

MEHMET ALI KUCUK

SENIOR .NET ENTWICKLER

mehmetalikucuk.dev@gmail.com
LinkedIn: [linkedin.com/in/malikucuk](https://www.linkedin.com/in/malikucuk)
Website: malikucuk.com
Konya, Türkei



FACHKENNTNISSE / KOMPETENZEN

- **Programming & Frameworks:** C#, WPF (MVVM), Windows Forms, .NET Framework, .NET Core, ASP.NET Core, ASP.NET MVC, Entity Framework, LINQ, REST API Development
- **Datenbanken:** Microsoft SQL Server, MySQL, SQLite, Oracle SQL, Stored Procedures, Abfrageoptimierung
- **UI/UX & Tools:** WPF (MVVM), DevExpress, Telerik, Git, GitHub, Visual Studio, Visual Studio Code
- **Softwareentwicklungspraktiken:** SOLID-Prinzipien, Objektorientierte Programmierung (OOP), Entwurfsmuster, Agile/Scrum, Testgetriebene Entwicklung (TDD), Unit Testing
- **Weitere Expertise:** ERP-Modulentwicklung, Geräteintegration (Barcode, Biometrisch, Lasermaschinen, Drucker), Reporting & Analytics, Prozessautomatisierung, Digitale Transformation

BERUFSERFAHRUNG

2022 – Heute

Senior Softwareentwickler

Raporzen Yazilim Ltd. Sti. / Türkei

- Entwurf und Entwicklung eines maßgeschneiderten Personenzutrittskontrollsystems, implementiert in über 90 Fabriken, zur Verwaltung des Zugangs von mehr als 5.000 Mitarbeitern; erzielte 80 % Zeitersparnis bei der monatlichen Lohnabrechnung und ermöglichte die Echtzeitüberwachung der Arbeitszeiten zur Leistungsnachverfolgung.
- Integration von Drittsystemen (Zutrittskontrollsysteme, Lasermaschinen, Barcode-Scanner, Drucker) in ERP- und Zutrittskontrollsysteme, wodurch reibungslose Workflows und höhere betriebliche Effizienz gewährleistet wurden.
- Entwurf und Entwicklung eines maßgeschneiderten ERP-Reporting-Moduls, das von mehr als 100 Nutzern verwendet wird; Reduzierung der Reporting-Zeit um 40 % und der gesamten Prozessdauer um 30 %.
- Entwicklung einer unternehmensspezifischen Softwarelösung für die Unternehmensgruppe, zur Digitalisierung von Automobilverkauf, Serviceprozessen, Logistik-Tracking, Siloüberwachung und Projektmanagement in der Architektur; erzielte 90 % digitale Transformation durch Eliminierung manueller und papierbasierter Prozesse und erhöhte die Zugänglichkeit durch plattformübergreifende Verfügbarkeit.

2021 – 2022

Software Development Lead

Polar Inovasyon ve Danismanlik Ltd. Şti. / Türkei

- Entwicklung einer webbasierten Reporting-Plattform, die Daten aus verschiedenen Desktop-ERP-Systemen konsolidierte und den Nutzern Finanz-, Rentabilitäts- und Bestandsberichte über eine eigene Subdomain bereitstellte – verbesserte den Zugriff auf Berichte erheblich, ohne dass direkte Systemverbindungen erforderlich waren.
- Leitung eines 3-köpfigen Entwicklerteams zur Konzeption und Implementierung einer maßgeschneiderten Softwarelösung für ein Unternehmen im Bereich

Zement- und Betonsilos, wodurch die Prozessverfolgung digitalisiert und die Rentabilitätsberechnungen optimiert wurden.

- Entwicklung von API-Services zur Integration in bestehende Desktop-Anwendungen sowie Erstellung einer Flutter-basierten mobilen Anwendung, die Remote-Zugriff ermöglichte und die betriebliche Flexibilität erhöhte.

2020 – 2021

Softwareentwickler

Prestij Kontrol ve Guvenlik Sistemleri / Türkei

- Entwicklung und Integration von Personenzutrittskontrollsystemen, um sicheren Mitarbeiter Zutritt, genaue Anwesenheitserfassung und nahtlose Lohnabrechnung zu gewährleisten.
- Entwurf und Implementierung von Softwarelösungen mit C#, .NET und Microsoft SQL Server, zur Steigerung der Effizienz und Zuverlässigkeit von Geschäftsprozessen.
- Optimierung von Geschäftsprozessen und Systemleistung durch prozedurale Verbesserungen, wodurch Fehler reduziert und manuelle Arbeitslasten verringert wurden.

2020 – 2021

Softwareentwickler

Eurocargo Scrl. / Belgien

- Entwicklung und Automatisierung von Logistikmanagement-Anwendungen, zur Optimierung von Sendungsverfolgung, Terminplanung und operativen Workflows.
- Optimierung von Finanzberichterstattung und Abrechnungsprozessen, wodurch Fehler reduziert und die Genauigkeit der Rechnungsstellung verbessert wurden.
- Erstellung robuster Softwarelösungen mit SQL und .NET, zur Steigerung der Zuverlässigkeit und Gesamtleistung.

AUSBILDUNG

2016-2020

B.Sc. in Computer Education and Instructional Technology (CEIT)

Mehmet Akif Ersoy University – Burdur, Türkei

2019-2020

Erasmus+ Austauschprogramm in Informatik

Politechnika Częstochowska – Częstochowa, Polen

2014-2016

Associate Degree in Computer Programming

Selcuk University – Konya, Türkei

LANGUAGES

- English – Advanced (C1)
- Turkish – Native
- German – Grundkenntnisse (A1)