

KEVIN NGONGANG

Full-Stack JavaScript Entwickler (IHK)

☎ +49 152 5784 8215 @ contact@kevinpaulidor.de github.com/bakadja kevinngongang.dev
📍 Jena, Thüringen, Deutschland | Remote möglich | Umzugsbereit deutschlandweit



ZUSAMMENFASSUNG

Full-Stack JavaScript Entwickler (IHK) mit Schwerpunkt auf der Entwicklung performanter und skalierbarer Webanwendungen unter Einsatz moderner Technologien wie React, TypeScript, Node.js und PostgreSQL.

Erfahrung in der Konzeption und Umsetzung ganzheitlicher Systemarchitekturen von der Datenaufnahme über API-Design bis zur interaktiven Visualisierung komplexer Geschäftskennzahlen.

Strukturierte, analytische Arbeitsweise mit Fokus auf Clean Code, wartbare Komponentenarchitektur, Performance-Optimierung und nachhaltige Softwarequalität.

ERFAHRUNG

Full-Stack-Entwickler (Ausbildung – IHK-Abschlussprojekt)

DynamicWare

📅 09/2023 - 01/2026 📍 Jena, Thüringen, Deutschland

Entwicklung einer skalierbaren Full-Stack-Webanwendung zur automatisierten Analyse und strukturierten Verarbeitung industrieller RLM-Energieverbrauchsdaten (Registrierende Leistungsmessung).

- Konzeption und Implementierung einer Upload-Pipeline (CSV/XLSX → AWS S3 → Streaming → PostgreSQL)
- Entwicklung einer strukturierten Systemarchitektur (Frontend, API Layer, Business Logic, Datenbank)
- Implementierung performanter Batch-UPSERT-Logik zur effizienten Verarbeitung großer Datenmengen
- Entwicklung responsiver, interaktiver Dashboards mit React, Next.js und TypeScript
- Implementierung sicherer Client-Uploads mittels AWS S3 Presigned POST
- Containerisierte Entwicklungsumgebung mit Docker
- Verarbeitung von bis zu 35.000 Datensätzen pro Importlauf (<10 Sekunden)

AUSBILDUNG

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung (IHK)

DynamicWare

📅 09/2023 - 01/2026 📍 Jena, Deutschland

- Schwerpunkte: Full-Stack-Entwicklung, React, TypeScript, Next.js

Studium der angewandten Mathematik (ohne Abschluss)

TU Bergakademie Freiberg

📅 04/2018 - 03/2023 📍 Freiberg, Deutschland

- Gute Grundlagen in analytischem Denken, Logik und strukturiertem Problemlösen

Studienvorbereitung

Deutschkurse A1 bis C1

📅 01/2015 - 02/2018

- Erwerb fortgeschrittener Deutschkenntnisse (C1) für Studium und berufliche Kommunikation

Abitur (äquivalent)

Gymnasium in Kamerun

📅 09/2006 - 06/2013

FÄHIGKEITEN

Frontend:

React, Next.js, TypeScript, JavaScript (ES6+), HTML5, CSS3, Tailwind CSS, Responsive Design, Barrierefreiheit (WCAG Basics)

Backend & Datenbanken:

Node.js, Express, REST APIs, PostgreSQL, Streaming CSV Parsing, Batch-UPSERT Logik, Datenmodellierung, Datenaggregation, KPI-Berechnung

DevOps & Tools:

Git / GitHub / GitLab, Docker, Linux CLI (Basics), CI/CD (Grundlagen)

SPRACHEN

Deutsch C1 ●●●●●

Englisch Erweitert ●●●●●

Französisch Muttersprachler ●●●●●

PROJEKTE

Print-Forge

🔗 <https://github.com/bakadja/print-forge>
Next.js · React · TypeScript · Tailwind CSS

Moderne responsive Plattform für 3D-Modelle mit komponentenbasierter Architektur und typsicherer Datenverarbeitung.

Sales Dashboard

🔗 <https://github.com/bakadja/sales-dashboard>
React · TypeScript · Supabase · Recharts
Dashboard: Authentifizierung & Echtzeit-Visualisierung für Vertriebskennzahlen.

ZERTIFIKATE

Fullstack Developer Path – Scrimba (108+ Stunden)

Umfassende Weiterbildung in moderner Full-Stack Entwicklung:

- React & Advanced React
- TypeScript
- Node.js & Express
- Datenbanken
- API-Entwicklung
- Testing
- AI Engineering Grundlagen

[Eine vollständige Übersicht meiner Zertifikate steht hier zur Verfügung](#)