

# Ivan

Web-Frontend-Ingenieur

Zagreb, Kroatien

## Technologien

#### Programmiersprachen

Javascript (fortgeschritten), Typescript (fortgeschritten), C# (Grundlagen), C/C++ (Grundlagen)

#### Frameworks

React, React Native, Angular, Node.js, ASP.NET

#### Core-Konzepte

Context API, React Router, Redux, Redux-Toolkit, React-Query, Storybook, Netlify, Bootstrap, Tailwind, MaterialUI, ChakraUI, Chart.js, SCSS, JS in CSS, Styled components

#### Werkzeuge

Visual Studio Code, Sublime Merge, Webpack, Jira, Figma, Confluence, Postman, Swagger, Slack, Git/Github/Gitlab, Bitbucket, Docker

#### Sonstige Kenntnisse

Agiler Entwicklungsprozess, Scrum, Objektorientierte Programmierung, Funktionale Programmierung, UX, Qualitätssicherung, GitFlow

## Persönliche Daten

#### Akademischer Hintergrund

BS in Computerwissenschaften, Fakultät für Organisation und Informatik, Varaždin, Kroatien

#### Sprachen

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

## Projekte

### ORO Muscles

#### Zeitraum

01/2024 - 03/2024

#### Beschreibung

Anwendung zur Analyse von Daten aus Trainingssitzungen der Benutzer. Sammelte Erfahrung im Refactoring bestehender Anwendungen und der Implementierung neuer Funktionen.

#### Verantwortlichkeiten

Entwicklung und Implementierung neuer Funktionen, Erweiterung der Kenntnisse von Chart.js und Lösung von Rerendering-Problemen.

#### Technologien

Javascript, React, Typescript, React Query, ChakraUI, Node.js

#### Kunde

ORO Muscles

### Metaswitch

#### Zeitraum

10/2023 - 01/2024

#### Beschreibung

Wartung von MaX UC, einer Unified-Communications-Anwendung zur Verbesserung der mobilen Zusammenarbeit mit Sprach-, Video- und Messaging-Integration für Netzbetreiber.

#### Verantwortlichkeiten

Wartung, Implementierung von Funktionen und Aktualisierung der Benutzeroberfläche.

#### Technologien

Javascript, React, TypeScript, Styled Komponenten, Redux, Storybook, Java

#### Kunde

Metaswitch

### Covatic

#### Zeitraum

07/2023 - 10/2023

#### Beschreibung

Anwendung zur Erleichterung gezielter Werbung unter Berücksichtigung der Privatsphäre der Nutzer. Erstellte Komponenten und Screens nach Figma, sammelte Erfahrung in Softwarearchitektur.

#### Verantwortlichkeiten

Entwicklung und Implementierung von Komponenten und Screens, Erstellung der Softwarearchitektur.

#### Technologien

Javascript, React, TypeScript, Tailwind CSS, Context API, Storybook, React Query

#### Kunde

Covatic

### DEEDU

#### Zeitraum

10/2022 - 06/2023

#### Beschreibung

Anwendung für die Verwaltung des Bildungsbudgets der Mitarbeiter. Entwurf, Implementierung und Wartung einer React-Webanwendung.

#### Verantwortlichkeiten

Design und Implementierung des Front-Ends, Wartung der Anwendung.

#### Technologien

Javascript, React, TypeScript, Styled Components, Kontext-API

#### Kunde

DECODE

### Ekobit

#### Zeitraum

4/2022 - 7/2022

#### Beschreibung

Entwicklung und Integration von Komponenten für einen Video-Streaming-Dienst, der auf Smart Glasses für medizinische Eingriffe zugeschnitten ist. Erstellung und Test von Endpunkten für bestimmte Bereiche der Anwendung.

#### Verantwortlichkeiten

Studentischer Software-Entwickler

#### Technologien

Javascript, Angular, TypeScript, SCSS, .NET, C#, REST-Dienste, Entity Framework, Microsoft SQL Server, xUnit

#### Kunde

Ekobit

### Ericsson Nikola Tesla

#### Zeitraum

2/2022 - 4/2022

#### Beschreibung

Entwicklung und Implementierung von Komponenten für ein Krankenhausmanagementsystem.

#### Verantwortlichkeiten

Student Angular Entwickler

#### Technologien

Javascript, Angular, TypeScript, Angular Material, Java, Spring Boot, REST-Dienste

#### Kunde

Ericsson Nikola Tesla