

Ali Baran Şenol

Yazılım Mühendisi



abaranşenol.tech



İLETİŞİM

- business.alibaransenol@gmail.com
- www.linkedin.com/in/abaranşenol/
- www.github.com/abaranşenol

ÖZET

JavaScript, Vue.js ve modern web teknolojileriyle duyarlı ve etkileşimli web uygulamaları geliştirme konusunda deneyimli bir Yazılım Mühendisiyim. Gerçek zamanlı veri görselleştirme, harita tabanlı arayüzler ve backend API entegrasyonlarında tecrübeiyim. Session ve JWT kimlik doğrulama, canlı grafikler ve harita görselleştirmeleri gibi üretim ortamına hazır özellikler geliştirme konusunda pratik deneyimim bulunmakta. Yüksek performanslı, kullanıcı dostu arayüzler tasarlamaya ve frontend mimarisini sürekli olarak geliştirmeye odaklıyım.

TEKNİK BECERİLER

Web Arayüzü Geliştirme

- JavaScript (ES6+)
- Vue.js (Vue 3, Options API & Composition API)
- TailwindCSS

Diğer Araçlar

- Dart ile Flutter
- Python ile PySide6
- Git

EĞİTİM

Eskişehir Teknik Üniversitesi

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
(GNO: 3.87/4)
(2023 - Devam Ediyor)

İŞ TECRÜBESİ

• Front-end Developer

Hidroana - Hidrojenle Çalışan Araç Projesi
(Ekim 2024 - Eylül 2025)

- Vue.js ve ApexCharts kullanarak gerçek zamanlı veri görselleştirme panelleri geliştirdim.
- GPS ve navigasyon verilerini görselleştirmek için Vue-Leaflet ile etkileşimli haritalar tasarladım.
- TailwindCSS kullanarak tüm cihazlarla uyumlu, duyarlı kullanıcı arayüzleri tasarlayıp uyguladım.
- Vue.js + Express.js tabanlı bir uygulama için oturum tabanlı ve JWT kimlik doğrulama sistemlerini entegre ettim.
- Web sunucusundaki güncel verileri takip edebilmek için Flutter tabanlı bir mobil uygulama geliştirdim.
- Farklı ADAS (Gelişmiş Sürücü Destek Sistemleri) fonksiyonlarını bir araya getirmek amacıyla PySide6 kullanarak kullanıcı dostu bir araç gösterge arayüzü uygulaması oluştururdum.

SERTİFİKALAR

- PCAP - Programming Essentials in Python | Python Institute (2020)