

# KIHUN KIM

## SOFTWARE ENGINEER

### PROFIL

Ich bin eine Person, die es gerne macht, neue Dinge zu lernen und herauszufordern. Derzeit arbeite ich als Frontend-Entwickler. Ich erarbeite hochleistungsfähige Anwendungen für Frontend-Komponenten mit organisierter Architektur. Für meine zukünftige Karriere habe ich mich bemüht, eine Person zu werden, die anderen guten Einfluss geben kann. Dafür mache ich ein Software Engineering Projekt und teile meine Quellcode-Einführung in Github-Repository kontinuierlich für alle. Ich werde auch mit dem Ziel leben, meinen Wert allein zu erhöhen, indem ich meine eigenen Inhalte und Geschichten erstelle.

### SCHLÜSSELKOMPETENZEN

- Front-End und Back-End Entwicklung
- Design pattern und Softwarearchitektur
- Qualitätssicherung (QA) Testing
- Führungserfahrung
- Teammanagement / Kommunikation
- 3 Sprachkenntnisse in der Praxis

### KONTAKT

Email: [deutschkihun@gmail.com](mailto:deutschkihun@gmail.com)

Portfolio: <https://www.deutschkihun.com/>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/kihun-kim-b35b73174/>

Github: <https://github.com/deutschkihun>

### BILDUNG

Bachelor of science / Wirtschaftsingenieurwesen  
Karlsruhe Institut of technology (KIT)  
Karlsruhe, Deutschland

### CODING

- TypeScript, JavaScript, ReactJS, React Native, Passport.js, HTML, CSS, , Styled-component
- Node.js, Express.js, MongoDB, Git, Gitlab, Microservices architecture, REST API

### SPRACHE

- English: Verhandlungssicher
- Deutsch: Verhandlungssicher
- Korean: Muttersprache

### ARBEITSERFAHRUNGEN

#### Frontend engineer, Vollzeit

PACE Telematics gmbH | Karlsruhe, Deutschland

Juli 2021 – Present

- Entwicklung einer mobilen fueling Application, die alle Prozesse zum Tanken (z.B. die Suche nach Tankstellen, die Überprüfung des Echtzeit-Tankpreises, die mobile Zahlung, Integration mit tragbaren Produkten) zur Verfügung stellt.
- Quality assurance (e.g Unit Test, Mocking) für weekly App-Update
- Verbesserung der App mit dem Ticket system
- Tech stack: Typescript, React, Bootstrap, styled-component, Jest

#### Fullstack engineer,Praktikum, Vollzeit

Vayu-Software gmbH | Heidelberg, Deutschland

Dez 2020 - Mai 2021

- Entwicklung einer Low-Code Plattform, die eine Entwicklungsumgebung zur Erstellung von Applikationssoftware über ein grafisches User-Interface bietet.
- Tech stack: Typescript, React, PHP, jQuery

#### Data warehouse manager, Teilzeit

dmTECH | Karlsruhe, Germany

Nov 2019 - März 2020

- Täglich Überprüfung von Verkaufsbelege aus allen DM Filiale
- Analyse der täglichen Fehlerrechendaten nach SQL-Abfrage

#### Mathe Tutor, Teilzeit

MINT-Kolleg | Karlsruhe, Deutschland

Sep 2019 - Okt 2019

- Wiederholung der letzten Vorlesung, Übungsaufgaben

### ZERTIFIKATE

- Tensorflow Developer Certificate (by Google)
- Udacity Data Analyst Nanodegree (by Udacity)

### PROJEKTE

#### User preference service for mobility assistant

Abschlussarbeit

- Eingebaute Mobilitätsprofil für den Nutzerpräferenzdienst
- Verwendung von Java und Flutter , um Prototypen auf der Grundlage von Mobilitätsprofilen zu entwickeln.

#### Login boilerplate

Persönliches Projekt

- Design eines generischen Loginsystems
- Entwicklung mit REST API, Typescript, React, Node.js, und MongoDB

#### Must-Know Series

Grundkonzept für Javascript, Node.js und React

- Der grundlegende Inhalt, den die Frontend-Entwickler kennen müssen. Beispielcode und Theoriebeschreibung für jedes Thema.

#### Sport Database Application

Persönliches Projekt

- Aufbau einer Echtzeit-Update-Sportdatenanwendung, um alle Sportteams und Spieler in der ganzen Welt zu durchsuchen.

### ARBEITSREFERENZEN

- Auf Anfrage erhältlich.