



## KONTAKTDATEN

@ me@paukraft.com

+49 160 94902944

Freiburg im Breisgau, Deutschland

LinkedIn: Pau Kraft

GitHub: paukraft

Website: paukraft.com

## SPRACHEN

Englisch (fließend C1), Deutsch (Muttersprache C2)

## FÄHIGKEITEN

### Schwerpunkte

- Next.js
- React
- TypeScript/JavaScript
- CSS / tailwindcss
- SQL / ORMs

### Bibliotheken

*State Management*

- Tanstack React Query, Jotai

*Styling*

- tailwindcss, shadcn/ui, Bootstrap, MUI, etc.

*Sonstiges*

- Drizzle ORM, Prisma ORM, Auth.js, ai-sdk, Zod, tRPC, React Hook Form, Better-Auth, Tanstack Table

### DevOps

- Vercel
- AWS Lambda
- Serverless
- CI/CD (GitLab, GitHub)
- Docker
- Linux Server

### Sonstiges

- Redis
- LLMs, AI Workflows
- PlanetScale, Neon, TursoDB
- RabbitMQ

# Pau KRAFT

## Fullstack Entwickler

Fullstack-Entwickler mit 5+ Jahren Erfahrung in modernen Webtechnologien wie Next.js, React und TypeScript. Spezialisiert auf die Entwicklung skalierbarer Webanwendungen und KI-gestützter Lösungen. Erfolgreiche Leitung von Entwicklungsteams und Umsetzung innovativer Kundenprojekte mit Fokus auf Best Practices und zukunftssichere Architekturen.

## BERUFSERFAHRUNG

### FULLSTACK-ENTWICKLER UND PROJEKTLLEITER

*Sodefa GmbH & Co. KG (Remote)*

**08/2022 – Heute**

◇ Entwicklung von über 5 Full-Stack-Webanwendungen mit Next.js, tRPC und PostgreSQL für verschiedene Kunden, darunter Immobilien- und Tourenplanungsplattformen.

◇ Kernentwickler und zeitweise Projektleiter von Teampilot AI, Design und Implementierung des Multi-Agenten-Systems und der Perplexity.ai-ähnlichen Webverbindungsfunktion.

◇ Integration von OpenAI-Modellen für NLP-Aufgaben und Implementierung von RAG mit Qdrant und OpenAI-Embeddings.

◇ Onboarding neuer Teampilot AI-Kunden, Durchführung von Schulungen und Bereitstellung von Kundenerfolgsunterstützung.

◇ Planung, Leitung und Entwicklung einer KI-gestützten Datenanreicherungsplattform zur automatisierten Anreicherung von Vertriebsdaten. Aktuell in Verhandlungen mit einem der größten deutschen Telekommunikationsanbieter für den Kauf und Einsatz der Software.

### FULLSTACK-ENTWICKLER UND PROJEKTLLEITER

*it-Plan (Remote, Teilzeit)*

**01/2020 – 07/2022**

◇ Leitung der Entwicklung des Pegel-Dashboards, einer Webplattform zur Überwachung von Digitalisierungsprojekten für Wasserstandsdaten.

◇ Erstellung eines Node.js-Ressourcenmanagementsystems zur Optimierung der Hetzner-Serverskalierung basierend auf Verarbeitungsanforderungen.

◇ Entwicklung eines interaktiven Viewers mit Next.js und tRPC zur Überlagerung digitalisierter Wasserstandsdaten.

◇ Entwicklung einer benutzerdefinierten Canvas-basierten Rendering-Lösung zur Verarbeitung großer Bilddateien und komplexer Koordinatentransformationen.

◇ Zusammenarbeit mit dem Kern-Digitalisierungsteam, Bereitstellung von Überwachungs- und Verwaltungstools.

## BILDUNG

FACHABITUR IN SOFTWAREENTWICKLUNG *an der Berufsbildenden Schule Südliche Weinstraße*

**2018 – 2020**

## INTERESSEN

*Leidenschaft für einen aktiven und gesunden Lebensstil durch regelmäßige Fitnessstudiobesuche. Genieße es, Zeit mit Freunden zu verbringen.*