

Bildung

KEPLER GYMNASIUM

Fachhochschulreife

Freiburg, Germany

WALTHER RHATHENAU

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung

Jan. 2001 - Jan. 2009

Freiburg, Germany

Jan. 2012 - Jan. 2015

DIGITAS PIXELPARK

Senior IT Developer

Freiburg, Germany

Sep. 2022 - now.

- Entwickelte eine ausgereifte Frontend-Lösung mit React auf Next.js und nutzte CoreMedia als CMS.
- Implementierte Komponenten basierend auf bereitgestellten Figma-Dateien.
- Pflegte eine hochwertige Codebasis mit strengen ESLint-Regeln.
- Sammelte Erfahrungen durch die Arbeit in einem erfahrenen SCRUM-Team.
- Präsentierte Ergebnisse in regelmäßigen Sprint-Reviews.

COSUNO

Portugal - Braga

Senior Frontend Developer

Feb. 2022 - Juli 2022

- Pflegte eine hochwertige Frontend-Codebasis.
- Implementierte React-Komponenten basierend auf Benutzerstories.
- Sammelte Erfahrung durch die Zusammenarbeit mit einem erfahrenen SCRUM-Team.

SPOO

Denzlingen, Germany

Software Engineer

Jan. 2020 - Dez. 2021

- Pflegte eine JavaScript-Codebasis.
- Analysierte Echtzeitdaten mit hoher Frequenz.
- Analysierte und korrelierte Hunderte Millionen Zeilen über verschiedene Datensätze hinweg.
- Implementierte ein Echtzeitüberwachungs-Dashboard.

BECHTLE

Freiburg, Germany

Junior Software Engineer

Mai 2018 - Mai 2019

- Übersetzte eine bestehende Codebasis von C# nach Perl.

ARBOLEDA EMALUISA

Chile, Temuco

Volunteer

Mai 2016 - Apr. 2017

- Bereitete Mahlzeiten für Hunderte von Hochzeitsgästen vor.
- Konstruierte verschiedene Strukturen (Umzäunung, Stall, Haus).
- Habe eine neue Sprache gelernt.

BECHTLE

Freiburg, Germany

Junior Software Engineer

März 2015 - März 2016

- Entwickelte zahlreiche unternehmensweite Lotus Notes-Anwendungen.
- Erlangte Kompetenz in LotusScript sowie Lotus Domino/Notes.
- Sammelte Erfahrung in der Arbeitsumgebung agiler Entwicklungsmethoden.

BECHTLE

Freiburg, Germany

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung

Mai 2012 - März 2015

- Entwickelte unternehmensweite Lotus Notes-Anwendungen.
- Entwickelte plattformübergreifende Anwendungen mit PhoneGap.
- Sammelte Erfahrung in einer agilen Entwicklungsumgebung.
- Erlernte Grundlagen von Java und JavaScript.

Skills

Gesprochene Sprachen: German (C2), English (C1), Spanish (B2)

Programmier Sprachen: JavaScript, [TypeScript](#), VBA, LotusScript, SQL, Rust

Frontend: [React](#), [MUI](#), Vue, serverless, [Next.js](#)

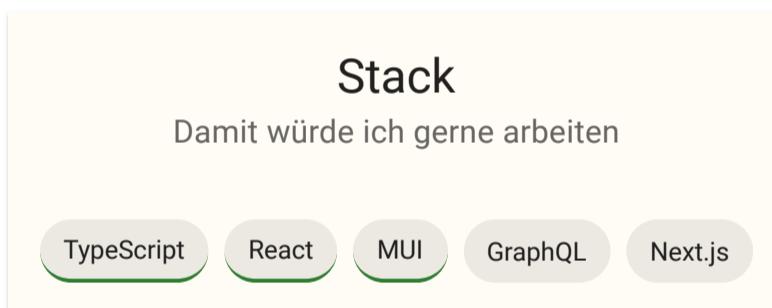
Backend: Node.js, [GraphQL](#), PSQL, AWS Lambda

Frameworks: HTML, CSS, Redux, Babel, [React](#), [MUI](#), Jest, Webpack, Vue, serverless, Cypress, DynamoDB, Vite



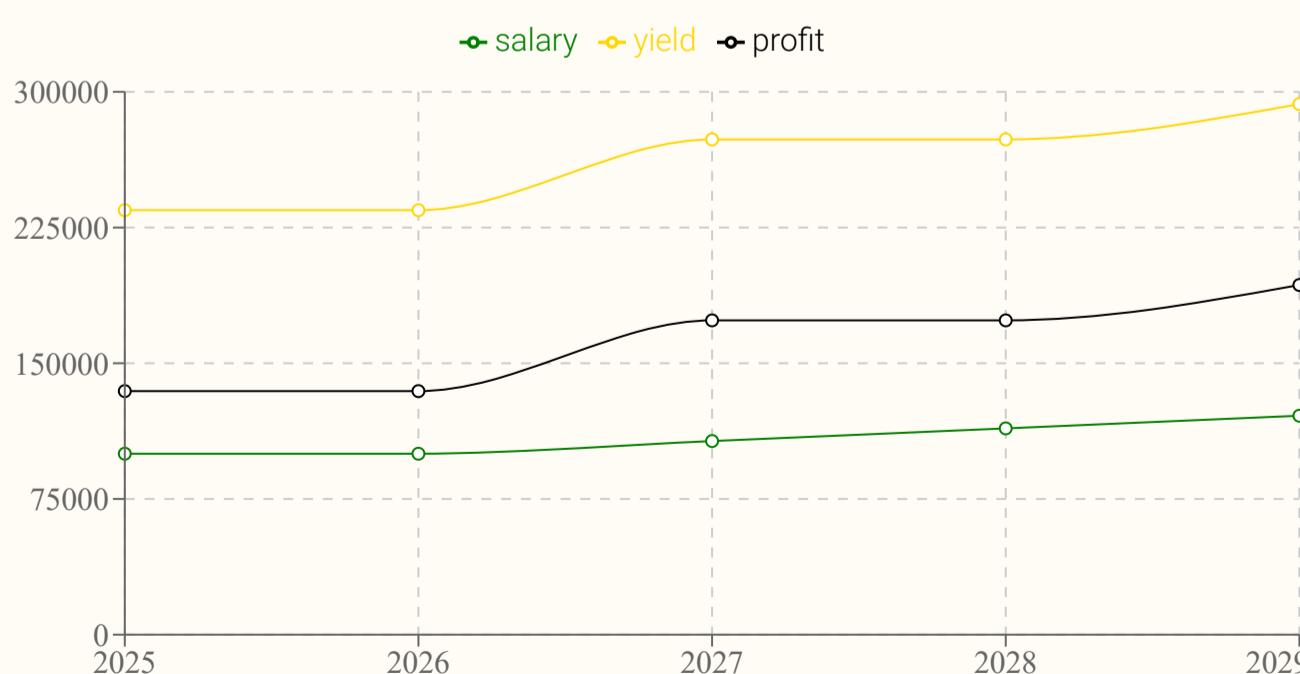
Moritz Roessler
Senior Fullstack Developer

Ich bin ein 32-jähriger Softwareentwickler aus Deutschland. Meine Lieblingssprache ist zweifellos JavaScriptTypeScript. Es ist die Sprache, mit der ich aufgewachsen bin, das Programmieren gelernt habe und die ich immer noch gerne täglich 11.5 Jahre benutze. Ich bin wirklich glücklich zu sehen, wie sich die Sprache weiterentwickelt, angetrieben von der Gemeinschaft, und wie Tools wie Babel von einem Experiment zu einem führenden Standard für das Transpilieren von JavaScript geworden sind. Ich habe etwa 11.5 Jahre tiefgehendes Wissen in JavaScript und kann komplexe Aufgaben wie das Schreiben eines Compilers bewältigen. Ich habe etwa 7 Jahre mit Node.js verbracht und Erfahrung mit einer Vielzahl von Frameworks wie HTML, CSS, Redux, Babel, React usw. React ist definitiv mein Lieblingsframework der letzten Jahre und hat mich in den letzten Jahren fasziniert. Ich habe Erfahrung darin, mit erfahrenen Remote-Teams von Senior-Entwicklern in einer agilen Umgebung unter Verwendung von Scrum zu arbeiten. Ich lege mehr Wert auf Code-Qualität als auf Quantität und habe Erfahrung darin, mit und an einer hochwertigen Codebasis zu arbeiten. Als Team nutzen wir Unit-Tests, End-to-End-Tests und visuelle Regressionstests, um die Qualität zu sichern und die Arbeitsbelastung der Qualitätssicherung zu verringern. Wie bei den meisten erfahrenen Scrum-Teams sind gestaffelte Umgebungen, CI/CD-Pipelines und gründliche Code-Reviews Standard. Ich bevorzuge TypeScript gegenüber JS, weil Typsicherheit ein wertvolles Werkzeug ist, um die Wahrscheinlichkeit der Einführung von Fehlern erheblich zu reduzieren. Ich bin es gewohnt, mit restriktiven ESLint-Regelsätzen und Formattierern zu arbeiten. Ich bin gut vertraut mit Git und Docker und nutze beide täglich. Ich bin an konventionelle Branching-Modelle gewöhnt. Ich habe Erfahrung im Schreiben von serverlosen Anwendungen auf AWS (Lambda) und DynamoDB. Ich liebe es, Code zu schreiben. Von Code-Golfing und King-of-the-Hill-Kämpfen über Krypto-Trading-Bots bis hin zur Verarbeitung von hochfrequenten Echtzeit-Sensordaten oder zur Durchführung anspruchsvoller statistischer Softwareanalysen. Ich experimentiere gerne viel, daher schaffen es die meisten meiner Projekte nicht über die Proof-of-Concept-Phase hinaus, da die letzten 20 % in der Regel am zeitaufwendigsten sind. In den letzten zwei Jahren habe ich damit verbracht, große Mengen von Echtzeitdaten zu analysieren und zu verarbeiten (etwa 1,5 Millionen Datenpunkte/Tag) und mit den Problemen, die bei dem Versuch, diese Menge an verschiedenen Daten zu analysieren, auftreten. Derzeit entwickle ich ein serverseitiges Framework, das React auf die Serverseite bringt und es ermöglicht, modulare, produktionsreife Backend-Komponenten zu entwickeln.



Findet heraus wie Ihr von meiner Erfahrung profitieren könnten.

Bei 85% produktivität.



Bildung

2001 - 2009

Fachhochschulreife am Kepler Gymnasium

2012 - 2015

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung am Walther Rathenau

Arbeitserfahrung

Mai 2012 - März 2015

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung bei [Bechtle](#)

Freiburg, Germany

★ JavaScript Java LotusScript
Lotus Notes Domino ★ Git

März 2015 - März 2016

Junior Software Engineer bei [Bechtle](#)

Freiburg, Germany

LotusScript Lotus Notes Domino Basic
★ Git

Mai 2016 - Apr. 2017

Volunteer bei [Arboleda Emalisa](#)

Chile, Temuco

★ JavaScript ★ TypeScript ★ React
MUI ★ Git

Mai 2018 - Mai 2019

Junior Software Engineer bei [Bechtle](#)

Freiburg, Germany

C# Perl ★ Git

Jan. 2020 - Dez. 2021

Software Engineer bei [Spoo](#)

Denzlingen, Germany

★ JavaScript Node.js PSQL ★ Git
Vue Docker Kafka Kubernetes

Feb. 2022 - Juli 2022

Senior Frontend Developer bei [Cosuno](#)

Portugal - Braga

★ TypeScript ★ GraphQL ★ React
★ Git

Sep. 2022 - now.

Senior IT Developer bei [Digitas Pixelpark](#)

Freiburg, Germany

★ React ★ Next.js ★ TypeScript
★ GraphQL ★ JavaScript ★ Git
★ Scrum ★ Coremedia ★ ESLint

Jan. 2025 - ?

Senior Fullstack Developer bei your company

Europe (probably Germany)

★ = Frisch

■ = Professionell

🏃 = Hobby

● = Teil meines Stacks

● = 10+

● = 5+

● = 3+ Jahre

Erwartete Vorteile

€ 100.000 €

Salary

100% Remote

Homeoffice

Kontakt

+4917620350106

Phone

moritz.roessler@gmail.com

E-Mail

Skills

Applications

Excel

Misc

★ Git
11 Jahre

★ ESLint
10 Jahre

Docker Kubernetes

Backend

Node.js
7 Jahre

★ GraphQL
3 Jahre

PSQL
3 Jahre

AWS Lambda
3 Jahre

Agile

★ Scrum
3 Jahre

Zukünftig

Icon: Person walking
Ihre benötigten Fähigkeiten...
0 Tage

Technologies

HTML CSS Redux SPA Babel
Jest Vercel Webpack PWA
Headless Figma Cypress Redis
DynamoDB Service Worker Web Push
Vite

Language

★ JavaScript
11.5 Jahre ★ TypeScript
7 Jahre

VBA LotusScript SQL Rust

Frontend

★ React
7 Jahre ★ MUI
5 Jahre

Vue
2.5 Jahre

serverless Next.js

Gesprochene

Sprachen

G Deutsch
Native

E Englisch
C1

S Spanisch
B1

Portfolio (1 - 2)

Maxon Online Presence

1.5 Jahre

★ TypeScript ★ React ★ Next.js
★ GraphQL ★ Coremedia

Digitas Pixelpark
Company

<https://preview.maxongroup.com/de-de>
Website

Eine moderne Website für das Unternehmen maxon, um ihre Produkte...

...zu präsentieren und zu verkaufen. Eine weltweite digitale Präsenz, die modernste Technologie nutzt, um die Website zu betreiben. Coremedia als CMS und Salesforce als Commerce-Engine gewährleisten eine skalierbare Backend-Infrastruktur. Next.js und React bieten ein modernes, Headless-Frontend.

React Server

1 Jahr

★ TypeScript Node.js ★ React ★ GraphQL

<https://state-less.cloud>
Website

<https://github.com/state-less/clean-starter>
Repo

Ein Open-Source-Framework, das es Ihnen ermöglicht, TSX-Komponenten auf der Backend-Seite...

...zu verwenden. Dies ermöglicht das schnelle Prototyping anspruchsvoller Full-Stack-Services unter Verwendung der Prinzipien von React vom Frontend auf der Backend-Seite.

Portfolio (3 - 5)

Lists App

1 Jahr



<https://lists.state-less.cloud>

Website

<https://github.com/C5H8NNa04/lists-app-backend>

Repo

Eine einfache Produktivitäts-App, um zu zeigen, was Sie mit React...

...Server erstellen können.

Reflect.js

1.5 Jahre



<https://github.com/C5H8NNa04/reflect.js>

Repo

Ein optimierender ES5-Compiler, geschrieben in JavaScript. Definitiv mein Lieblingsprojekt aller...

...Zeiten. Genau die richtige Komplexität für mein erstes Projekt. Ich habe viel über statische Softwareanalyse gelernt. Es kompiliert jQuery und Angular.js und kann eine visuelle Darstellung des CFG (Control Flow Graph) von jQuery erstellen. Es kann vollständige ES5 ASTs in CFGs umwandeln und Datenflussanalysen auf dem berechneten CFG durchführen. Ein Fork des Projekts kann auch konkrete Interpretationen eines beliebigen Punktes P im Programm berechnen. Dies kann verwendet werden, um den Wert einer Variablen an einem beliebigen Punkt im Programm statisch abzuleiten. Zum Beispiel den Wert einer Variablen in der Mitte oder am Ende einer Schleife. Die einzigen Optimierungen, die ich implementiert habe, waren Größenoptimierungen, z. B. Code-Umformung oder hübsche Ausgabe des Codes. SSA (Static Single Assignment) und Loop-Unrolling wurden experimentell implementiert, aber nicht abgeschlossen. Insgesamt war dies eine gute Lernerfahrung, und ich würde gerne irgendwann an einem anderen Compiler arbeiten. Nebenbei bemerkt: Ich habe dies geschrieben, bevor es Babel gab, und war dabei, einen ES6-Parser hinzuzufügen, der wieder zu ES5 kompiliert. Ich habe das Projekt abgebrochen, als Babel herauskam. Es funktioniert ziemlich ähnlich. Selbst der berechnete AST sieht sehr ähnlich aus.

Online CV

4 Wochen



<https://justmycv.com/de>

Website

<https://github.com/C5H8NNa04/my-cv>

Repo

Mein interaktiver Online-Lebenslauf. - Ich habe es satt, Adobe Illustrator...

...zu verwenden, um meinen Lebenslauf zu aktualisieren. Die Verwendung einer Website zur Generierung eines Lebenslaufs erscheint mir als Webentwickler natürlich.

Books

<https://www.goodreads.com/review/list/158325463-moritz-roessler>

Website

Social

<https://github.com/C5H8NNa04>



Github

C5H8NNa04

<https://www.linkedin.com/in/moritz-roessler-666b18175/>



LinkedIn

Moritz Roessler

<https://stackoverflow.com/users/1487756/moritz-roessler>



Stackoverflow

Top 5% overall

Achievements

In diesem Abschnitt möchte ich wertvolle Erkenntnisse und Erfahrungen teilen. Dinge, die ich aus meinen eigenen Erfahrungen und von Experten auf dem Gebiet gelernt habe. Jeder dieser Punkte repräsentiert eine wichtige Erfahrung oder Einsicht, die ich als Softwareentwickler gewonnen habe. Einige davon dienen lediglich dazu zu erwähnen, dass ich gelernt habe, eine bestimmte Sache zu tun.

Nov. 2023: Sticky scrollable tableheader

Implementiert: Horizontale scrollbare Tabelle mit sticky Header.

Sep. 2023: I'm a senior dev.

In Zusammenarbeit mit anderen Senior-Entwicklern auf dem Gebiet kann ich selbstbewusst sagen, dass ich ein ähnliches Wissensniveau in der modernen Webentwicklung erreicht habe wie andere Seniors mit einer Erfahrung von 10-15 Jahren.

Mai 2023: My first framework.

Ein Produkt ordnungsgemäß zu launchen und zu vermarkten ist ein enormer Aufwand und erfordert kontinuierliche und konsistente Arbeit, um Ergebnisse zu erzielen.

Mai 2022: Medium Data!

Die Analyse von Hunderten Millionen isolierten Datenpunkten erfordert sorgfältige Planung, Datenarchitektur und fortgeschrittene SQL-Kenntnisse.

Juli 2014: Programmatically rename functions

<https://stackoverflow.com/q/24853292/1487756>

Juli 2014: Crockfords Top Down Operator Precedence

<https://stackoverflow.com/q/18828321/1487756>

Dez. 2013: Compiler for a mature language.

Das erste Mal, als mein Compiler sich selbst kompilierte, war eine Offenbarung. Das erste Mal, als er jQuery kompilierte, war eine Erleichterung.