

Bariş Mutlu *Bilgisayar Mühendisi*

baris@mutlu.dev • mutlu.dev • İzmir, Türkiye

Hakkımda

.NET ve React ile full stack web geliştirme alanında 2 yıllık deneyime sahibim. Kurumsal CRM ürünlerinde backend performans optimizasyonu, raporlama sistemleri, gerçek zamanlı veri entegrasyonu ve sunucu altyapısı konularında derinlemesine tecrübe edindim. Uçtan uca çözümler üretmeyi seviyorum.

Eğitim

Ege Üniversitesi

Eyl 2021 – Tem 2025 | İzmir, Türkiye

Bilgisayar Mühendisliği - Ortalama: 3.57

İş Deneyimi

Alcanex

Tem 2024 – günümüz | İzmir, Türkiye

Bilgisayar Mühendisi

- .NET ve React teknolojileri kullanılarak geliştirilen kurumsal CRM ürününün tasarım, geliştirme ve bakım süreçlerinde aktif rol aldım.
- Frontend mimarisinde yeniden kullanılabilir custom component kütüphanesi geliştirdim. ApexCharts kütüphanesinde kritik hatalar tespit ederek açık kaynaklı projelere katkı sağladım.
- Otomatik Excel ve e-posta raporlama sistemleri tasarlayarak sipariş ve performans verilerinin günlük, haftalık ve aylık periyotlarla ilgili paydaşlara iletilmesini sağladım.
- Execution plan analizi yoluyla kritik SQL sorgularında performans optimizasyonu gerçekleştirdim, sistem genelinde %70'e varan hız ve cpu kazanımı elde ettim.
- Fabrika ve bulut ortamları arasında 3 sunucudan oluşan gerçek zamanlı veri senkronizasyon mimarisi tasarladım ve geliştirdim. Dağıtık sistemler arasında düşük gecikmeli, güvenilir ve kesintisiz veri iletişimi sağlayan uçtan uca bir yapı oluşturdum.
- 20 yöneticinin kullandığı canlı operasyon takip panelini ve 25 üretim personelinin makine bazlı iş yönetimi için kullandığı web arayüzünü geliştirdim.
- Linux/Docker tabanlı sunucu altyapısının kurulumunu ve yapılandırmasını üstlendim. Deployment süreçlerini standardize eden otomasyon scriptleri geliştirdim.
- SonarQube entegrasyonunu devreye alarak pull request bazlı statik kod analizi süreci oluşturdum, bu sayede codebase'in kalitesinin artmasını sağladım.

Yetkinlikler

Backend — C#, .NET, Node.js, Python, SQL

Frontend — React, Typescript, Vue.js, HTML, Css, JavaScript, Next.js

Diğer — Linux, Docker, Git