

Dmitriy König

Full-Stack Engineer · Platform Engineer

79725 Laufenburg, Deutschland Tel: 0176 2112 7239 E-Mail: dmitriy.konig@gmail.com LinkedIn:
linkedin.com/in/dmitriykoenig GitHub: github.com/DmtryK

PROFIL

Full-Stack Engineer mit produktiver Startup-Erfahrung — von React/TypeScript-Frontends über C#/.NET-Backend-Architektur bis hin zu Cloud-Infrastruktur (GCS, Docker) und CI/CD-Pipelines. In 6 Monaten 203 eigene Commits in ein aktives Produktionssystem (3.500+ Team-Commits) eingebracht: vollständige Video-Plattform, Payment-Integration (Stripe, Coinbase, USDT), OAuth-Flows und Refactoring zu einer sauberen Layered Architecture (14 Application Services, 8 FluentValidation-Validatoren). Direkte Zusammenarbeit mit Tech Lead und Founder; Mitverantwortung für Architekturentscheidungen.

TECHNISCHE KENNTNISSE

Frontend:	TypeScript, React 18, Vite, Material UI, Redux Toolkit, Zustand, HTML, CSS, WebSocket (STOMP), i18next
Backend:	C# (.NET), Java, Python, REST APIs, FluentValidation, Kafka (Consumer), Entity Framework Core
Auth / Integration:	OAuth 2.0, Keycloak, JWT, Stripe, Coinbase API, USDT, Jitsi Meet, OpenAPI / Swagger
Infra / DevOps:	Docker, Linux, Nginx, CI/CD (GitHub Actions), Google Cloud Storage (GCS), Signed URLs, Polly, SSH
Daten & BI:	PostgreSQL, MySQL, Python (pandas, numpy), Power BI, Tableau, EDA, Web Scraping
Tools:	Git, GitHub, VS Code, Postman, SEO (robots.txt, sitemap, GA4, GDPR)

BERUFSERFAHRUNG

Full-Stack Engineer / Platform Engineer

Oktober 2025 – März 2026

NeoXonline.com (UG) · Köln, remote · Projektbasis — Social-Media-Plattform mit Video-Streaming, Payments & Real-Time-Kommunikation

- 203 eigene Commits in 6 Monaten in aktivem Produktionssystem (3.500+ Team-Commits) — verantwortlich für Frontend, Backend und Deployment
- *Frontend:* Video-Plattform (Channel-System, Upload, Kommentare, Likes, Search); Payment-Integration (Stripe, Coinbase, USDT); OAuth Social Login (Google, Facebook, Twitter/X) mit JWT-Management
- *Frontend:* Performance-Optimierungen (React Virtuoso, React.memo, Infinite Scroll); SEO-Setup (robots.txt, Sitemap, OG-Tags, GA4 + GDPR); i18n mit 29 Sprachen; Refactoring 1.069 → 560 LOC
- *Backend (C#/.NET):* Architektur-Refactoring — 14 Application Services, 8 FluentValidation-Validatoren, 2 Middleware-Klassen; 91 Dateien, +4.556/-2.634 LOC
- *Backend:* Kafka Consumer (event-driven Channel-Erstellung), Batch-APIs, PostgreSQL-Performance-Indizes, GCS Signed URLs + Polly Retry (3× exponential backoff)
- *CI/CD / Infra:* Deployment-Pipeline redesigned — SSH-Key-Auth, dev/release-Branching, Health-Check-Loop, Docker force-recreate

KI-Chatbot Integration & Prompt Engineering

November 2025 – Januar 2026

GfW Schleiden · Schleiden, remote · Projektbasis

- Integration eines KI-Chatbots (OpenAI GPT-4 API) in die bestehende Unternehmenswebsite
- Entwicklung und Feinabstimmung von Systemprompts für unternehmensspezifische Use Cases
- UX-Analyse der Chat-Interaktion und iterative Optimierung des Systemverhaltens

Python-Based Data Analysis & Insights

Oktober 2025 – Dezember 2025

Anima.help · Wien, remote · Projektbasis

- Explorative Datenanalyse (EDA) und Mustererkennung in Produktdaten
- Automatisierung von Datenverarbeitungs-Workflows mit Python (pandas, numpy)
- Identifikation von Verhaltens- und Nutzungsmustern zur Unterstützung von Produktentscheidungen

Data Collection & Automation Engineering / Market Research

November 2025 – Januar 2026

I.C.H. · Berlin, remote · Projektbasis

- Entwicklung von Python-Scrapern und Datenpipelines zur automatisierten Datenerfassung
- Implementierung von Anti-Blocking- und Request-Rotation-Strategien
- Automatisierung von Datenbereinigung und Normalisierung
- Aufbau strukturierter Datensätze für Marktanalysen und BI-Reporting

Berufliche Integration & Deutschsprachige Berufspraxis

November 2021 – September 2024

Verschiedene Arbeitgeber · Deutschland (Präsenztätigkeiten)

- Mehrjährige Berufstätigkeit in deutschsprachigen Arbeitsumgebungen (Sozialarbeit, Dienstleistung, Logistik, technische Bereiche)
- Deutsch von Grundkenntnissen auf fließendes Niveau (C1) im beruflichen Alltag entwickelt
- Aufbau praktischer Kenntnisse in der deutschen Unternehmenskultur und Arbeitsweise

Sachbearbeiter Datenverarbeitung

Dezember 2019 – Januar 2021

Finanzamt Karaganda · Karaganda, Kasachstan

- Verarbeitung und Validierung von 1.200+ Steuerelementen täglich; Optimierung interner Datenprozesse

AUSBILDUNG & WEITERBILDUNG

Data Analyst (AZAV-zertifiziert)

Januar 2025 – Februar 2026

IT Career Hub GmbH · Berlin

- Berufsklassifikation 43353 · Umfang: 1124 Stunden
- Schwerpunkte: Python für Data Analysis, SQL, Power BI, Tableau, Product Analytics, Algorithmen & Datenstrukturen, KI-Tools

Fachinformatiker – Grundausbildung

September 2018 – September 2021

Berufsschule · Karaganda, Kasachstan

- Informatik-Grundlagen: Programmierung (Python, C#), Datenbanken (SQL), Netzwerke, Systemarchitektur

SPRACHKENNTNISSE

Deutsch –
Verhandlungssicher

Russisch –
Muttersprache

Englisch – B1/B2 (Leseverständnis & Fachliteratur: B2;
Konversation: B1)