert und gut getestet, um die Leistung zu gewährleisten.

#### Verantwortlichkeiten

Frontend-Ingenieur

#### Technologien

Javascript, Angular 13+, GIT, JIRA, Azure DevOps, Karma, Protractor

#### Kunde

AVL-AST (ITS)

### AVL-AST (PTE)

#### Zeitraum

07/2018 - 09/2020

#### Beschreibung

Webanwendung zur Verfolgung der Leistung von Fahrzeugen einschließlich Diagrammen, Warnungen, Karten.

#### Verantwortlichkeiten

Frontend-Ingenieur

#### Technologien

Javascript, Angular 2+, GIT, JIRA, Azure DevOps, Mapbox, Plotly, chart.js

#### Kunde

AVL-AST (PTE)

### Android Engineering Kurs

#### Zeitraum

2017

#### Beschreibung

Umfassende Schulung in der Entwicklung von Android-Apps, die UI-Design, Anwendungsarchitektur, Datenspeicherung und Integration externer APIs umfasst.

#### Verantwortlichkeiten

Student

#### Technologien

Android-Entwicklung, UI-Design, Anwendungsarchitektur

#### Kunde

Educational Course