



FARUK ALBAYRAK

React Native Developer
6 Yıl Deneyim

İLETİŞİM

✉ dev.farukalbayrak@gmail.com

☎ +90 541 801 9560

📍 İstanbul, Kadıköy

🌐 facoding.com

📄 github.com/frk101

in linkedin/faruk-albayrak

YETKİNLİKLER

React Native ●●●●

React.js / Next.js ●●●●

Node.js / Express ●●●●

Socket.io / GraphQL ●●●●

TypeScript ●●●●

Electron.js ●●●●

MongoDB / Supabase ●●●●

AWS / Google Cloud ●●●●

CI/CD (Bitrise) ●●●●

TEKNOLOJILER

- › Firebase · PostgreSQL
- › Fastlane · GitHub Actions
- › Jest · Detox · Postman
- › Vercel · Heroku · Jenkins
- › Agora.io · REST API

ARAÇLAR

- › Git · GitHub · GitLab
- › Jira · Trello · Asana
- › Figma · Slack · Notion
- › Xcode · Android Studio

DİLLER

Türkçe — Anadil
İngilizce — Profesyonel

EĞİTİM

Lisans, İşletme
Marmara Üniversitesi
2016 – 2021

METODOLOJİ

- › Agile / Scrum
- › Sprint Planning
- › Code Review / TDD

DURUM

İş tekliflerine açık
Remote · Hibrit · Tam zamanlı

Faruk Albayrak

REACT NATIVE GELİŞTİRİCİ · 6 Yıl Deneyim

PROFİL

6 yıllık yazılım geliştirme deneyimiyle React Native ekosisteminde derinlemesine uzmanlaşmış, kendi kendini yetiştirmiş bir geliştiriciyim. Flutter ile başlayan yolculuğum, 5.5+ yıllık React Native deneyimiyle cross-platform mobil uygulama geliştirmeye evrildi.

AVM zincirlerinden belediyelere, fintech'ten kurumsal sistemlere kadar 30'dan fazla canlı uygulama yayınladım. Mobilin ötesinde React.js & Next.js ile web, Electron.js ile masaüstü ve Node.js/Express.js ile backend sistemleri inşa ediyorum. Socket.io tabanlı gerçek zamanlı uygulamalar ve Supabase altyapısı konusunda güçlü pratiğim var.

İŞ DENEYİMİ

React Native Developer

KNS Information Technologies · Eki 2022 – Günümüz · İstanbul (Uzaktan)

- 30'dan fazla AVM'nin iOS & Android uygulamasını React Native ile geliştirip App Store ve Google Play'e yayınladım.
- Socket.io ile gerçek zamanlı bildirim, kampanya push ve canlı veri güncelleme altyapısı kurdum.
- Electron.js ile mağaza yöneticileri için cross-platform masaüstü yönetim paneli geliştirdim.
- Bitrise ve Fastlane ile CI/CD pipeline otomasyonu sağlayarak yayın sürecini %70 hızlandırdım.
- TOKİ için mobil uygulama ve Socket.io tabanlı gerçek zamanlı ihale takip sistemi geliştirdim.
- Emlak Konut Bizz — doğum günü, özel gün, etkinlik ve dahili mesajlaşma içeren kurumsal iletişim uygulaması.
- Emlak Konut Asansör Bizz — IoT tabanlı asansör izleme, bakım uyarısı ve arıza raporlama uygulaması.

React Native Developer

Ice Cube Mobile · Mar 2022 – Eki 2022 · Ankara

- GraphQL subscriptions ve Agora.io SDK ile gerçek zamanlı canlı yayın ve sohbet uygulaması geliştirdim.
- Next.js ile kurumsal web siteleri oluşturarak SEO performansını %60 artırdım.
- Jest ve React Testing Library ile birim testleri yazarak hata oranını %40 düşürdüm.

React Native Developer

HumanTech Software & Internet Solutions · Şub 2021 – Mar 2022 · İstanbul

- FatihteYaşa — Fatih Belediyesi için 100.000+ kullanıcıya ulaşan sosyal hizmetler mobil uygulaması.
- AÖS (Akıllı Öneri Sistemi) — bireysel yatırımcılar için yapay zeka destekli kişisel finans asistanı.
- Emlak Konut için konut yönetim ve IoT tabanlı asansör takip mobil çözümleri ürettim.
- TOKİ ve TAM dahil 5+ kurumsal uygulamayı App Store ve Google Play'e taşıdım.

ÖNE ÇIKAN PROJELER

◆ TAM

App Store'da yayında olan kurumsal cross-platform React Native uygulaması.
React Native · iOS · Android

◆ FatihTeYaşa

Fatih Belediyesi'nin tüm sosyal hizmetlerini kapsayan, 100.000+ kullanıcı mobil uygulama.
React Native · Firebase

◆ TOKİ — Mobil & İhale Sistemi

Socket.io ile gerçek zamanlı ihale takip ve bildirim sistemi içeren mobil & web platformu.
React Native · Socket.io · Next.js

◆ Emlak Konut Bizz

Doğum günü, özel günler, etkinlikler ve dahili mesajlaşma içeren kurumsal iç iletişim platformu.
React Native · Socket.io · Node.js

◆ Emlak Konut Asansör Bizz

IoT tabanlı asansör izleme, gerçek zamanlı durum takibi ve arıza raporlama uygulaması.
React Native · IoT · Supabase

◆ AÖS — Finans AI

Bireysel yatırımcılar için yapay zeka destekli, akıllı piyasa analizli kişisel finans asistanı.
React Native · Node.js · MongoDB

ÖNE ÇIKAN BAŞARILAR

- 30+ kurumsal mobil uygulamayı sıfırdan üretilip App Store ve Google Play'de yayınladım; toplamda yüz binlerce aktif kullanıcıya ulaştım.
- CI/CD otomasyonu sayesinde yayın döngülerini %70 kısaltarak ekibin teslim hızını önemli ölçüde artırdım.
- Socket.io tabanlı gerçek zamanlı altyapılar tasarlayarak ihale takibi, kampanya bildirim ve canlı sohbet gibi kritik özellikleri hayata geçirdim.
- Test odaklı geliştirme (Jest, Detox, RTL) ile üretim hatalarını %40 azalttım ve kod kalitesini sürdürülebilir hale getirdim.
- React Native'in yanı sıra Next.js, Electron.js ve Node.js ile uçtan uca ürünler geliştirerek full-stack yetkinliğimi kanıtladım.

ÇALIŞMA YAKLAŞIMIM

Performans, sürdürülebilir kod ve kullanıcı deneyimini merkeze alan bir geliştirme anlayışım var. Agile/Scrum ekiplerinde sprint planlama, code review ve retrospektif süreçlerinde aktif rol alırım; yeni teknolojilere hızla adapte olurum. Kendi kendine öğrenen bir geliştirici olarak sürekli gelişimi ve bilgi paylaşımını önemserim.