Thilo Grashei

Senior Full-Stack Engineer



Berlin und Umgebung · E-Mail: contact@thilo-grashei.de · Website: thilo-grashei.de ·
GitHub: github.com/elgrillo83 · LinkedIn: linkedin.com/in/thilo-grashei

Profil

Senior Full-Stack Engineer mit 14+ Jahren Erfahrung in Web- und Mobile-Produkten, vom Prototyp bis zum Live-Betrieb. Ich baue die Produkte und das Fundament, auf dem sie wachsen, von Backends über Zahlungen und Abos bis zum Tracking, und übernehme die technische Leitung. Bei Asana Rebel wurden Backend und Web-Funnel meiner KI-App zur Vorlage für eine Reihe von KI-Apps, gebaut in je zwei Wochen statt rund drei Monaten. Mit LLMs seit 2023, heute AI-native mit Coding-Agents im Engineering-Alltag.

Offen für: Senior oder Lead Engineer · Full-Stack oder Backend. Vollzeit, Festanstellung oder Freelance. Remote oder hybrid im Raum Berlin. Festanstellung ab Februar 2027, Freelance ab sofort.

Kernkompetenzen

Ruby on Rails (14+ Jahre) · PostgreSQL (9+ Jahre) · React (7+ Jahre) · Next.js (5+ Jahre) · TypeScript (5+ Jahre) · React Native (3+ Jahre) · Large Language Models (LLM) (3+ Jahre) · OpenAI API (3+ Jahre) · Supabase (2+ Jahre) · Claude Code (1+ Jahr)

Berufserfahrung

Senior Full-Stack Engineer, Asana Rebel

März 2024 – heute · Vollzeit · Remote · Health-Tech · Full-Stack Engineer

Asana Rebel wollte neben seiner Haupt-App eine Reihe von KI-Apps aufbauen. Ich habe Backend und Web-Funnel gebaut, die zur Vorlage für rund 15 davon wurden, jede in zwei Wochen statt rund drei Monaten, eine KI-Begleiter-App samt Langzeitgedächtnis in die Stores gebracht und die Attribution über die Apps neu aufgebaut.

Stack: Next.js, TypeScript, React Native, OpenAI API, Supabase, Expo

Technischer Mitgründer, joooin.me

Aug. 2021 – Nov. 2024 · Mitgründer · Remote · Soziales Netzwerk · Full-Stack Engineer

Nach Corona wollten meine Mitgründer und ich Menschen im echten Leben zusammenbringen. Ich habe unsere Plattform zum Entdecken und Planen von Aktivitäten allein gebaut, eine Rails-PWA mit Einladungen, Magic Links, Folgen und Web-Push; sie erreichte ein paar hundert Nutzer, aber nicht genug Zugkraft für ein Geschäft.

Stack: Ruby on Rails, PostgreSQL, Tailwind CSS, Hotwire

Freelance Full-Stack Engineer

Nov. 2018 – Feb. 2024 · 9 Kunden

Produkte für 9 Unternehmen gebaut und gelauncht, von Catering und Reisen bis E-Learning, Immobilien und E-Commerce: einen Angebotsersteller mit KI-Erstentwurf auf einem feinjustierten OpenAI-Modell bei heycater!, die Vertriebs-KPI-Plattform von Tourlane, die neue E-Learning-Plattform von elearnio und den Immobilienmarktplatz von Fuchs & Eule. Oft weitgehend allein, teils als Tech Lead oder Projektmanager.

Stack: Ruby on Rails, React, Next.js, TypeScript, GraphQL, PostgreSQL

Lead Engineer, Aroundhome

Feb. 2017 – Okt. 2018 · Vollzeit · Vor Ort · Haus und Wohnen · Tech Lead, People Lead

Kunden und Partnerunternehmen haben Termine über unser Callcenter oder per Telefon vereinbart. Als Tech und People Lead eines fünfköpfigen Teams habe ich eine Plattform gebaut, auf der sie Termine selbst buchen, und sie ging für die Partner von Aroundhome live.

Stack: Ruby on Rails, PostgreSQL, Docker, Go

Senior Backend Engineer, Aroundhome

März 2012 – Jan. 2017 · Vollzeit · Vor Ort · Haus und Wohnen · Backend Engineer

Käuferportal war seiner einen Rails-App entwachsen. Ich bin vom Junior zum Senior im Backend gewachsen, während wir sie in Services aufgeteilt haben, und habe die Services für Abrechnung, Ad-Targeting und Callcenter sowie das Backend eines öffentlichen Partnerverzeichnisses entworfen.

Stack: Ruby on Rails, Ruby, JavaScript, MySQL

Alle 15 Projekte: thilo-grashei.de/projects

Skills

Sprachen
Ruby, JavaScript, TypeScript

Backend & APIs
Ruby on Rails, RESTful, Node.js, GraphQL, Apollo, Deno, WebRTC

Frontend
React, Next.js, Hotwire, Alpine.js, D3.js, React Flow, Vite, Chart.js

Styling & UI-Kits
Bootstrap, Tailwind CSS, Tailwind UI, Material-UI, Storybook, shadcn/ui

Mobile
React Native, Expo, Capacitor, Ionic

Daten
Redis, PostgreSQL, Google Firebase, Algolia, Supabase

Testing & Qualität
RSpec, Jest, Puppeteer, Cypress, Playwright

Cloud & Hosting
Heroku, Docker, Vercel, Google Cloud Platform, Netlify, Render

Delivery & Monitoring
GitHub, Sentry, Bitrise, GitHub Actions

KI
Generative AI, Large Language Models (LLM), OpenAI API, Cursor, Google Gemini, Groq, LemonSlice, LiveKit, MCP, Vercel AI SDK, Claude Code

Payments & Commerce
PayPal, Stripe, RevenueCat, Klarna, WooCommerce

Analytics & Growth
Plausible, Meta SDK, Singular, Snowplow, Spotify Confidence

Business-Integrationen
Salesforce, Calendly, DatoCMS, Brandfetch, Mailjet, SendGrid

Führung
Technical Leadership, Mentoring, Project Management

Produkt & Design
Figma

Zusammenarbeit
Jira, Asana, Linear

Alle 115 Skills: thilo-grashei.de/skills

Ausbildung

B.Sc. Informatik und Multimedia
Universität Augsburg · 2009

Abschlussarbeit: eine geocodierte Foto-Reisetagebuch-App auf Java ME. Im Studium unter anderem C, C++, C#, Haskell, Java, SQL und 3D-Rendering.

Sprachen

Deutsch — Muttersprache · Englisch — fließend