



Ali Jafari

Data Analyst / Backend Entwickler

Passionierter Data Analyst und Backend Developer mit einem Fokus auf der Analyse großer Datenmengen und der Entwicklung effizienter Backend-Lösungen. Stets bestrebt, innovative und maßgeschneiderte Lösungen für komplexe Herausforderungen zu finden.

📍 Friedrich-Ebert Str.
Duisburg, Deutschland

📞 +4917657804697

✉ alijafarixcs@gmail.com

🎂 Geb. am 09.11.1991 in Hamedan, Iran

PORTFOLIO



FÄHIGKEITEN

Python, SQL, Data analysis,
Data Science, SQL, Server,
ASP.NET, .Net, Azure, Database,
Machine learning, Power, BI,
Text analysis, Excel, Web,
Scraping, NLP, C#, RStudio

SPRACHEN

Deutsch: Sehr Gut

Persisch: Muttersprache

Englisch: Fließend

Türkisch: Gute Kenntnisse

BERUFSERFAHRUNG

● Juli 2024 - September 2024

Capstone Project: StepStone Job Recommendation System
NLP, Gen AI, LLM

Projektbeschreibung:

Ein inhaltsbasiertes Job-Empfehlungssystem wurde entwickelt, das Benutzerprofile mit Stellenangeboten abgleicht. Mit Selenium wurden Jobangebote extrahiert und mithilfe von NLP-Techniken bereinigt. Doc2Vec generierte Embeddings für präzise Empfehlungen, die auf tausenden Stellenanzeigen trainiert wurden. Benutzer konnten Lebensläufe eingeben oder nach Fähigkeiten suchen, um personalisierte Vorschläge zu erhalten.

Techniques : **Doc2Vec, TaggedDocument, Simple Preprocessing, Inferencing Vectors, Most Similar Search**

Technologien: **Gensim, Numpy, Python, Doc2Vec, Word Embedding, Selenium, NLTK, SpaCy, RE (Regular Expressions), Pandas.**

● Dezember 2021 - August 2023

DATA ANALYST / WEB ENTWICKLER
Peers Community

Ich entwickelte Web-Scraper mit Python und C#.NET zur Automatisierung der Datenerfassung und Lead-Generierung. Analysierte gesammelte Daten, um Markttrends, Muster und Wettbewerbsinformationen zu identifizieren.

● Juni 2019 - Oktober 2021

BACKEND ENTWICKLER UND DATENANALYST

Freelancer im Auftrag von Get3000.com, Sankt Poelten Österreich

Teammitglied des Website-Builders Web-Application Website-Vorlage erstellen Zusammenarbeit mit Kunden und anderen Abteilungen zur Erfüllung von Anforderungen und Aufgaben

● September 2017 - März 2019

SENIOR SOFTWAREENTWICKLER

Yiata GmbH, Teheran

Entwicklung von Anwendungen mit .Net Core und Angular sowie Design und Implementierung von Datenbankstrukturen und Schnittstellen.

Bildung

2024

Date Science

Neue fische Spiced Akademy, Hamburg

3-monatige Weiterbildung im Bereich Data Science.

Machine Learning, Data Analysis, Statistics, Deep Learning, Prompt Engineering

2023-2024

5-monatige Weiterbildung im Bereich ML

Machine Learning Specialist

Stanford University

2022

Intro Machine Learning

DE-Kaggle

2012 - 2016

BACHELOR - Software Technologie

Azad Hamedan University, Hamedan-Iran