

PASCAL WEBER

Frontend Engineer (React, TypeScript)

Zürich (ZH) · Schweizer · p.weber.92@gmail.com · +41 79 398 51 89 · 20.11.1992

LinkedIn: linkedin.com/in/p-weber

PROFIL

7+ Jahren Fokus auf Frontend und 12+ Jahren Softwareentwicklung. Ich habe skalierbare Web-UIs gebaut und im Betrieb weiterentwickelt, Features von Anforderung bis Betrieb verantwortet und eng zusammengearbeitet mit Product, Design und Backend.

Fokus auf nachhaltige Code-Qualität durch gezieltes Refactoring und Mentoring sowie ausgeprägtes UX-Verständnis (Usability, Flows, Accessibility).

Sprachen: Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1)

GitHub: github.com/weeebr, Portfolio: pascal-weber.ch



KOMPETENZEN

CORE (Frontend)

Basis: React, TypeScript, JavaScript

Styling/UI: Tailwind CSS, styled-components, Storybook, Material UI

Architektur: Redux, Komponenten-Patterns, Performance (Web Vitals/Lighthouse), Accessibility (WCAG AA)

APIs: GraphQL (Apollo), REST (OpenAPI/Swagger)

CORE (Fullstack/Engineering)

Datenbanken: PostgreSQL, MySQL, MSSQL

Testing: Jest, Playwright (E2E)

Delivery/Tooling: CI/CD (GitHub Actions, Jenkins), Webpack, Postman

Backend: Node.js, NestJS, GraphQL (Apollo)

Cloud/Ops: AWS (S3/Lambda/EventBridge), Azure Functions

ADDITIONAL

AI/Automation: RAG (Palantir AIP), AI-Tooling

Legacy/früher: Angular, Java, C#, VB.NET

Arbeitsweise/Leadership: klare Kommunikation, pragmatisches Problemlösen, Ownership, Stakeholder-Management, Team Lead (Mentoring/Reviews)

BERUFSFAHRUNG

Frontend Engineer – Ringier Medien Schweiz, Altstetten

AUGUST 2023 – OKTOBER 2025

- Betrieb, Monitoring und Weiterentwicklung zentraler Produktfeatures für cash.ch, handelszeitung.ch und pme.ch; End-to-End-Umsetzung komplexer Finanzdaten-Flows (React/TS + NestJS/GraphQL inkl. Resolver/Orchestrierung)
- Mitwirkung beim Rollout des neuen Frontend-Stacks (Astro, Tailwind CSS, Alpine.js, HTMX) bis zum produktiven Einsatz
- End-to-End-Entwicklung eines RAG-basierten Buchgenerators in Palantir AIP (semantische PDF-Suche, Quellenselektion pro Kapitel) im Rahmen mehrerer AI-Initiativen; zusätzlich teaminterner AI-Know-how-Transfer und Aufbau von AI-Tooling

Tech stack: React, TypeScript, GraphQL (Apollo/Resolver), NestJS, Tailwind CSS, Jest, Playwright, AWS (S3/Lambda/EventBridge), GitHub Actions, Jenkins, Datadog, Palantir AIP (RAG)

Berufliche Auszeit (Reisen) – Südostasien

APRIL 2023 – JULI 2023

Frontend Engineer / Designer – Unicrow, Zürich

NOVEMBER 2022 – MÄRZ 2023

Position endete wegen Finanzierung (Unternehmen eingestellt).

- Web3-Applikation bis Go-Live umgesetzt, punktuelle Mitarbeit an SDK
- Konzeption, Design und Implementierung des zentralen Token-Dialogs & weiterer UI-Komponenten

Tech stack: React, TypeScript, Material UI, Figma, REST

Berufliche Auszeit (Reisen & Volunteering) – Mittel- & Südamerika

APRIL 2022 – OKTOBER 2022

- Volunteering als Helfer auf mehreren Bauernhöfen (2 Monate)

Frontend Engineer – Parashift AG, Sissach

FEBRUAR 2021 – MÄRZ 2022

- Plattform-Redesign end-to-end verantwortet (Workflows, Go-Live) inkl. Lösungsdesign im engen Austausch mit Product und anschliessender Umsetzung

Tech stack: Angular, JavaScript (ES6+), REST, Figma

Frontend Engineer - MachinaWare AG, Basel

AUGUST 2020 - OKTOBER 2020

Position endete wegen Finanzierung (Unternehmen eingestellt).

- WooCommerce-Marktplatz inkl. Abos, REST-Anbindung mehrerer Datenquellen und UX/UI-Verbesserungen

Tech stack: WooCommerce, WordPress, PHP, JavaScript (ES6+)

Frontend Engineer (Team Lead ab 2020) - IMTF AG, Givisiez

JULI 2019 - AUGUST 2020

- WCAG 2.0 AA-konforme Fragebögen für eine Bank mit komplexen Business Rules und Validierungen umgesetzt; dabei Performance, Stabilität und Wartbarkeit verbessert
- Frontend-Team geleitet (Mentoring/Reviews, Wissensweitergabe) und skalierbare zentrale Form-Element-Logik refactored, um Komplexität zu reduzieren und die Wartbarkeit zu erhöhen

Tech stack: React, JavaScript (ES6+), Storeon (Redux-like), Material UI, styled-components, Storybook

IT-Consultant / Software-Engineer - PRODYNA AG, Basel

AUGUST 2017 - JULI 2019

- Frontend-Lead im Projekt avaloq.one (Fintech-App-Marktplatz, rund 5000 Besucher in den ersten 3 Monaten, Projektlaufzeit: 10 Monate)
- Umsetzung von Enterprise-Integrationen und Web-Applikationen in mehreren Kundenprojekten, End-to-End Delivery

Tech stack: Java, JavaScript, Oracle SOA, OpenAPI/Swagger, Jenkins, Azure Functions, Angular

Software Engineer - PV Computing AG, Frick

AUGUST 2012 - AUGUST 2017

- Performance-Engpass in DMS identifiziert und gezielt Java in betroffenen Views eingeführt, Ergebnis: ca. 3x schnellere Ladezeit (ca. 1000 Nutzer, Polizei BS);
- Umsetzung kundenspezifischer Softwarelösungen

Tech stack: Java, MSSQL, C#, VB

AUSBILDUNG & ZERTIFIKATE

- Oracle Certified Professional, Java SE 8 II (OCPJP), 2018
- Oracle Certified Associate, Java SE 8 (OCAJP), 2017
- Matura (Passerelle), 1-jähriges Intensivprogramm
- Berufsmatur
- Lehre als Informatiker EFZ, Fachrichtung Applikationsentwicklung
- Cambridge English C1 Advanced, 2015

AUSZEICHNUNGEN

- Sieger, Avaloq OpenAPI Hackathon, 2018
Komplettes Frontend sowie eine PHP-Middleware umgesetzt, die mehrere OpenAPIs integriert

Referenzen auf Anfrage