

DANIEL KIPKOSGEI

Frontend- & Mobile-Entwickler

Madenburgstraße 35, 68219 Mannheim, Deutschland

+49 1575 7183472 | daniel1kipkosgei@gmail.com

linkedin.com/in/daniel-kipkosgei-2ab84117b | github.com/Chirchir-Dan

Portfolio: <https://chirchir-dan.github.io>

AUFENTHALTSSTATUS

Chancenkarte VISUM

PROFIL

Softwareentwickler mit Fokus auf Mobile- und Web-Apps mit React Native, Next.js und TypeScript. Ich entwickle offline-fähige, produktionsreife Tools – von einer Farm-Management-App bis zu einer Plattform zum Spracherhalt. QA-Hintergrund, strukturiertes Denken und ein geschulter Blick für Benutzerfreundlichkeit und Randfälle.

TECHNISCHE FÄHIGKEITEN

Frontend & Mobile: React Native (Expo), React, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, HTML/CSS

Datenbanken: REST APIs, SQL (SQLite, PostgreSQL), Supabase (BaaS)

Testing & Tools: Manuelles Testen, Git, EAS Build, Google Play Console, Linux

PROJEKTE

Chaifarm: Mobile Farm-Management-App (React Native, Expo, TypeScript, SQLite)

- Offline-fähige App für Teebauern: Produktionserfassung, Ausgaben- und Mitarbeiterverwaltung
- Analyse-Dashboards mit Diagrammen, PDF-Berichte und Teilen-Funktion
- Veröffentlicht bei Google Play (geschlossener Test) | Demo: [Loom/Drive-Link]

Kutiit: Digitales Wörterbuch für eine bedrohte Sprache (Next.js, TypeScript, Tailwind, Supabase, Vercel)

- Web-App zur Bewahrung meiner Muttersprache mit unscharfer Suche und Community-Beiträgen
- Live: kutiit.vercel.app | Repo: github.com/Chirchir-Dan/kutiit2

Quizzcal: Interaktive Quiz-Plattform (React, TypeScript, REST API)

- Echtzeit-Bewertung und dynamische Fragemodule
- Live: quizzcal.vercel.app | Repo: github.com/Chirchir-Dan/quizzical

BERUFSERFAHRUNG

QA Engineer – QATestLab | 07/2022 – 03/2023

- Manuelles Testen von Web- und Mobile-Anwendungen
- Fehleranalyse, Regressionstests, browserübergreifende Validierung
- Entwickler-Denkweise gestärkt: Code schreiben, der Fehler vermeidet.

STUDIUM

BSc Mathematik und Informatik (Statistik) – Multimedia University of Kenya | 2017–2021
- ZAB-anerkannt

WEITERBILDUNG

Scrimba Fullstack Developer Path (laufend) – React, Next.js, KI-Engineering
ALX Africa Software Engineering (2023–2025) – Python, Flask, SQL, Git, Linux
Zone01 Kisumu Golang Bootcamp (2025) – Algorithmen, Go-Grundlagen

SPRACHEN

Englisch C1 | Deutsch B2

PERSÖNLICHE STÄRKEN

Schnelle Auffassungsgabe, analytischer Problemlöser, strukturiert und präzise, teamfähig