

Julian Schubert

Senior Full-Stack Engineer & Tech Lead

contact@julianschubert.dev | julianschubert.dev | LinkedIn | GitHub

Hamburg, Deutschland

Ab sofort verfügbar | Festanstellung oder freiberufliche Projektarbeit

Über 6 Jahre Erfahrung in Java und TypeScript, mit technischer Führung für 15-20 Engineers bei Lufthansa Group. Erfahrung mit Cargo-Plattformen, Healthcare-Software und eigenen Web- und Mobile-Produkten.

Berufserfahrung

Confidential EdTech

Senior Full-Stack / Product Engineer | Freelance | 07/2025 - heute

- Mobile- und Web-Anwendungen für eine deutsch-thailändische Lernplattform entwickelt, mit Übungen, Audio und Lernfortschritt.
- Lernabläufe in React Native / Expo mit Spaced Repetition, Audioübungen und Fortschrittsanzeige umgesetzt.
- Lokales Caching, zwischengespeicherte Änderungen und vorgeladenes Audio für instabile Verbindungen implementiert.
- Firebase-Dienste und serverlose Audio-Workflows mit TypeScript, Zod-Validierung und automatisierten Tests entwickelt.

Lufthansa Group

IT Consultant / Tech Lead | Anstellung | 07/2022 - 06/2025

- Buchungs-APIs, regelbasierte Angebotsprüfung, EDI-Integrationen und operative Anwendungen für Lufthansa Cargo entwickelt.
- Technische Führung für 15-20 Engineers durch Architektur- und Code-Reviews, Mentoring und Umsetzungsplanung übernommen.
- Java-/Spring-Boot-Services, Node.js-APIs und TypeScript-/Vue-Anwendungen entwickelt; Geschäftsregeln mit Drools / Business Central vom API-Code getrennt.
- Releases und Produktionsbetrieb mit Kubernetes, CI/CD, Monitoring, Logging und Playwright-End-to-End-Tests begleitet.

Inmed GmbH / LOGEX

Software Developer | Anstellung / Ausbildung | 07/2020 - 06/2022

- Healthcare-Desktop-Software zu modularen Web-Anwendungen mit Java/Spring, Vue und React modernisiert.
- REST-APIs, PostgreSQL-Datenmodelle und Dashboards für Uploads, Datenverarbeitung und Berichte entwickelt.
- Zwei-Faktor-Authentifizierung, rollenbasierten Zugriff und Internationalisierung umgesetzt; mit JUnit/Mockito getestet und technisch dokumentiert.

Produkte & Kundenprojekte

ThaiCondoAI

Founder & Lead Engineer | Eigenes Produkt | 2024 - heute

Immobiliensuche für Thailand mit natürlichsprachlichen Anfragen, semantischem Matching und interaktiven Karten konzipiert und entwickelt. Verantwortung für Produktdesign, Full-Stack-Entwicklung und Betrieb.

Next.js, TypeScript, PostgreSQL, pgvector, PostGIS, Mapbox, Supabase

ThaiHabit

Founder & Lead Engineer | Eigenes Produkt | 2025 - heute

Native App zum Thai-Lernen mit Schrift, Hörverständnis, Vokabeln und gezielter Wiederholung konzipiert und entwickelt. Verantwortung für Lernerlebnis, lokale Speicherung, Dienste und Abo-Integration.

React Native, Expo, TypeScript, SQLite, MMKV, RevenueCat

HumanCapital CXO

Full-Stack & AI Engineer | Kundenprojekt | 2026 - heute

Anwendung zur szenariobasierten Personalplanung mit Zugang auf Einladung entwickelt. Zugriffskontrollen und KI-gestützte Auswahl aus geprüften Formeln umgesetzt.

Next.js, React, TypeScript, PostgreSQL, Supabase

Technische Schwerpunkte

Backend & Integration: Java, Spring Boot, Node.js, Express, REST APIs, Drools, EDI

Web & Mobile: TypeScript, React, Vue, Next.js, React Native, Expo

Daten & angewandte KI: PostgreSQL, pgvector, PostGIS, Supabase, Firebase, SQLite, RAG

Bereitstellung & Betrieb: Docker, Kubernetes, Azure, Terraform, CI/CD, Grafana, Playwright

Ausbildung & erworbene Zertifikate

Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung, Berufsausbildung, Hamburg, Abschluss 2022

Microsoft Azure Developer Associate (AZ-204), 01/2023

Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900), 01/2023

Cisco CCNA, 03/2021

Sprachen & Arbeitsberechtigung

Deutsch (Muttersprache), Englisch (C1), Thai (A1)

Kein Sponsoring in Deutschland oder der EU erforderlich