

# Moritz Roessler

Stockmattenweg 5 • Freiburg, Germany • [moritz.roessler@gmail.com](mailto:moritz.roessler@gmail.com) • +4917620350106

Tengo 11.5 años de experiencia en JavaScript y he escrito un compilador optimizador completamente funcional para ello. Tengo un buen dominio de TypeScript y un nivel senior en todo lo relacionado con el desarrollo web, incluyendo un profundo conocimiento de React. Tengo un ojo agudo para el detalle y una capacidad demostrada para entregar un trabajo de calidad a tiempo. Tengo experiencia tanto en desarrollo frontend como backend y estoy acostumbrado a trabajar en entornos ágiles.

## Educación

### KEPLER GYMNASIUM

Fachhochschulreife

Freiburg, Germany

### WALTHER RHATHENAU

Ciencias de la Computación (Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung)

ene 2001 - ene 2009

Freiburg, Germany

ene 2012 - ene 2015

## Experiencia (1-3)

### DIGITAS PIXELPARK

Senior IT Developer

Freiburg, Germany

sep 2022 - now.

- Desarrollé un frontend maduro con React en Next.js utilizando CoreMedia como CMS.
- Implementé componentes basados en archivos Figma proporcionados.
- Mantuve una base de código de alta calidad con reglas estrictas de ESLint.
- Obtuve experiencia trabajando en un equipo experimentado de SCRUM.
- Presenté resultados en revisiones regulares de sprints.

### COSUNO

Senior Frontend Developer

Braga, Portugal

feb 2022 - jul 2022

- Mantuve una base de código frontend de alta calidad.
- Implementé componentes de React basados en historias de usuario.
- Adquirí experiencia trabajando con un equipo senior de SCRUM.

### SPOO

Software Engineer

Denzlingen, Germany

ene 2020 - dic 2021

- Mantuve una base de código en JavaScript.
- Analicé datos en tiempo real de alta frecuencia.
- Analicé y correlacioné cientos de millones de filas entre conjuntos de datos disjuntos.
- Implementé un panel de monitoreo en tiempo real.

## Skills

**Idiomas Hablados:** Alemán (C2), Inglés (C1), Español (B2)

**Lenguajes De Programación:** 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, Jest, Webpack, Cypress, DynamoDB, Vite

# Experiencia (4-7)

**BECHTLE**

Junior Software Engineer

Freiburg, Germany

may 2018 - may 2019

- Traduje una base de código existente de C# a Perl.

**ARBOLEDA EMALUISA**

Volunteer

Chile, Temuco

may 2016 - abr 2017

- Preparé comidas para cientos de invitados de bodas.
- Construí varias estructuras (recinto, establo, casa).
- Aprendí un nuevo idioma.

**BECHTLE**

Junior Software Engineer

Freiburg, Germany

mar 2015 - mar 2016

- Construí numerosas aplicaciones de nivel empresarial en Lotus Notes.
- Adquirí habilidades en LotusScript y Lotus Domino/Notes.
- Obtuvé experiencia trabajando en un entorno de desarrollo ágil.

**BECHTLE**

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung

Freiburg, Germany

may 2012 - mar 2015

Desarrollé aplicaciones de nivel empresarial en Lotus Notes. Desarrollé aplicaciones multiplataforma con PhoneGap. Adquirí experiencia trabajando en un entorno de desarrollo ágil. Aprendí fundamentos de Java y JavaScript.



Moritz Roessler  
Senior Fullstack Developer

Soy un desarrollador de software de 32 años de edad de Alemania. Sin duda, mi lenguaje favorito es [JavaScript](#)/[TypeScript](#). Es el lenguaje con el que crecí, aprendí a programar y sigo amando usar a diario desde 11.5 años. Me alegra mucho ver cómo este lenguaje evoluciona, impulsado por la comunidad, y cómo herramientas como Babel han pasado de ser un experimento a convertirse en el estándar líder para transpilar JavaScript. Tengo alrededor de 11.5 años de conocimiento profundo en [JavaScript](#) y puedo abordar tareas complejas como escribir un compilador. He pasado cerca de 7 años trabajando con Node.js y tengo experiencia con una variedad de frameworks como HTML, CSS, Redux, Babel, React, etc. React es definitivamente mi framework favorito de los últimos años y ha sido lo que me ha mantenido fascinado durante este tiempo. Tengo experiencia trabajando con equipos remotos experimentados de desarrolladores senior en un entorno ágil utilizando Scrum. Valoró más la calidad del código que la cantidad y tengo experiencia en trabajar con y mantener una base de código de alta calidad. Como equipo, aprovechamos pruebas unitarias, pruebas end-to-end y pruebas de regresión visual para asegurar la calidad y reducir la carga de trabajo del control de calidad. Al igual que la mayoría de los equipos Scrum experimentados, los entornos escalonados, los flujos de trabajo de CI/CD y las exhaustivas revisiones de código son estándar. Prefiero TypeScript sobre JS porque la seguridad de tipos es una herramienta valiosa para reducir en gran medida la posibilidad de introducir errores. Estoy acostumbrado a conjuntos de reglas restrictivas de ESLint y formateadores. Tengo buen conocimiento de Git y Docker y los utilizo a diario. Estoy acostumbrado a modelos de ramificación convencionales. Tengo experiencia escribiendo aplicaciones sin servidor en AWS (Lambda) y DynamoDB. Me encanta escribir código. Desde competencias de code-golfing y batallas de king-of-the-hill hasta bots de comercio de criptomonedas o el procesamiento de datos de sensores en tiempo real de alta frecuencia, así como el análisis de software estadístico sofisticado. Me gusta experimentar mucho, por lo que la mayoría de mis proyectos no pasan de la etapa de prueba de concepto, ya que el último 20% suele ser el más consumidor de tiempo. He pasado los últimos dos años trabajando en el análisis y procesamiento de grandes cantidades de datos en tiempo real (aproximadamente 1.5 millones de puntos de datos al día) y los problemas que surgen al intentar analizar esa cantidad de datos dispersos. Actualmente estoy desarrollando un framework de servidor que lleva React al lado del servidor y permite desarrollar componentes de backend modulares y de calidad de producción.

## Experiencia Laboral

may 2012 - mar 2015

Fachinformatiker in der Anwendungsentwicklung en [Bechtle](#)

📍 Freiburg, Germany

⭐ [JavaScript](#) [Java](#)

[LotusScript](#) [Lotus Notes](#)

[Domino](#) ⭐ [Git](#)

mar 2015 - mar 2016

Junior Software Engineer en [Bechtle](#)

📍 Freiburg, Germany

[LotusScript](#) [Lotus Notes](#)

[Domino](#) [Basic](#) ⭐ [Git](#)

may 2016 - abr 2017

Volunteer en [Arboleda Emaluisa](#)

📍 Chile, Temuco

⭐ [JavaScript](#) ⭐ [TypeScript](#)

⭐ [React](#) [MUI](#) ⭐ [Git](#)

may 2018 - may 2019

Junior Software Engineer en [Bechtle](#)

📍 Freiburg, Germany

[C#](#) [Perl](#) ⭐ [Git](#)

ene 2020 - dic 2021

Software Engineer en [Spoo](#)

📍 Denzlingen, Germany

⭐ [JavaScript](#) [Node.js](#)

[PSQL](#) ⭐ [Git](#) [Vue](#)

[Docker](#) [Kafka](#)

[Kubernetes](#)

ene 2025 - ?

Senior Fullstack Developer en your company

📍 Europe (probably Germany)

## Stack

Esto es con lo que quisiera estar trabajando

TypeScript

React

MUI

GraphQL

Next.js

## Idiomas Hablados



Alemán  
Native

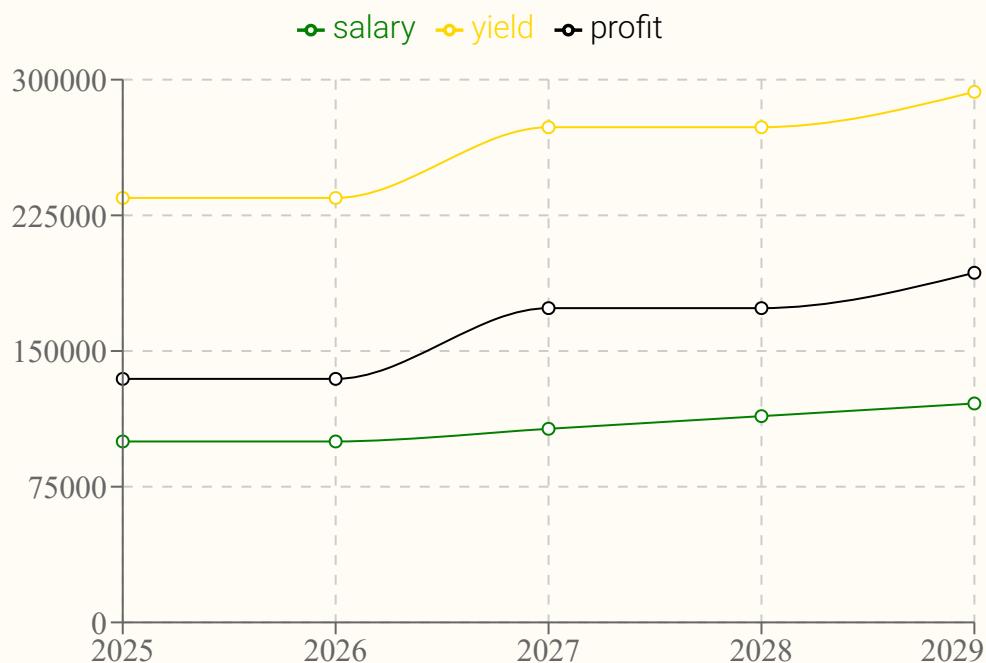


Inglés  
C1



Español  
B1

Descubre cómo sacar provecho de mi experiencia.



## Beneficios Esperados



100 mil €  
Salary



100% Remote  
Homeoffice

## Contacto

+4917620350106

Phone

[moritz.roessler@gmail.com](mailto:moritz.roessler@gmail.com)

E-Mail

★ = Reciente    🗂️ = Profesional    🏃 = Hobby    ⚡ = Parte de mi pila    💰 = 10+

🟩 = 5+    🟨 = 3+ años

# Skills

## Applications

Excel

## Misc

★ Git  
11 años

★ ESLint  
10 años

Docker Kubernetes

## Backend

Node.js  
7 años

★ GraphQL  
3 años

PSQL  
3 años

★ AWS Lambda  
3 años

## Agile

★ Scrum  
3 años

## En Futuro

🏃 Tu habilidad necesaria...  
0 días

## Technologies

HTML CSS Redux SPA Babel

Jest Vercel Webpack PWA Headless

Figma Cypress Redis DynamoDB

Service Worker Web Push Vite

## Language

★ JavaScript  
11.5 años

★ TypeScript  
7 años

VBA LotusScript SQL Rust

## Frontend

★ React  
7 años

⚡ MUI  
5 años

Vue  
2.5 años

serverless ★ Next.js

## Cms

★ Coremedia  
1.5 años

## Portfolio (1 - 2)

### Maxon Online Presence

1.5 años



[Digitas Pixelpark](#)

Company

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

Website

Un sitio web moderno para la empresa maxon para mostrar...

...y vender sus productos. Una presencia digital mundial que utiliza tecnología de última generación para alimentar el sitio web. Coremedia como CMS y Salesforce como motor de comercio aseguran una infraestructura de backend escalable. Next.js y React proporcionan un frontend moderno y sin cabeza.

### React Server

1 año



<https://state-less.cloud>

Website

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

Repo

Un marco de código abierto que le permite utilizar componentes...

...TSX en el backend. Esto permite prototipar rápidamente servicios full-stack sofisticados utilizando los principios de React desde el frontend en el backend.

# Portfolio (3 - 4)

## Lists App

1 año



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

Website

<https://github.com/C5H8NNaO4/lists-app-backend>

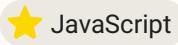
Repo

Una aplicación de productividad simple para mostrar lo que se...

...puede construir con React Server.

## Reflect.js

1.5 años



<https://github.com/C5H8NNaO4/reflect.js>

Repo

Un compilador ES5 optimizador, escrito en JavaScript. Definitivamente, mi proyecto...

...favorito de todos los tiempos. Justa complejidad para mi primer proyecto. Aprendí mucho sobre análisis estático de software en el camino. Compila jQuery y Angular.js y es capaz de renderizar una representación visual del CFG (Control Flow Graph) de jQuery. Puede transformar AST (Abstract Syntax Trees) completos de ES5 en CFGs y realizar análisis de flujo de datos en el CFG calculado. Una bifurcación del proyecto también puede calcular interpretaciones concretas de cualquier punto P en el programa. Esto se puede utilizar para derivar estáticamente el valor de cualquier variable en cualquier punto del programa, por ejemplo, el valor de una variable en medio o al final de un bucle. Las únicas optimizaciones que implementé fueron optimizaciones de tamaño, por ejemplo, minimizar o mostrar el código de forma elegante. SSA (Asignación Estática Única) y el desenrollado de bucles se implementaron experimentalmente pero no se completaron. En general, fue una buena experiencia de aprendizaje y me encantaría trabajar en otro compilador algún día. Como nota aparte: escribí esto antes de que existiera Babel y estaba en medio de agregar un analizador ES6 que compila a ES5. Dejé el proyecto cuando salió Babel. Funciona de manera bastante similar. Incluso el AST calculado se ve muy similar.

## Portfolio (5 - 5)

### Online CV

4 semanas



<https://justmycv.com/es>

Website

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

Repo

Mi currículum interactivo en línea. - Me cansé de usar...

...Adobe Illustrator para actualizar mi currículum. Usar un sitio web para generar un currículum parece natural como desarrollador web.