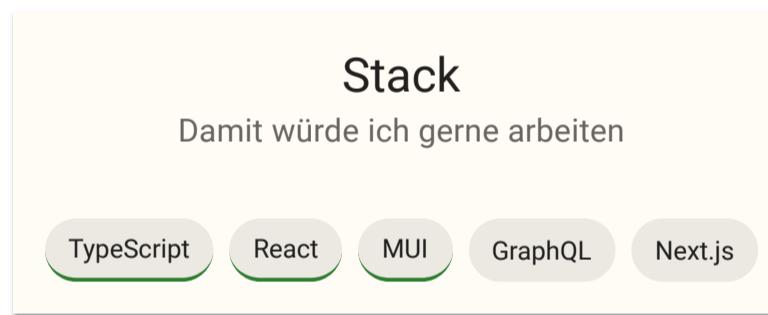




Moritz Roessler
Senior Fullstack Developer

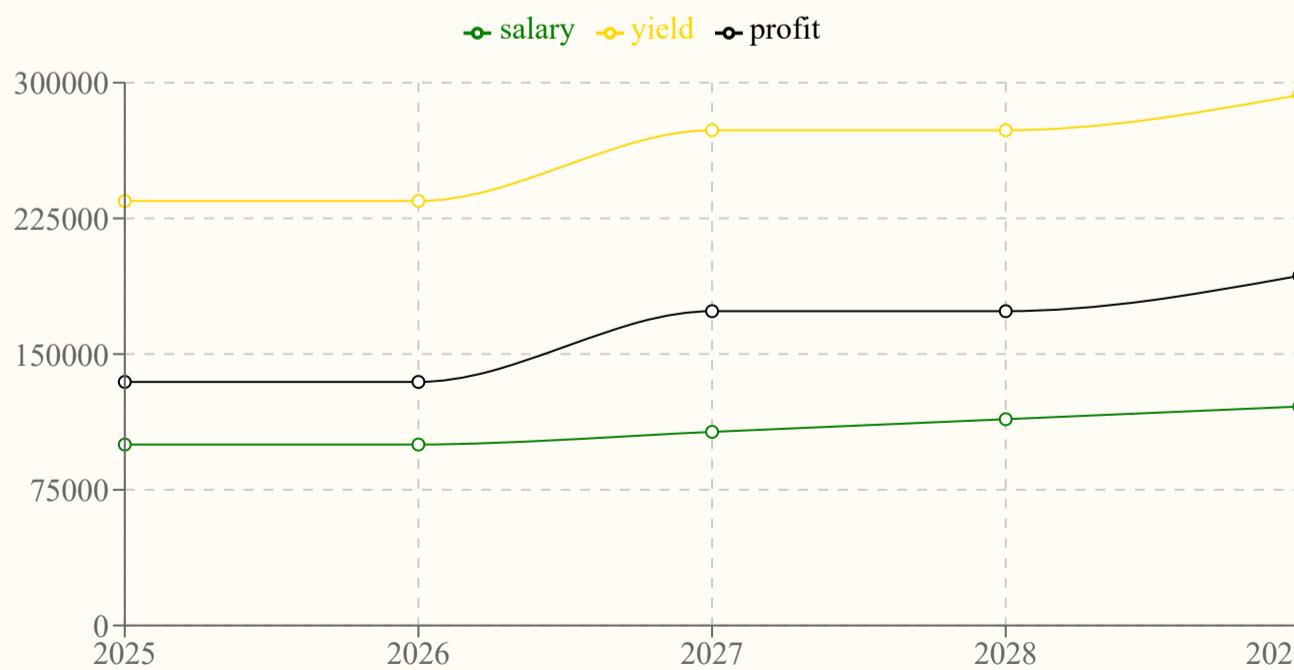
Ich bin ein 32 Jahre alter Softwareentwickler aus Deutschland. Meine Lieblingssprache ist ohne Zweifel **TypeScript**. Es ist die Sprache, mit der ich aufgewachsen bin, das Programmieren gelernt habe und die ich auch heute noch gerne täglich 11 Jahre später verwende. Ich freue mich wirklich, die Weiterentwicklung der Sprache zu sehen, getrieben von der Community, und sehe, wie Tools wie Babel von einem Experiment zu dem führenden Standard für das Transpilieren von JavaScript werden. Ich habe ungefähr **11 Jahre** tiefgehende Kenntnisse in JavaScript und kann komplexe Aufgaben wie das Schreiben eines Compilers bewältigen. Ich habe etwa 7 Jahre mit Node.js verbracht und Erfahrung mit verschiedenen Frameworks wie Redux, Babel, React, MUI, Jest, etc... React ist definitiv mein Lieblingsframework der letzten Jahre und hat mich in den vergangenen Jahren fasziniert gehalten. Ich habe Erfahrung in der Zusammenarbeit mit erfahrenen Remote-Teams von Senior-Entwicklern in einer agilen Umgebung mit Scrum.

Ich lege Wert auf **Code-Qualität** statt Quantität und habe Erfahrung in der Arbeit mit und der Pflege einer qualitativ hochwertigen Codebasis. Als Team nutzen wir Unit-Tests, End-to-End-Tests und visuelle Regressionstests, um Qualität zu gewährleisten und die Arbeitsbelastung des QA-Teams zu reduzieren. Wie bei den meisten erfahrenen Scrum-Teams sind gestufte Umgebungen, CI/CD-Pipelines und gründliche Codeüberprüfungen Standard. Ich liebe es zu programmieren und schätze hochwertigen Code sehr. 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-Regelsets und Formattern zu arbeiten. Ich bin gut vertraut mit Git und Docker und verwende beide täglich. Ich bin es gewohnt, konventionelle Branching-Modelle zu verwenden. Ich habe Erfahrung in der Entwicklung serverloser Anwendungen auf AWS (Lambda) und DynamoDB. Ich liebe es, Code zu schreiben. Angefangen beim Code-Golfen 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 Stufe eines Proof of Concept hinaus, da die letzten 20% in der Regel am zeitaufwändigsten sind. In den letzten zwei Jahren habe ich damit verbracht, große Mengen an Echtzeitdaten zu analysieren und zu verarbeiten (etwa 1,5 Millionen Datenpunkte/Tag) und die damit verbundenen Probleme zu bewältigen, die beim Versuch auftreten, diese Menge an isolierten Daten zu analysieren. Ich entwickle derzeit 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 könnt.

Bei 85% produktivität.



Bildung

2012 - 2015

FIAE am Walther Rathenau

2001 - 2009

Fachhochschulreife am Kepler Gymnasium

Arbeitserfahrung

Mai 2012 - März 2015

FIAE bei [Bechtle](#)

Germany - Freiburg

★ JavaScript Java LotusScript

Lotus Notes Domino ★ Git

März 2015 - März 2016

Junior Software Engineer bei [Bechtle](#)

Germany - Freiburg

LotusScript Lotus Notes Domino Basic

★ Git

Mai 2016 - Apr. 2017

Living abroad in Chile bei [Arboleda Emaluisa](#)

Chile, Temuco

★ JavaScript ★ TypeScript ★ React

MUI ★ Git

Mai 2018 - Mai 2019

Junior Software Engineer bei [Bechtle](#)

Germany - Freiburg

C# Perl ★ Git

Jan. 2020 - Dez. 2021

Software Engineer bei [Spoo](#)

Germany - Denzlingen

★ 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](#)

Germany - Freiburg

★ 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

House 100% Remote
Homeoffice

Kontakt

+4917620350106
Phone

moritz.roessler@gmail.com
E-Mail

Skills

Applications

Excel

Technologies

Redux SPA Babel Jest Vercel
Webpack PWA Headless Figma
Cypress Vite

Backend

Node.js 7 Jahre
GraphQL 3 Jahre
PSQL 3 Jahre
AWS Lambda 3 Jahre

Agile

Scrum 3 Jahre

Zukünftig

Person Ihre benötigten Fähigkeiten...
0 Tage

Misc

Git 11 Jahre
ESLint 10 Jahre

Docker Kubernetes

Language

JavaScript 11 Jahre
TypeScript 7 Jahre

VBA LotusScript Rust

Frontend

React 7 Jahre
MUI 5 Jahre
Vue 2.5 Jahre

serverless Next.js

Cms

Coremedia 1 Jahre

Portfolio (1 - 5)

Maxon Online Presence

1 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.

Lists App

1 Jahr

TypeScript Node.js React Server React

Reflect.js

1.5 Jahre

Deutsch
JavaScript
Native

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

Repo

E Englisch
C1

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.

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

Website

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

Repo



<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.

