

Muhammet Emin Akyüz

Yazılım Geliştirici | .NET / ASP.NET Core Web API / Angular / Flutter

İstanbul, Türkiye | +90 538 837 94 86 | emn.ak100@gmail.com

LinkedIn: linkedin.com/in/eminakyz | GitHub: github.com/emnakyz

PROFESYONEL ÖZET

4 yılı yakın deneyimli, .NET ve C# odaklı Yazılım Geliştirici. ASP.NET Core Web API ve Angular ile kurumsal web uygulamaları geliştiriyorum. MSSQL ve PostgreSQL üzerinde veri modelleme, sorgulama ve performans optimizasyonu; REST tabanlı API ve sistem entegrasyonları alanlarında deneyimliyim. Redis ve RabbitMQ ile önbellek ve mesajlaşma, Serilog ve Seq ile merkezi loglama ve izleme üzerinde çalıştım. Ocak-Mart 2026 döneminde, ana geliştiricisi olduğum yapay zekâ destekli toplantı asistanı VMeet projesini Flutter ve Supabase ile uçtan uca hayata geçirdim.

TEKNİK YETKİNLİKLER

Backend: C#, .NET, .NET Core, ASP.NET Core Web API (.NET 7/8), ASP.NET Core MVC, ASP.NET MVC (.NET Framework 4.6.1), REST API, SOAP, WCF, TypeScript (Deno)

Frontend / Masaüstü: Angular, AngularJS, JavaScript, jQuery, AJAX, HTML5, CSS3, Flutter, Dart, Riverpod

Veritabanı: Microsoft SQL Server (MSSQL), PostgreSQL, Supabase, Oracle PL/SQL, MongoDB; veri modelleme, sorgulama, performans optimizasyonu, Row Level Security

ORM / Veri Erişimi: Entity Framework (Code First / DB First), Dapper, LINQ

Mesajlaşma / Önbellek: RabbitMQ, Redis

Yapay Zekâ / Entegrasyon: DeepSeek (LLM), DeepL, Deepgram, Recall.ai, Stripe

Mimari / Prensipler: Microservices, Monolitik Mimari, SOLID, Design Patterns, OOP, Clean Code

Loglama / İzleme: Serilog, Seq

DevOps / Dağıtım: Docker, IIS, GitHub Actions

Araçlar: Git (GitHub, Bitbucket, TFS), Postman, DataGrip, DBeaver, Visual Studio 2022, VS Code

Diğer: SignalR, Elasticsearch, LDAP

İŞ DENEYİMİ

Yazılım Geliştirme Uzmanı | Dijital Kurye (Tam Zamanlı)

Aralık 2023 - Aralık 2025 | İstanbul, Türkiye

- ASP.NET Core Web API (.NET 7/8) ile backend servislerinin tasarım ve geliştirme süreçlerini yürüttüm; frontend ve veritabanı katmanlarıyla entegre uçtan uca uygulama akışları oluşturdum.
- MSSQL ve PostgreSQL üzerinde veri modelleme, sorgulama ve performans optimizasyonu yaptım; veri erişiminde Dapper ve Entity Framework (Code First) kullandım.
- Redis ile önbellek (cache) kurguları oluşturdum; il, ilçe, mahalle gibi sık kullanılan referans verilerini önbelleğe aldım. RabbitMQ mesajlaşma yapılarını entegre ederek yüksek performanslı veri işleme süreçlerini yönettim.
- Serilog ve Seq ile merkezi loglama kurdum; hata takibi ve performans izleme süreçlerini yürüttüm.
- Postman ile API testleri ve hata ayıklama yaptım; servislerin kararlı çalışmasına yönelik kontroller gerçekleştirdim.
- Docker Desktop ve IIS ile geliştirme ve dağıtım süreçlerine destek verdim; OpenVPN ve FortiClient üzerinden uzaktan erişim iş akışlarını yönettim.
- Turkcell, Türk Telekom, Vodafone, Sipay, Millenicom ve ÜNLÜ & Co ile yürütülen projelerde geliştirme ve entegrasyon süreçlerinde aktif rol aldım.

Orta Seviye Yazılım Geliştirici | Nar Bilişim Dijital Web Ajans (Tam Zamanlı)

Kasım 2021 - Temmuz 2023 | İstanbul, Türkiye

- C# ile ASP.NET Framework MVC (4.6.1) ve ASP.NET Core Web API kullanarak controller, view, class ve interface yapılarını sıfırdan oluşturdum; Temiz Kod (Clean Code) yaklaşımıyla geliştirme yaptım.
- Monolitik ve mikroservis mimarilerde MSSQL ve PostgreSQL üzerinde ilişkisel veri yapıları tasarladım; DDL, DML ve DCL süreçlerini yönettim.
- Angular ile sayfa entegrasyonları yaptım; JavaScript, jQuery ve AJAX ile dinamik ekranlar geliştirdim.
- Projelerde bazı veri ve senaryolar için Redis ile önbellekleme (cache) kullandım.
- Git, GitHub ve TFS ile sürüm kontrol süreçlerini yönettim; ekip içi geliştirme akışlarına uyumlu çalıştım.

Yazılım Mühendisi Stajyeri | Dumankaya A.Ş.

Ocak 2016 - Ağustos 2016

- Microsoft Dynamics AX, C# ve MS Office araçlarıyla destek süreçlerinde görev aldım.

PROJELER

VMeet - Yapay Zekâ Toplantı Asistanı

Ocak 2026 - Mart 2026 | Ana geliştirici (küçük ekip projesi)

- Toplantıları kaydeden, gerçek zamanlı çeviren ve yapay zekâ ile özetleyen bir masaüstü uygulamasının (Windows, macOS, Linux) geliştirmesinin büyük bölümünü üstlendim. Flutter ve Riverpod ile yaklaşık 41 bin satırlık Dart kod tabanında çalıştım; arayüz Türkçe, İngilizce ve İspanyolca destekliyor.
- Recall.ai bot entegrasyonu ile çevrimiçi toplantılara katılım, DeepSeek ile toplantı özetleri ve kararlar, DeepL ile çeviri ve toplantı verileri üzerinde yapay zekâ sohbeti (dashboard chat) özelliklerini geliştirdim.
- Supabase (PostgreSQL, Auth, Realtime, Storage) üzerinde veri modelini tasarladım: 22 Row Level Security politikası, denetim kaydı (audit log) tablosu ve performans indeksleri ile veri güvenliğini ve sorgu hızını artırdım.
- 9 adet Deno/TypeScript Edge Function ile bot planlama, webhook işleme, özet üretme, takvim senkronizasyonu ve Stripe ödeme akışlarını yazdım.
- Free, Pro ve Business abonelik planlarını ve dakika bazlı kullanım limitlerini kurguladım; Google ve Outlook takvim verileri için kalıcı önbellek tablosu oluşturdum.
- GitHub Actions ile test ve güvenlik taraması iş akışları ile Dependabot yapılandırdım.

Teknolojiler: Flutter, Dart, Riverpod, Supabase, PostgreSQL, Deno, TypeScript, Stripe, Recall.ai, DeepSeek, DeepL, Deepgram, GitHub Actions

TCDD Taşımacılık - Web Platformu

- .NET Core 6.0 ve Angular ile backend ve frontend geliştirme süreçlerinde görev aldım.
- PostgreSQL entegrasyonu ile RabbitMQ ve Redis entegrasyonlarını gerçekleştirdim.
- LDAP ile kullanıcı doğrulama ve e-bilet servisi entegrasyonu üzerinde çalıştım.
- Son kullanıcı testleri ve yayına alma süreçlerine destek verdim.

Diğer Projeler

Üsküdar Belediyesi, Medexpert Clinic, Veritas CRO Clinical Research, Sign2Future ve ECK Elektromekanik projelerinde .NET MVC 4.6.1, MSSQL, HTML, CSS, JavaScript, jQuery ve Entity Framework Code First teknolojileriyle çalıştım.

EĞİTİM

Yazılım Mühendisliği (Lisans) | İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi

2018 - 2021 | İstanbul

İşletme (Lisans, Açıköğretim) | Anadolu Üniversitesi

2016 - 2020 | İstanbul

Bilgisayar Programcılığı (Ön Lisans) | Maltepe Üniversitesi

2014 - 2016 | İstanbul

Web ve Mobil Nitelikli Bilişim Uzmanı Programı | Fenerbahçe Üniversitesi

Kasım 2021 - Nisan 2022 | İstanbul

- Program içeriği: C#, ADO.NET, LINQ, Entity Framework, SQL Server ve OOP temelli uygulamalı eğitim.

SERTİFİKALAR

- Microsoft Certified: Azure Developer Associate

Udemy: .NET ile Microservice Design Patterns; .NET ile Microservices (.NET 9); ASP.NET Core + Redis / In-Memory; ASP.NET Core API + SignalR ile QR Kodlu Sipariş Yönetimi; ASP.NET Core Üyelik Sistemi (ASP.NET Core Identity); C# .NET ile Yapay Zekâ Entegrasyonları; ASP.NET Core API / Angular ile E-Ticaret; RabbitMQ | .NET Core; Elasticsearch | .NET Core; Angular 8/9 + Node.js + MongoDB.

DİLLER

Türkçe: Ana dil | **İngilizce:** İyi / Profesyonel

REFERANSLAR

Yunus Çelik - IT Direktörü, Destech Teknoloji Grubu

Emre Erarslan - Teknik Ürün Yöneticisi, Turkcell Global Bilgi

Batuhan Bali - Full Stack Yazılım Geliştirici, Vakıfbank

Ergün Tütmez - Yönetici, Nar Bilişim

Doğan Söğüt - İnsan Kaynakları Yöneticisi, Dumankaya A.Ş.

İletişim bilgileri talep üzerine paylaşılır.