

BRIAN BARBAR

SOFTWARE-ENTWICKLER



brianbarbar2@gmail.com



Hannover



Website: barbaricdev.com

Über mich

Ich habe 6 Jahre Arbeitserfahrung als Softwareentwickler. Leidenschaft dafür, neue Technologien einzusetzen, um einen positiven Einfluss auf die Welt zu haben.

Arbeitserfahrung

The Singularity Group Januar 2020 - Dezember 2023

Software Entwickler, der mit einem Team von etwa 15 Entwicklern und insgesamt etwa 50 Personen an „Mobile Minigames“ zusammenarbeitete, einem Handyspiel mit 4 Millionen Downloads

- Entwarf und implementierte einen Discord-Bot mit Nachrichtenfilterung, Protokollierung und automatisierten Antworten mithilfe von regulären Ausdrücken (Regex), der mehr als 70.000 Nachrichten verarbeitet hat (C#, Python, AWS, Discord API, Regex)
- Implementierte und verwaltete In-Game-Lokalisierung für 39 verschiedene Sprachen, bewältigte verschiedene Herausforderungen und erstellte benutzerdefinierte Lösungen für Sprachen mit komplexen Funktionen wie Hindi, Bengali, Arabisch (C#, Unity, Python)
- Sparte unserem Projekt 100.000€ ein, indem ich ein System implementiert habe, das die Menge der zu übersetzenden Texte reduziert und gleichzeitig qualitativ hochwertige Übersetzungen beibehält (C#)
- Entwickelte ein multispieles Discord bot Spiel mit Firebase als Datenbank, was die Interaktionen auf Discord spielerisch erhöhte (Python, Firebase, AWS, Discord API)
- Erstellte ~10 beliebte KI Streamer auf Twitch mit ChatGPT Prompts, was Millionen von Zuschauer sich angesehen haben (ChatGPT prompt engineering)

Binect April 2023 - Juli 2025

Fullstack Entwickler, der mit einem Team von ~5 Entwicklern an einem Web Client gearbeitet hat um physische Post digital zu verschicken (Typescript, Python)

KI Erfahrung

ML4Good (Mai 2026)

- KI-Sicherheits-Bootcamp, bei dem ich mein Wissen über LLMs und maschinelles Lernen vertieft habe, insbesondere im sicherheitsrelevanten Kontext

BlueDot Impact - AGI Strategy Course (November 2025)

- Teilnahme am AGI Strategy Course und fachlicher Austausch mit Personen aus unterschiedlichen Hintergründen mit Interesse an KI-Sicherheit

Teilnehmer am AI Safety Hackathon (geteilter 1. Platz) - AI Alignment Evals Hackathon, ausgerichtet von AI-Plans (Februar 2025)

Alleinverantwortlicher Entwickler für die technische Umsetzung eines Projekts zur Erweiterung des SALAD-Benchmarks

- Leitung der technischen Implementierung einer quantitativen Sicherheitsbewertung (1–10) für LLMs durch Erweiterung des SALAD-Benchmarks

Programmierskills

Python, PyTorch, C#, Typescript

Tools

AWS, Firebase, Git, LLMs, JIRA / Trello, Docker, Linux, Unity, Godot

Zertifikate

BlueDot AGI Strategy

Gesprochene Sprachen

Englisch (fließend),
Deutsch (Muttersprache)

Referenz

Riccardo Varena

COO von The Singularity Group
Verfügbar bei Anfrage