

Marcel Fleuren

Freelance Typescript developer



PROFIEL

Marcel Fleuren - Typescript developer

Marcel is een front-end developer met een sterke focus op gebruiksvriendelijke, intuïtieve digitale producten. Hij werkt met moderne frameworks zoals React, Next.js en React Native, en deelt zijn kennis graag met collega's. Dankzij zijn brede achtergrond heeft hij oog voor UX en UI design, wat zich vertaalt naar doordachte interfaces voor eindgebruikers.

Bij Rabobank werkte Marcel aan Solace, een tokenized platform voor het veiligstellen van leningen. Hier deed hij ervaring op met Azure DevOps, integration testing en het samenwerken met stakeholders binnen een grote organisatie.

Bij Trigion ontwikkelde Marcel als React Native developer een AI-gedreven applicatie die beveiligers ondersteunt in hun werk. De app helpt nieuwe beveiligers sneller inwerken door hen cruciale informatie over hun werklocatie te bieden.

Bij JPCars schreef hij een volledige React Native-app volgens SOLID-principes en verbeterde hij de CI/CD-pipelines. Bij Label A bouwde hij web- en mobile-apps voor startups zoals Nowatch, Figo Mobility, Saints & Stars en Amdax, en droeg hij als lid van het Innovation Team bij aan de introductie van het CMS Contentful.

Met zijn onderneming Glowly Bits helpt Marcel organisaties in de culturele sector bij hun digitale transformatie, met gebruik van design thinking en lean startup-methodieken. Daarnaast is hij medeoprichter van het 010 Coding Collective, een groep freelancers die startup founders ondersteunt bij het ontwikkelen van MVP's en proof of concepts.

WERKERVARING

React-native Developer | Frontend developer

Tournify

April 2024 - Augustus 2025

Bij Tournify wordt gewerkt aan zowel de React-Native app als de Next.js webapplicatie binnen een gedeelde Monorepo-architectuur met Expo. Tournify is een platform waarmee live toernooien beheerd en gevolgd kunnen worden. De technische uitdaging ligt in het efficiënt organiseren van gedeelde code en logica binnen één Monorepo, waarbij mobiele en webfunctionaliteit naadloos samenkomen.

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

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 beveiligers 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, Prismic, Sonarcloud, Cypress, Azure Devops, Docker, Tailwind css

Tech

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

Testing

Playwright, Maestro, Cypress, Jest, React Testing Library

Founder Glowly Bits

Glowly Bits

April 2025 - heden

Mijn eenmanszaak Glowly Bits is een innovatie studio voor de culturele sector. Ik help organisaties om digitalisering en innovatie te verwezenlijken. Uitdagend aan deze rol is dat ik niet alleen als ontwikkelaar werk, maar ook als product manager, designer en developer. Ik werk met design-thinking en lean startup methodes om ideeën te verwezenlijken. Zo heb ik Stichting Haagse Popcentrum geholpen met het implementeren van software voor de beheer van oefenruimtes. Voor Stichting Popradar heb ik een nieuwe website gebouwd. Voor stichting Leerorkest Nederland heb ik advies verleend ten behoeve van website optimalisaties.

Gewerkt met: Design-thinking, Framer, Figma, Scrum, Lean Startup, Product Management..pragmatiek en ‘whatever gets the job done’.

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 of innovatie teams. 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. Enkele opdrachtgevers zijn Unive, Intersport en Runners world.

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

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. Voor Cern was Marcel tijdens zijn studie een Associate Member. In deze rol heeft Marcel bijgedragen aan de ontwikkeling (code en UX design) voor een nieuwe logging tool genaamd 'Jiskefet'. Jiskefet wordt gebruikt om op intuïtieve wijze data van de Cern Deeltjesversneller in te voeren en uit te lezen.