



MAZLUM KOYUNCU

SOFTWAREENTWICKLER
.NET · ANGULAR · FULL STACK

☎ +49 176 61979297

✉ mazlumkoyuncu63@gmail.com

📍 Anderten, 30559 Hannover

Kurzprofil

Ausgebildeter Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung mit praktischer Erfahrung in der Entwicklung moderner Webanwendungen mit C#, ASP.NET Core, Angular und TypeScript. Erfahrung in der API-Entwicklung, Authentifizierung, rollenbasierten Berechtigungen und Multi-Tenant-Anwendungen. Interessiert an Backend-, Web- und Full-Stack-Entwicklung.

Technische Kenntnisse

Backend: C#, ASP.NET Core, REST APIs, Entity Framework Core, ABP Framework

Frontend: Angular, TypeScript, JavaScript, NgRx, RxJS, React, Next.js, HTML, CSS

Datenbanken: MS SQL Server, PostgreSQL, SQLite

Tools / DevOps: Git, Docker, Azure, Azure DevOps, Postman

Weitere Kenntnisse: RabbitMQ, Redis, Hangfire, Quartz

GitHub

github.com/mazlum63

Sprachen

Deutsch: C1

Englisch: B2

Türkisch: Muttersprache

Kurdisch: Muttersprache

Bildung

Ausbildung Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

08/2023 – 07/2026

Multi Media Berufsbildende Schulen der Region Hannover

Studium der Computerprogrammierung

09/2014 – 07/2017, ohne Abschluss

Dokuz Eylül-Universität

Berufsbildendes Gymnasium – Fachrichtung Informatik

09/2009 – 07/2013

Konak Mithatpasa Berufsbildende und Technische Anadolu-Gymnasium

Berufserfahrung

Ausbildung zum Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung

08/2023 – 07/2026

media-service consulting & solutions GmbH, Hannover

- Eigenständige Entwicklung einer Webanwendung mit ASP.NET Core, Angular, TypeScript und SQLite
- Umsetzung von Wake-on-LAN-Funktionen sowie rollenbasierter Zugriffskontrolle mit Microsoft Identity und Entra ID
- Erweiterung um eine Multi-Tenant-Architektur einschließlich Benutzer- und Rollenverwaltung
- Entwicklung eines Windows-Service-Agents zur Kommunikation mit Rechnern in lokalen Kundennetzwerken
- Implementierung eines anwendungsspezifischen Token-Flows und Client-Secret-Managements für angebundene Agents

Frontend-Entwickler

2016 – 2018

Freiberuflicher

- Entwicklung und Anpassung von Webseiten und Benutzeroberflächen
- Umsetzung responsiver Layouts mit HTML, CSS/Sass, JavaScript und Bootstrap
- Anpassung bestehender Weboberflächen nach Kundenanforderungen
- Fokus auf saubere Struktur, responsives Design und benutzerfreundliche Darstellung



MAZLUM KOYUNCU

SOFTWAREENTWICKLER
.NET · ANGULAR · FULL STACK

☎ +49 176 61979297

✉ mazlumkoyuncu63@gmail.com

📍 Anderten, 30559 Hannover

Kurzprofil

Ausgebildeter Fachinformatiker für Anwendungsentwicklung mit praktischer Erfahrung in der Entwicklung moderner Webanwendungen mit C#, ASP.NET Core, Angular und TypeScript. Erfahrung in der API-Entwicklung, Authentifizierung, rollenbasierten Berechtigungen und Multi-Tenant-Anwendungen. Interessiert an Backend-, Web- und Full-Stack-Entwicklung.

Technische Kenntnisse

Backend: C#, ASP.NET Core, REST APIs, Entity Framework Core, ABP Framework

Frontend: Angular, TypeScript, JavaScript, NgRx, RxJS, React, Next.js, HTML, CSS

Datenbanken: MS SQL Server, PostgreSQL, SQLite

Tools / DevOps: Git, Docker, Azure, Azure DevOps, Postman

Weitere Kenntnisse: RabbitMQ, Redis, Hangfire, Quartz

GitHub

github.com/mazlum63

Sprachen

Deutsch: C1

Englisch: B2

Türkisch: Muttersprache

Kurdisch: Muttersprache

Projekte

Wake-on-LAN-Webanwendung / SaaS-Erweiterung

- Eigenständiges Abschlussprojekt mit ASP.NET Core, Angular, TypeScript und SQLite
- Entwicklung einer webbasierten Anwendung zur Verwaltung und Ausführung von Wake-on-LAN-Funktionen
- Umsetzung rollenbasierter Zugriffskontrolle mit Microsoft Identity und Microsoft Entra ID
- Erweiterung der Anwendung um eine umfassende Multi-Tenant-Funktionalität zur Vorbereitung einer SaaS-Nutzung
- Entwicklung eines als Windows Service laufenden Agents zur Kommunikation mit Rechnern innerhalb von Kundennetzwerken
- Umsetzung von Benutzer- und Rollenverwaltung sowie eines eigenen anwendungsspezifischen Token-Flows
- Implementierung eines Client-Secret-Managements für angebundene Agents

Helpdesk-Anwendung

- Mitarbeit an einer Helpdesk-Lösung mit ABP Framework, Angular und ASP.NET Core
- Umsetzung von Notification-Settings, Ticket-Labels und technischen Workarounds
- Arbeit mit Permissions, Identity, Multi-Tenancy und modularen Strukturen
- Nutzung von RabbitMQ, Redis, Docker und Azure DevOps im Entwicklungsumfeld

Self-Driving-Car / Raspberry-Pi-Eigenprojekt

- Entwicklung einer Fahrzeugsimulation mit JavaScript, TypeScript und HTML5 Canvas als Trainings- und Testumgebung
- Konzeption, Implementierung und Training einer eigenen, auf neuronalen Netzen basierenden Fahrlogik mit einem evolutionsähnlichen Optimierungsverfahren
- Übertragung der in der Simulation trainierten Steuerungslogik auf einen Raspberry Pi 4B und Realisierung eines autonom fahrenden Modellfahrzeugs mit Python