

ZEYNEL CUMHUR MURAT

FULL-STACK YAZILIM GELİŞTİRİCİ

Altındağ, Ankara | cumhurmurat859@gmail.com | +90 538 441 00 55
zeynelcmurat.com | github.com/Zeymurat | linkedin.com/in/zeynelcumhurmurat

ÖZET

React, React Native, Django ve Docker kullanarak üretim ortamlarında ölçeklenebilir web ve mobil uygulamalar geliştiren bir Full-Stack Yazılım Geliştiriciyim. Multi-tenant mimariler, REST API geliştirme, PostgreSQL yönetimi ve container tabanlı deployment süreçlerinde aktif deneyimim var. Linux sunucu yönetimi, altyapı operasyonları ve VoIP sistemlerindeki geçmişim, uygulama geliştirmeye güçlü bir altyapı farkındalığı kazandırıyor. App Store'da dört, Google Play'de bir mobil uygulamam yayında. Eşik ve CalAquaFit, Google Play'de kapalı testte.

TEKNİK BECERİLER

- **Frontend:** React.js, React Native, JavaScript
- **Backend:** Python, Django, Django REST Framework
- **Veritabanı:** PostgreSQL, MongoDB, Firebase / Firestore
- **DevOps / Araçlar:** Docker, Git, Bitbucket, Linux, Ubuntu, VMware ESXi
- **Entegrasyonlar:** REST API, PHP, WordPress
- **VoIP:** SippySoft, Freeswitch

PROFESYONEL DENEYİM

Full-Stack Yazılım Geliştirici | Altyapı ve Sistem Operasyonları

Sahra Telekom · Tam zamanlı · Ofisten | Ağustos 2022 – Devam Ediyor · Ankara, Türkiye

Yazılım Geliştirme :

- React.js ile CRM uygulamaları için performans odaklı arayüzler geliştirdim; UI optimizasyonu ve hata çözümleriyle kullanıcı deneyimini iyileştirdim.
- Python (Django) ile REST API geliştirdim ve backend/frontend uygulama katmanlarını yapılandırılmış endpoint tasarımıyla entegre ettim.
- Multi-tenant mimaride PostgreSQL ve MongoDB ile çalıştım; şema tabanlı tenant izolasyonu ve sorgu optimizasyonu yönettim.
- Docker tabanlı container deployment ortamlarına katkı sağladım ve production odaklı iş akışlarını destekledim.
- Modern stack geliştirmenin yanı sıra legacy WordPress ve PHP entegrasyonlarını yönettim.

Altyapı ve Sistem Operasyonları :

- Linux sunucularını, VMware sanal makinelerini ve on-premise veri merkezi altyapısını yapılandırdım ve yönettim.
- FreeSWITCH ve SippySoft VoIP sistemlerini yönettim; telekom müşterileri için ağ kaynaklı sorunları tespit edip çözdüm.
- Sunucu performans optimizasyonu, altyapı izleme ve sistem güvenilirliği süreçlerine katkı sağladım.

Teknolojiler: React.js, Python, Django, PostgreSQL, MongoDB, Docker, Linux, VMware, FreeSWITCH, REST API

Web Geliştirici | CRM Uzmanı

Globalnet Internet Technologies · Tam zamanlı · Ofisten | Ekim 2021 – Ağustos 2022 · Ankara, Türkiye

- Farklı sektörlerdeki müşteriler için WordPress tabanlı kurumsal web siteleri geliştirdim ve yayına aldım.
- CRM ve BPM yazılımlarının kurulum, kullanıcı eğitimi ve teknik destek süreçlerini yönettim.
- Web içerik optimizasyonu, teslimat yönetimi ve deployment süreçlerinde aktif rol üstlendim.

Teknolojiler: WordPress · Bitrix24 CRM · Hosting

Web Geliştirici

Arşiv Medya · Tam zamanlı · Ofisten | Ocak 2021 – Ekim 2021 · Ankara, Türkiye

- WordPress, WooCommerce ve PrestaShop tabanlı web siteleri ve e-ticaret platformları geliştirdim.
- Hosting operasyonları, DNS yapılandırması, site taşıma ve yedekleme süreçlerini yönettim.
- Mevcut web projelerinin mobil uygulama olarak sunulması için WebView tabanlı çözümler geliştirdim.

Teknolojiler: WordPress · WooCommerce · PrestaShop · DNS · Hosting · Plesk Panel · cPanel

PROJELER

Financial Journey – Kişisel Finans Yönetim Platformu (Web+IOS)

Ocak 2026 – Devam Ediyor | [Web Uygulaması](#) | [App Store](#)

- Döviz, kripto, borsa, fon ve altın verilerini harici API'lerle gerçek zamanlı çeken; banka bilgisi istemeden yatırım ve nakit akışı takibi sunan full-stack finans platformu geliştirdim.
- Web'de JWT kimlik doğrulama, çok para birimi dönüşümü, gelir/gider takibi ve hedefe dayalı planlama; dnd-kit ile sürükle-bırak hızlı işlem panelleri ve i18next ile çok dilli arayüz uyguladım.
- React Native iOS istemcisini aynı Django REST / Firestore veri modeli ve kimlik katmanına bağladım
- Web Render'da, iOS App Store'da yayında.

Teknolojiler: React · TypeScript · Vite · Django REST · Firebase · Firestore · JWT · React Native · Tailwind CSS · dnd-kit

Eşik – Kur'an, Namaz ve İslami Yaşam

Ağustos 2026 – Eylül 2026 | [App Store](#)

- Hesap gerektirmeyen, çevrimdışı çalışan İslami yaşam uygulaması geliştirdim; okuma ilerlemesi ve kişisel veriler cihazda kalıyor.
- 604 sayfalık mushaf, sure/cüz listesi, yer imi, not ve hatim takibini yerel SQLite veritabanında tuttum; namaz vakitleri, kible, hicri takvim ve zikir sayacını cihaz üzerinde hesapladım.
- iOS ana ekran widget'ları, yerel namaz vakti bildirimleri, AdMob banner ve RevenueCat ile anonim destek paketi (reklamların kalıcı kapanması) entegre ettim.

Teknolojiler: React Native · TypeScript · SQLite · RevenueCat · AdMob · WidgetKit

NöbetçiEczaneBulucu – Nöbetçi Eczane Bulucu

Ekim 2025 – Eylül 2026 | [App Store](#) | [Google Play](#)

- Konuma veya seçilen noktaya göre yakındaki nöbetçi eczaneleri harita ve listede gösteren mobil uygulama geliştirdim; tek dokunuşla arama ve yol tarifi ekledim.
- İl, ilçe veya adres seçerek sıralama merkezi değiştirme, açık/koyu tema ve yenilenmiş eczane detay ekranı uyguladım.
- Android derlemesini Android 16 (API 36) ve 16 KB bellek sayfası uyumluluğuna taşıdım.

Teknolojiler: React Native · TypeScript · OpenStreetMap · Konum Servisleri

CalAquaFit – Sağlık ve Fitness Takip Uygulaması

Ekim 2025 – Ocak 2026 | [App Store](#)

- Beslenme, antrenman, hidrasyon ve vücut metriklerinin takibine yönelik mobil sağlık uygulaması geliştirdim.
- Firebase/Firestore üzerinde gerçek zamanlı senkronizasyon için NoSQL veri yapısı ve BMI/BMR ile makro/hidrasyon hedef hesaplama motorları kurdum.
- RevenueCat ile çok katmanlı abonelik yönetimi ve koç-danışan için rol tabanlı, bağlantısız erişimi engelleyen veri izolasyonu tasarladım.

Teknolojiler: React Native · Firebase · Firestore · RevenueCat · Yerel Bildirimler (Notiffee)

EnterpriseLogger SaaS – Çok Kiracılı Loglama Platformu

Haziran 2026 – Eylül 2026 | [Github Repo](#)

- Kişisel portfolyo: kurumların loglarını ortak API'ye gönderdiği, EF Core global query filter ile satır düzeyinde kiracı izolasyonu olan multi-tenant loglama platformu geliştirdim. Canlı yayın yok.
- Panel erişiminde JWT, makine ingest'te hash'lenmiş API key; Root/Admin/User rolleri ve granüler izin kodları uyguladım.
- Redis üzerinde paket bazlı dakikalık kota ve hatalı giriş kontrolü; havale/EFT faturalamada bekleme süresi, otomatik yenileme ve ödenmezse ücretsiz pakete düşürme kurdum.
- Kiracı ve platform operatörü için ayrı React panelleri, 110+ unit/integration test (GitHub Actions) ve tek komutla ayağa kalkan Docker Compose yığını hazırladım.

Teknolojiler: C# · ASP.NET Core · EF Core · PostgreSQL · Redis · React · TypeScript · Docker · xUnit

EĞİTİM

Bilişim Sistemleri Mühendisliği – Atılım Üniversitesi

Temmuz 2015 – Temmuz 2021 · %100 Burs · %100 İngilizce Eğitim