

# DANIEL OLUWASEYI

# SOFTWARE ENTWICKLER

Phone: +4969299149650

E-Mail: daniel.oluwaseyi@talents2germany.de

LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/seyi-daniel-8bb68b1a9/

### **Berufliches Profil**

Erfahrener Backend-Entwickler mit Fähigkeiten in der Gestaltung, Bereitstellung, dem Testen und der Wartung maßgeschneiderter Geschäftslösungen. Nachgewiesene Fähigkeit, Backend-Expertise anzuwenden, um interaktive, benutzerzentrierte Lösungen zu entwickeln, die skalierbar sind, und dabei moderne Entwicklungstools zu nutzen, um die Sicherheit der Lösungen zu verbessern. Versiert in einer breiten Palette von Technologien, einschließlich Python, JavaScript, Docker, Django, Flask, FastAPI, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, AWS, Linux und Redis. Auf der Suche nach herausfordernden Möglichkeiten, meine Fähigkeiten einzusetzen und Mehrwert für hochwirksame Projekte zu schaffen.

## **Erfahrungen**

# Symphony B.V. Digital – Remote Backend Ingenieur -Vollzeit

01/2022-Heute

- Als Backend-Engineer nehme ich aktiv am gesamten Anwendungsentwicklungszyklus teil, während ich technische Anforderungen für Projekte definiere und kommuniziere. Mit einem Fokus auf den Aufbau von sauberem, strukturiertem und wiederverwendbarem Code und Bibliotheken füge ich kontinuierlich einfache, sichere und wertsteigernde Funktionen hinzu, um den Erfolg der Anwendung zu gewährleisten.
- Ich entwerfe leistungsfähige und robuste APIs zur Unterstützung von mobilen und Desktop-Clients und arbeite gleichzeitig mit funktionsübergreifenden Teams zusammen, um neue Funktionen zu implementieren. Mein Engagement für sauberen, strukturierten und wiederverwendbaren Code stellt sicher, dass die Anwendung immer auf dem neuesten Stand der aufkommenden Technologien bleibt.
- Tech. Stack: Python, Flask, Pandas, NumPy, Pytest, Docker, Git, Celery, RabbitMQ, Terraform, Redis, Auth0, Salesforce, Sendbird, AWS (SES, ECS, S3, Lambda, DynamoDB, Cloudwatch, IAM, Boto3, PartiQL).
- Methodik: Agile

# **Solution Social Network - Lewes Delaware USA(Remote) Backend Ingenieur -Vollzeit**

09/2021-02/2022

- Als hochqualifizierter Backend-Entwickler entwarf, codierte, testete und implementierte ich neue Funktionen für eine hochmoderne Progressive Web Application (PWA). Ich bot kontinuierlichen Support, um die optimale Funktionalität der PWA sicherzustellen. In enger Zusammenarbeit mit einem funktionsübergreifenden Engineering- und Marketing-Team entwickelte und lieferte ich innovative Funktionen, die den Kundenbedürfnissen entsprachen und mit den Produkt-Roadmaps übereinstimmten.
- Ich strebte ständig danach, den Entwicklungsprozess zu verbessern und schlug innovative Methoden vor, um die Entwicklergeschwindigkeit zu erhöhen. Zu meinen Aufgaben gehörte es, Anforderungen für eingehende Anfragen zu sammeln, komplexe Datenbankabfragen und gespeicherte Prozeduren zu schreiben und den Code im Rahmen des Softwareentwicklungszyklus zu überprüfen.
- Darüber hinaus war ich verantwortlich für die Architektur, Implementierung und Wartung der Cloud-Bereitstellung, wobei ich eine beeindruckende Vielzahl von Technologien nutzte.
- Tech. Stack: Docker, Django, Django REST Framework, Python, PostgreSQL, Celery, XML, RabbitMQ, Nginx, Clickup, Git und AWS (EC2, RDS, S3, IAM, SNS, ELB, ASG, Route53).
- Methodik: Agile



#### Freelancer - Lagos

#### **Backend Entwickler -Vollzeit**

12/2019-02/2022

- Trug zur Entwicklung eines Client Management Systems für Happy Hands Exquisite bei, das SMS-Benachrichtigungen, E-Mail-Benachrichtigungen und OTP zur Transaktionsverifizierung nutzt.
- Leitete die Programmierung und Bereitstellung eines Fleet Management Systems für Hamidu Bako & Sons, was zu einer gesteigerten betrieblichen Effizienz und Kosteneinsparungen führte.
- Arbeitete bei der Entwicklung eines Labor Management Systems mit, das Django und PostgreSQL nutzte, um Prozesse zu optimieren und das Datenmanagement zu verbessern.
- Tech Stack: PostgreSQL, Flask, Django, MySQL, Git
- Methoden: Agile, Wasserfall

## **ASIA - Lagos, Nigeria**

### **IT Support Officer-Vollzeit**

05/2017-11/2019

- Erleichterte die sichere Datenorganisation, -speicherung und die Implementierung von Backup-Lösungen.
  Optimierte die Website der Organisation, indem notwendige Funktionen integriert und bestehende angepasst wurden, um den Benutzerbedürfnissen gerecht zu werden.
- Führte Initiativen zur Katastrophenwiederherstellung und Daten-Backup-Verfahren durch, wenn erforderlich.
- Diente als erster Ansprechpartner für Benutzer, die systembezogene Probleme hatten.

# Tectitan Ng.Ltd - Kano Nigeria Backend Ingenieur - Praktikum

01/2013-05/2017

- Arbeitete mit einem Team von Entwicklern an der Gestaltung, dem Testen und der Implementierung robuster Backends für verschiedene Kunden, darunter Krankenhäuser, medizinische Labore, Hersteller, Dienstleister sowie kleine und mittelständische Unternehmen.
- Trug proaktiv zur Schaffung innovativer Funktionen und Dienste bei, die darauf abzielten, die gesamte Kundenerfahrung zu verbessern.
- Tech Stack: MySQL, NodeJS
- Methodologie: Wasserfall

#### Bildung

### Azubi-Akademie - Accra Ghana

09/2021 - 04/2022

AWS-Zertifikaten

Acquired professional certifications in the AWS Academy, including AWS Certified Cloud Practitioner and AWS Certified Solutions Architect – Associate

#### **IT-Kenntnisse**

- Programmiersprachen: Python, JavaScript, Go, Rust
- Web-Frameworks: Flask, FastAPI, Django, Gofibre, Rocket, Actix
- Datenbankmanagement: MySQL, PostgreSQL, Amazon RDS, MongoDB, Redis, Amazon DynamoDB, Apache Spark
- API-Entwicklung: RESTful, GraphQL
- Containerisierung: Docker, Kubernetes, Amazon ECS
- Versionskontrolle: Git, Bitbucket, GitLab
- CI/CD: GitLab CI/CD, GitHub Actions
- Testing: Unit-Testing, Integrationstests



- Infrastrukturmanagement: Terraform, Amazon CloudFormation
- Softwareentwicklungs-Methoden: Agile, Kanban, Wasserfall
- Collaboration-Tools: Jira, ClickUp, Confluence, Slack
- Datenwissenschaft: Pandas, NumPy, Scikit-learn, Plotly, Matplotlib, Tableau

# Fähigkeiten

- Funktionsübergreifende Zusammenarbeit
- Kommunikation
- selbstmotiviertes Lernen

# **Sprache**

- Englisch (C2)
- Deutsch (B1)