



Firat Özcan

Full Stack Architect

TypeScript, React, Next.js 🔥

✉ kontakt@firatoezcan.com

📞 +49 162 891 74 52

📍 38102 Braunschweig, Niedersachsen

ÜBER MICH

Mit viel Erfahrung in modernen Frontends, Backend APIs, DevOps bis hin zu den wunderschönen Pixeln die du gerade liest, bin ich der Experte der den Überblick über große Webapps hat und das Team immer an erster Stelle sieht.

In vielen Fällen sind die Entwickler die die Grundsteine gelegt haben schon weitergezogen und niemand weiß mehr, wie genau das System überhaupt funktioniert. Neue Entwickler haben ein schweres Onboarding und bestehende scheuen sich bei der Wartung.

Mein Hauptziel ist es Software so modern und simpel zu strukturieren, dass zukünftige Entwickler-Generationen Freude daran haben die Software autonom zu betreiben. Dazu synchronisiere ich alle Teams (Frontend, Backend, DevOps) und arbeite gemeinsam mit euch eine effiziente Strategie aus die zukunftssicher ist.

SKILLS

Ich arbeite täglich mit diesen Technologien:

TypeScript, React, Next.js, GraphQL, Tailwind, Material UI, Docker, Kubernetes

PROJEKTE



08/2023 - heute · etwa 2 Jahre

BACE GmbH

Fullstack Lead

Startup für Last-mile Logistics

- Monorepo für B2B Web-App und B2C App (Capacitor) aufgebaut & gepflegt
- Technische Leitplanken & Architektur (Rust Backend, GraphQL/Relay, Vite, shadcn)
- Anforderungsmanagement mit Stakeholdern; Priorisierung & Challenges von Features
- Infra-Vorgaben: Review Environments je PR auf Hybrid-K8s (bare metal + VPS)
- Code-Standards, DX & CI/CD-Policies etabliert

Tech: TypeScript, React, Vite, Tailwind, shadcn, GraphQL, Relay, Docker, Kubernetes

02/2021 - 08/2023 · mehr als 2 Jahre

Packiro GmbH

Fullstack Lead

Neuentwicklung einer E-Commerce Plattform

- Entwicklung eines automatisierten Prüfungssystem für Verpackungsdesigns
- Neuentwicklung des Storefronts
- Mentoring von Junior Entwicklern (Code Reviews, Debugging Hilfe, etc.)
- Etablierung einer Entwickler-Kultur
- Implementierung eines BFFs zwischen Storefront und Shopware (+ weiteren Services)
- Migration von Strapi zu Statamic als SaaS-like Page Builder

Tech: TypeScript, React, Next.js, Tailwind, Material UI, GraphQL, Relay, Saleor, Shopware, Strapi, Statamic, Gitlab CI/CD, Docker, Kubernetes





03/2022 - 06/2022 · 3 Monate

Teba GmbH (via Zyres GmbH) ↗

Architecture Consultant

Architekturberatung für eine CMS-getriebene Pagebuilder Lösung

- Beratung bei der Auswahl eines modernen Technologiestacks
- Initiales Aufsetzen der Codebase und Onboarding des Entwicklungsteams
- Anbindung des Next.js Frontends an Strapi via GraphQL

Tech: TypeScript, React, Next.js, Strapi, GraphQL, Material UI, Gitlab CI/CD



06/2021 - 12/2021 · 6 Monate

Deutsche Bahn AG ↗

Frontend-Consultant

Beratung für eine Multi-Domain DSGVO Strategie

- Evaluierung mehrerer Möglichkeiten DSGVO-compliant Daten im Frontend zu sammeln
- Firmenweite Lösung für Deployment und Managing von DSVO-relevanten Skripten
- Web Scraper für das Onboarding und Monitoring von Third-Party Anbindungen

Tech: TypeScript, React, Stencil, Esbuild, Node.js, GraphQL



04/2021 - 07/2021 · 3 Monate

Sofort-Impfen.de ↗

Frontend-Consultant

Plattform zur Buchung von Covid19-Impfterminen

- Beratung für das dezentrale React-Frontend
- i18n Integration

Tech: TypeScript, React, Next.js, GraphQL, Urql, GraphCMS

05/2021 - 02/2022 · 9 Monate

Douglas Marketing Solutions GmbH

Backend-Architect

Campaign Management Plattform für Produkttests

- Erstellung des Datenbank Schemas
- Anbindung an das Firmen-AAD (OAuth 2.0)
- Aufsetzen der CI/CD Pipeline

Tech: TypeScript, React, Next.js, Docker, Kubernetes, Azure, Postgres

7/2020 - 2/2021 · 7 Monate

Jobcenter Dortmund

Fullstack Entwickler

- Konzeption und Entwicklung des Multi-Sprachensystems (8 Sprachen) mit automatischen Übersetzungen
- Optimierte Performance und Accessibility (100/100 Lighthouse Score)
- Relaunch der neuen Webseite 

Tech: TypeScript, React, Next.js, Tailwind, GraphQL, Urql, Kubernetes, Gitlab CI/CD, Strapi, Postgres, MongoDB

4/2020 - 4/2021 · etwa 1 Jahr

Need-mask.com

Fullstack-Architekt

Gemeinnützige Plattform für die Vermittlung von medizinischer Schutzausrüstung

- iterative Feature Entwicklung anhand von User Feedback
- Auswahl und Skalierung der Infrastruktur
- Entwicklung von Frontend und Backend

Tech: TypeScript, React, Next.js, GraphQL, Urql, Hasura, Postgres

need-mask.com



DOUGLAS

2/2020 - 6/2020 · 4 Monate

dormakaba GmbH

Frontend Consultant

- Beratung bei der Integration einer React App in einen Java Monolithen
- Verbesserung der Entwicklungsumgebung und dem Zugriff auf Testdaten

Tech: TypeScript, React, Node.js, SCSS, Docker

04/2018 - 01/2020 · fast 2 Jahre

Douglas GmbH

Fullstack Entwickler
Düsseldorf

E-Commerce

- Fullstack-Entwicklung eines hauseigenen Static-Site-Generators für Marketingseiten
- CMS und Drag'n'Drop Baukasten fürs visuelle Erstellen und Moderieren von Marketingseiten
- Entwicklung von CMS Komponenten für das neue Shop-Frontend

Tech: JavaScript (ES6), React, Node.js, SCSS, HTML, Docker, Kubernetes, Azure, MongoDB