

BATUHAN GÖZEGÜ

JUNIOR YAZILIM MÜHENDİSİ

me@batuhangozegu.com
linkedin.com/in/batuhangozegu | github.com/batuhangozegu

HAKKIMDA

Bilgisayar Mühendisliği bölümündeki tüm derslerimi tamamladım, mezuniyet aşamasındayım. Swift ve Flutter ile mobil uygulamalar, Java ve Spring Boot ile REST API tabanlı backend projeleri geliştirdim. Stajlarımda Flutter ağırlıklı çalışırken Python ve farklı teknolojiler üzerinde de deneyim kazandım. Mobil ve backend geliştirme, servis entegrasyonları ve sürdürülebilir yazılım mimarileri üzerine kendimi geliştirmeye devam ediyorum.

DENEYİM

BluePython | Yazılım Geliştirme Stajyeri | Eyl 2026 - Eki 2026
- TEFAS verileriyle çalışan fon/portföy takip platformu için PostgreSQL veritabanı tablolarını tasarladım.
- Flutter web uygulamasında mobil, tablet ve masaüstü uyumlu (responsive) arayüz bileşenleri geliştirdim.

Montag | Yazılım Geliştirme Stajyeri | Tem 2025 - Ağu 2025

PROJELER

Akıllı Trafik İzleme Sistemi
3 kişilik ekipte backend geliştirici rolünü üstlendim. Spring Boot REST API tasarımı ve Python/Flask tabanlı görüntü işleme servisinin entegrasyonunu geliştirdim. YOLOv8, ByteTrack ve Fast-Plate-OCR işlem hattını araştırarak hız hesaplama, plaka oylama ve FFmpeg video çıktısı süreçlerinin backend entegrasyonunda çalıştım.
Teknolojiler: Spring Boot, Python, Flask, React, YOLOv8, OpenCV, ByteTrack, Fast-Plate-OCR

AETHER - Backend Projesi
Trader'ların risk davranışlarını analiz etmeye yönelik bir platformun REST API tabanlı backend'inde JWT kimlik doğrulama ve Spring Security entegrasyonunu geliştirdim. JPA/Hibernate ve PostgreSQL kullanarak veri erişim ve kalıcılık katmanlarını oluşturdum.
Teknolojiler: Java, Spring Boot, PostgreSQL, JWT, Spring Security, JPA/Hibernate

SmartRoute - Seyahat Planlama Uygulaması | Bitirme Projesi
Kullanıcı tercihlerine göre gidiş-dönüş/tek yön, süre ve günlük kilometre gibi parametrelerle kişiselleştirilmiş seyahat planları oluşturan yapay zekâ destekli, çok platformlu bir uygulama geliştirdim. Google Maps entegrasyonu, tercih filtreleme ve plan kaydetme özelliklerini geliştirdim.
Teknolojiler: Flutter, Dart, Google Maps API, Provider

Deepfake Tespit Sistemi
2 kişilik ekipte backend geliştirici olarak video içeriklerindeki deepfake manipülasyonlarını tespit etmeyi amaçlayan web tabanlı sistem üzerinde çalıştım. Yapay zekâ modellerinin backend mimarisine entegrasyonu ve API uçlarının geliştirilmesi süreçlerinde görev aldım.
Odak Alanları: Python, REST API, Yapay Zekâ Model Entegrasyonu, Derin Öğrenme

TEKNİK BECERİLER

Programlama Dilleri: Swift, Dart, Python, Java, SQL
Framework / Teknolojiler: Flutter, SwiftUI, Spring Boot, Firebase, MVVM, REST API, Spring Security, PostgreSQL
Araçlar: Git, GitHub, Xcode, Figma

EĞİTİM

Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi | Bilgisayar Mühendisliği | 2022 - 2026

SERTİFİKALAR

WISECAMP | CyberWise Siber Güvenlik Eğitimi | Coderspace Yazılım ve Teknoloji Okulu | SUI Fundamentals

YABANCI DİLLER

İngilizce: A2 Konuşma | B1 Okuma / Anlama

REFERANSLAR

Talep edilmesi halinde paylaşılabilir.