

Marcel Fleuren

Freelance Typescript developer



PROFIEL

Marcel Fleuren - Typescript developer

Marcel is een front-end developer die graag opzoek gaat naar manieren om het digitale product steeds intuïtiever te maken voor de eindgebruiker. Hij is leergierig en heeft passie voor het werk wat hij oplevert. Met een specialisatie in het React frameworks deelt hij graag zijn opgedane kennis met zijn collega's.

Door zijn brede opleiding heeft hij ook affiniteit met Ux en UI design. Hierdoor heeft Marcel geleerd om gebruiksvriendelijke interfaces te ontwerpen voor de eindgebruiker.

Als developer heeft Marcel ervaring kunnen opdoen bij de Rabobank. Hier heeft Marcel gewerkt aan project Solace. Solace is een applicatie voor het veiligstellen van uitstaande leningen door middel van een tokenized platform. Met als doel om operationele risico's te verminderen. Als developer heeft Marcel hier ervaring opgedaan in het werken met o.a. Azure devops en Integration testing. Interessanter was dat Marcel hier ervaring heeft opgedaan om met stakeholders te communiceren vanuit meerdere disciplines binnen een behoorlijke organisatie.

Bij JPCars heeft Marcel een gehele React-Native applicatie herschreven volgens SOLID principles. Ook heeft hij de CI/CD pipelines geoptimaliseerd en de nieuwe features geïmplementeerd. Bij Label A heeft Marcel aan mobile apps en web applicaties weten te bouwen voor startups zoals Nowatch, Figo mobility, Saints & Stars en Amdax. Deze applicaties waren vaak de eerste iteratie, een interessante fase van een product life cycle: het stelde Marcel in staat om mee te denken over de architecture van het de codebase. Ook was hij lid van het 'Innovation team' bij Label A, hij is in dit team onder andere verantwoordelijk geweest voor het introduceren van het cms 'Contentful' binnen het Label A.

Vanuit de passie om producten te ontwikkelen die een positieve impact hebben op de maatschappij, heeft Marcel samen met andere tech freelancers, het 010 Coding Collective opgericht. Een collectief van freelancers die in zogenaamde 'Hackathons', startup founders helpt om tot eerste MVP of POC te komen.

WERKERVARING

React-native Developer | Frontend developer

Trigion

Juli 2024 - Februari 2025

Als Frontend developer verantwoordelijk voor de Mobiele Applicatie en Backoffice binnen een nieuwe lijn van digitale producten voor veiligheidsbedrijven in Nederland. Binnen een multi-disciplinair team wordt er op agile wijze gewerkt aan een nieuwe Design System en integraties tussen Edge Devices en een React-Native applicatie. Dit alles moet er voor zorgen dat er op innovatieve wijze, het werk van een beveiliging makkelijker zal worden gemaakt.

Gewerkt met: React, Remix, Docker, React-Native, Typescript, Azure Devops, Figma, CI/CD, Expo, Cypress, Playwright, Design system, Design Tokens, Tailwind css

Industry Knowledge

UX design
Design Thinking
Scrum/Agile

Tools & Technologies

Headless-architecture,
Storybook, Design systems,
Design tokens, TDD, variety of
UI Frameworks, CI/CD, Github
Actions, Lokalise, Github,
Gitlab, Sketch, Figma, Trello,
Jira, Webpack, Vite, Bun,
Sonarcloud, Cypress, Azure
Devops, Docker, Tailwind css

Tech

Typescript, Nodejs, Firebase,
Supabase, React, Vite, Nextjs,
React-native, Expo, Gatsby,
Shopify, Remix, Nextjs

Testing

Playwright, Maestro, Cypress,
Jest, React Testing Library

Co-founder 010 Coding collective

010 Coding collective

Juni 2024 - heden

De 010 Coding Collective is een collectief van tech freelancers in Rotterdam. Startup founders en/of CTO's kunnen bij dit collectief terecht wanneer zij hun product snel willen kunnen valideren in de markt. Kenmerkend aan de werkwijze van dit collectief zijn de 'hackathons'. Waarin binnen 8 uur een POC of MVP wordt gebouwd voor startup founders. Een Hackathon heeft een snelkookpan effect op het idee van een startup founder waardoor technische afhankelijkheden snel boven tafel komen. Aan het einde van de dag is er een werkende POC waarmee gevalideerd kan worden.

Gewerkt met: Nextjs, Typescript, Google Cloud, Nodejs, Figma, Github Actions, Nodejs, Fastify, Tailwind css

Front-end Developer

Rabobank - Innovation Departement W&R

Mei 2023 - April 2024

Verantwoordelijk voor de bouw van de Frontend applicatie voor het 'Solace' platform. Een complex data gedreven project binnen het Innovation Departement van de Rabobank. De uitdaging in dit project was te vinden in het samenvoegen van verschillende grote datastromen, om deze gegevens vervolgens uit te werken in een intuïtief en gebruiksvriendelijke applicatie. Mijn affiniteit met UX design zorgde ervoor dat ik een belangrijke rol heb gespeeld in het vertalen van business requirements naar technische implementaties.

Gewerkt met: Nextjs, Typescript, Azure devops, Nodejs, Figma, CI/CD, Event driven architecture, Playwright testing, D3, Design systems

React-Native developer

JPcars

Jan 2023 - Apr 2023 - Amsterdam

Verantwoordelijk voor het herschrijven van de huidige applicatie volgens SOLID Principles. Tevens zijn er nieuwe features geïmplementeerd, tevens is er een CI/CD Pipeline opgezet en geoptimaliseerd. Ook verantwoordelijk voor het uitvoeren van een nieuwe release naar de IOS App store en Google play store.

Gewerkt met: React, React-Native, Typescript, Github, Nodejs, Jira, Figma, CI/CD, Fastlane

Front-end Developer

Label A / Ace

Nov 2019 - Dec 2022 - Rotterdam & Amsterdam

Verantwoordelijk voor de ontwikkeling, inrichting van CI/CD en onderhoud van mobile apps, websites/webshops en gebruikersportalen voor innovatieve startups zoals Rocycle, Nowatch en Amdax. De opdrachten werden in sprints uitgevoerd binnen een multidisciplinair scrumteam. Tevens lid van het interne Innovatie Team.

Gewerkt met: React, React-Native, Javascript, Typescript, Gatsby, Nextjs, Gitlab, Webpack, Github, Nodejs, Jira, Figma, Headless architecture, Shopify, Contentful, HTML5, CSS, css-in-js, scrum, TDD, Lokalise, Sonarcloud, CI, CD, Storybook

Software Developer | Cern Associate Member

Cern

Mei 2019 - Juli 2021 - Amsterdam & Geneve

Verantwoordelijk voor de bouw en het UX ontwerp voor een prototype van een nieuwe logging tool genaamd 'Jiskefet'. Met deze logging tool kan er op intuïtieve wijze, data van de Cern Deeltjesversneller worden ingevoerd en uitgelezen.

Gewerkt met: React, Github, Nodejs, Sketch, Agile, Trello, Typescript, CI/CD

Freelance Typescript developer

Marcel Fleuren

2017 - heden - Rotterdam

Als freelance software developer heeft Marcel voor diverse opdrachtgevers gewerkt, variërend van kleine startups tot grote financiële instellingen. Een rode draad in zijn werk is zijn vermogen om een abstract concept om te zetten in een eerste MVP. Voor Guided Travel Planning, een startup uit Londen, heb ik de wens voor een AI-gestuurde travel planner uitgewerkt tot een werkend MVP. Met behulp van deze MVP is de startup toegelaten tot de YC Combinator startup incubator in de VS.

TRAININGEN EN WORKSHOPS GEVOLGD

Scrum master training

Scrum academy Rotterdam

2019, Rotterdam

Typescript 101

Intern Label A

2019, Amsterdam

TRAININGEN EN WORKSHOPS GEGEVEN

Typescript Training

Communication & multimedia design - Hogeschool van Amsterdam.

Werkgroep van 30 studenten

2022, Amsterdam

O P L E I D I N G E N

Communication & Multimedia design

Hogeschool van Amsterdam

2016 - 2020, Amsterdam