



Janko Hofmann

Freelance Web Engineer, Software Architect & Consultant

Große Seestr. 4, 13086 Berlin

0151-51947956

<https://jankohofmann.de>

work@jankohofmann.de

Arbeitserfahrung

Freelance

Web Engineer, Software Architect & Consultant

04/2022 – heute

- Ein ausführlicher Lebenslauf mit Details zu meinen Freelance-Projekten ist auf Anfrage verfügbar

Deutsche Bahn AG

Lead Web Engineer – BahnX Digitale Produktentwicklung

02/2019 – 03/2022

- Lead-Entwickler in einem siebenköpfigen Produktteam, Mentoring für andere Produktteams bezüglich Webentwicklung
- Wahrnehmung von Aufgaben im Bereich Full-Stack-Entwicklung (mit Fokus auf Frontend), Systemarchitektur, DevOps und Product Ownership
- Entwicklung eines innovativen Fahrgastinformationssystems für den S-Bahn Hamburg Ideenzug (TypeScript, Node.js, WebSockets, Redux, React, LXC)
- Entwicklung eines Design Systems samt Komponentenbibliothek für digitale Produkte der Deutschen Bahn (Gatsby, Storybook, Contentful)
- Entwicklung einer Plattform zum User Onboarding und Beta-Testing neuer Anwendungen (Next.js, Express, PostgreSQL, Redis, Cypress)

Mobile Frontend Engineer – WIFI@DB

11/2018 – 01/2019

- Entwicklung einer Reisebegleiter-App für iOS (React Native, GraphQL, Styled Components)

Edenspiekermann AG

Senior Frontend Developer

06/2017 – 10/2018

- Entwicklung von Webanwendungen, responsiven Webseiten, Accelerated Mobile Pages (AMP) und Designsystemen u.a. für AZ Medien und Red Bull
- Implementierung von Projekten u.a. mit React, Redux, GraphQL, Express, Jest und Storybook
- Interdisziplinäre Projektarbeit in den Bereichen Web-Entwicklung, Softwarearchitektur, DevOps, Qualitätssicherung und Agile Coaching
- Neuentwicklung des Backends der internen Job-Plattform in Node.js

Aperto Move GmbH – An IBM Company

Mobile Developer

05/2014 – 05/2017

- Entwicklung von interaktiven Web-Prototypen, responsiven Webseiten, Webanwendungen und nativen iOS Apps u.a. für EDEKA, BASF, Subway, AOK und die Bundeswehr
- Aufbau eines standardisierten Frontend Build-Prozesses für alle Kundenprojekte
- Erstellung und Abstimmung der Anforderungsspezifikationen durch User Stories in Kundenprojekten
- Agile Coaching von internen Teams und Kunden, Veröffentlichung mehrerer Artikel zum Thema Agiles Arbeiten, Schulung und Mentoring von Junior Entwicklern

BMW Group

Werkstudent

06/2013 – 09/2013

- Entwicklung von Webapplikationen für mobile Geräte mit ExtJS/Sencha Touch und jQuery Mobile

Dexter Media GmbH

Werkstudent

04/2011 – 02/2012

- Implementierung von Wordpress-basierten Webseiten, Entwicklung von Wordpress-Plugins, Interface Design

Universität Bremen

Werkstudent – Arbeitsgruppe Sozioinformatik

05/2011 – 07/2011

- Erstellung von e-Lectures

Werkstudent – Arbeitsgruppe Digitale Medien

03/2010 – 07/2010

- Erstellung eines Websystems zur Projektverwaltung mit PHP/Symfony

Institut für Informationsmanagement Bremen GmbH

Werkstudent

06/2008 – 12/2008

- Usability- & Accessibility-Tests für den BIENE-Award

Ausbildung

Masterarbeit

10/2013 – 03/2014

BMW Group

- Entwicklung einer prozessorientierten Integrationsplattform für mobile Webapplikationen

Master of Science (M.Sc.)

04/2012 – 03/2014

Ludwig-Maximilians Universität München

- Studiengang Medieninformatik
- Stipendiat des Deutschlandstipendiums
- Abschlussnote: 1,1

Auslandssemester

09/2010 – 02/2011

Concordia University, Montréal, Kanada

- Studiengang Computation Arts
- Stipendiat des DAAD Promos Teilstipendiums

Bachelor of Science (B.Sc.)

10/2008 – 10/2011

Universität Bremen

- Studiengang Digitale Medien
- Abschlussnote: 1,1

Abitur

06/2007

Alexander-von-Humboldt Schule, Gymnasium, Bremen

- Abschlussnote: 1,1

Fertigkeiten

Entwicklung

TypeScript / JavaScript / ESNext

HTML5

React / Next.js / React Native

SCSS / CSS-in-JS / Tailwind CSS

REST / GraphQL / RPC

Webpack / Vite / ESBuild / Babel

Storybook / Style Dictionary

Node.js / Express

Progressive Web Apps / AMP

Web Accessibility

Jest / Cypress / Playwright / Puppeteer

Swift / Objective-C

Operativ

Google Cloud / AWS / Heroku / Netlify

CircleCI / Gitlab CI / Jenkins

Sentry / Rollbar

Google Analytics / Tag Manager / Snowplow

NPM / Yarn / Lerna

Docker / Kubernetes

GitHub / GitLab / BitBucket

Jira / Confluence

Sprachen

Deutsch Muttersprachler

Englisch Fließend (C1-Niveau)

Französisch Grundkenntnisse