



Lina Chioma Anaso

Full-Stack-
Softwareentwicklerin
(TypeScript, React, Javascript,
Node.js, Python)

Oberhausen /NRW, Germany

+49 0176 41680977

chiomalinaanaso@gmail.com

Profil

[Lina Chioma Anaso](#)

LinkedIn

[Lina Chioma Anaso](#)

GitHub

Technische Fähigkeiten

Programmiersprachen

TypeScript, JavaScript (zertifiziert),
Python, SQL

Frontend

React, HTML5, CSS3, Responsive
Design, Tailwind CSS,
komponentenbasierte Architektur

Backend

REST APIs, Node.js, Fastify

Datenbanken

MongoDB, PostgreSQL

Architektur & Konzepte

Clean Architecture, API-Design,
CQRS, hexagonale Architektur

DevOps & Tools

Docker, CI/CD, Testing (Jest), Git

Soft Skills

Teamarbeit, Kommunikation,
schnelle Auffassungsgabe,
Analytisches Denken

Full-Stack-Softwareentwicklerin mit Schwerpunkt auf modernen Webanwendungen mit TypeScript, React und Node.js. Erfahrung in der Entwicklung praxisnaher Anwendungen über den gesamten Softwareentwicklungszyklus hinweg von API-Design und Implementierung bis hin zu Testing, Deployment und Performanceoptimierung. Aktuell vertiefe ich meine Kenntnisse in 3D-Webtechnologien wie Three.js sowie modernen Backend-Frameworks wie NestJS.

Berufserfahrung

Webeet.io

Jan 2026 - Mar 2026

Software Engineering Intern

Remote

- Entwicklung und Integration skalierbarer **REST APIs mit TypeScript und Node.js (Fastify)**
- Strukturierung komplexer Backend-Systeme mithilfe von **Clean Architecture (Hexagonal, CQRS)**
- Mitarbeit in einem agilen Team durch **Code Reviews, Pair Programming und iterative Sprintplanung**
- Optimierung von Performance und Wartbarkeit durch gezieltes **Refactoring**
- Aktive Beteiligung am gesamten SDLC: Testing(Jest); Debugging und Deployment (CI/CD)

Cobel Contracting Nigeria

Jul 2012 - Sept 2016

Quality Assurance and Quality Control Officer
(Team Lead)

Lagos, Nigeria

- Leitung von Prozessoptimierungen mit messbarer Reduktion der Fehlerquote von **80 % auf 5 %**
- Aufbau und Standardisierung eines Qualitätsmanagementsystems (ISO 9001)
- Entwicklung analytischer Stärken im Umgang mit komplexen, systemübergreifenden Prozessen

Yasnas Engineering Limited

Jul 2011 - Jul 2012

Quality Assurance and Quality Control Officer

Lagos, Nigeria

- Entwicklung und Einführung standardisierter Inspektionsprozesse zur Effizienzsteigerung
- Reduktion von Projektverzögerungen um 10 % durch proaktives Qualitätsmonitoring

Zertifikate

JavaScript Zertifizierung

OpenEDG

Apr 2026

[JavaScript](#)

SWE Internship

Webeet.io

March 2026

[Certificate](#)

React

Scrimba

August 2025

[Certificate](#)

SQL

April 2025

[Certificate](#)

Python PCEP

Python Institute

October 2024

[Certificate](#)

DataBase-SQL

April 2025

[Certificate](#)

Sprachen

Igbo

Muttersprache

English

C1

German

C1

Projekte

Wonderland Theme Park Chatbot | KI-

Feb - 2026 - Apr - 2026

Anwendung

[Project](#)

Tech Stack: TypeScript, React, Node.js, Express, OpenAI und Zod

- Entwicklung einer Full-Stack-KI-Anwendung mit zur intelligenten Bearbeitung von Besucheranfragen (OpenAI-Integration)
- Interaktive Chat-Oberfläche mit angebundener Backend-API und kontextbezogene Antwortgenerierung
- Einsatz von **Zod** für robuste Validierung mit Trennung von Frontend, Backend und Geschäftslogik

SilverCrest Hotel Booking Application | FullStack-

Mar-2026

Anwendung

<https://hotel-booking-silver-crest.vercel.app/>

Tech Stack: JavaScript, Node.js, Express, MongoDB, Mongoose, Stripe, Clerk, Cloudinary

- Backend-Entwicklung einer Buchungsplattform mit Verwaltung von Hotels, Zimmer, Buchungen und Nutzerprofilen
- Stabile Zahlungsabwicklung mit Stripe, automatisierte Buchungsbestätigungen per Nodemailer und Verfügbarkeitsprüfung in Echtzeit
- Modular aufgebaute API-Architektur mit Clerk (Authentifizierung) und Cloudinary (Bild-Management) für hohe Betriebssicherheit

Portfolio-Website | Frontend-Projekt

Mar 2026 - Apr 2026

<https://github.com/Chiomalina/portfolio>

Tech Stack: React, TypeScript | <https://www.chiomalina.dev>

- Entwicklung einer modernen, responsiven Webanwendung zur Präsentation eigener Projekte und Fähigkeiten
- Skalierbare Komponentenarchitektur mit Fokus auf Performance, responsives Design und Benutzerfreundlichkeit

Movies Database CLI Application

Dec 2025

Tech Stack: Python | <https://chiomalina.pythonanywhere.com>

- Datengetriebene Python-Anwendung zur Verwaltung, Analyse und Darstellung strukturierter Filmdaten über ein CLI-Interface

Ausbildung

Masterschool

Software Engineering

Nov 2024 - Mar 2026

Engineering Training

National Open University Of Nigeria

Business Administration

Oct 2012 - Oct 2017

Masterabschluss

Institute of Management and Technology

Chemical Engineering

Sept 2004 - Dec 2009

Higher National Diploma