Muzaffer Can Kaplan

Frontend Developer · React · Next.js · TypeScript

Ankara, Türkiye · +90 542 195 95 09 · muzafferckaplan@gmail.com · muzafferkaplan.net · linkedin.com/in/muzafferckaplan · github.com/muzaffercankaplan

PROFİL

4+ yıl deneyimli Frontend Developer. IoT yönetim panelleri, harita tabanlı takip arayüzleri ve gerçek zamanlı gösterge panelleri geliştirdim. React, Next.js ve TypeScript'te güçlü; rol bazlı yetkilendirme, veri görselleştirme, state yönetimi (Redux Toolkit, React Query), otomatik test (Vitest, Jest, React Testing Library, Cypress) ve dağıtım araçları (Vite, Webpack, Docker, CI/CD) konularında uygulamalı deneyime sahibim. Hâlen Yönetim Bilişim Sistemleri lisans eğitimime devam ediyorum.

TEKNİK BECERİLER

Diller ve Framework'ler: JavaScript (ES6+), TypeScript, React, Next.js, Node.js (orta seviye)
State ve Veri: Redux Toolkit, React Query, REST API, GraphQL (çalışma bilgisi)
Arayüz: Tailwind CSS, Ant Design, Bootstrap, responsive tasarım, Figma'dan koda
Harita ve Görselleştirme: Leaflet · gösterge panelleri ve telemetri görünümleri için grafik kütüphaneleri
Test: Vitest, Jest, React Testing Library, Cypress
Araçlar ve Dağıtım: Vite, Webpack, Git/GitHub, GitHub Actions, Docker (orta seviye), CI/CD
Pratikler: Rol bazlı yetkilendirme, çoklu dil (i18n), form doğrulama, performans optimizasyonu, kod incelemesi

DENEYİM

Frontend Developer — PeakControl Defense (IoT / akıllı cihazlar) · Ankara · Kasım 2022 – Devam ediyor

- Cihaz takibi ve rol bazlı yetkilendirme için IoT yönetim panelleri geliştirdim; her yeni müşteriyle büyüyen bir cihaz filosunu kapsıyor.
- Müşteri ve role göre cihaz verisi gösteren yapılandırılabilir “sanal sayfa” bileşenleri kurdum; yeni cihaz tipleri ön yüz sürümü çıkarmadan yayına alınabiliyor.
- Ayrıntılı, kullanıcı ve rol bazlı yetki yönetimi uyguladım; her müşteri doğru veriye doğru yetkiyle erişiyor.
- Leaflet ile canlı konum takibini entegre ettim; saha ekiplerinin manuel cihaz aramasını ortadan kaldırdı.
- Cihaz telemetrisini (durum, kullanım trendleri) grafik kütüphaneleriyle görselleştirdim.
- Paylaşılan bileşen kütüphanesi (Tailwind CSS + Ant Design) kurdum; yeni ekranların teslim süresini kısalttım.
- Çoklu dil desteği (i18n) ekledim ve code splitting / lazy loading ile ön yüz performansını iyileştirdim.

Frontend Developer — Viveka · Ankara · Ağustos 2022 – Kasım 2022

- Figma tasarımlarından React, Next.js ve Tailwind CSS ile responsive, performans odaklı arayüzler geliştirdim.
- REST API'ler üzerinden CRUD akışlarını uygulayarak iç kullanıcılar için manuel veri işlemeyi ortadan kaldırdım.
- Paydaşlarla doğrudan çalışıp kapsamı belirledim ve özellikleri zamanında teslim ettim.

PROJELER

- **AI İçerik Platformu** — Next.js, TypeScript, LLM API'leri: otomatik SEO sayfaları, sitemap ve otomasyon/yönetim tarafı olan canlı ürün — falkart.online
- **Kültür & Sanat Platformu (Admin Panelli)** — React ön yüz, Node.js API (Docker) ve içerik/görsel yönetimi için özel admin paneli — totoriukultura.com

EĞİTİM

- **Yönetim Bilişim Sistemleri — Lisans** (Açıköğretim) · 2026 – 2028 (devam ediyor)
- **Bilgisayar Programcılığı — Önlisans**, Atatürk Üniversitesi (Açıköğretim), Erzurum · 2023 – 2025
- Süleyman Demirel Anadolu Lisesi, Aydın · 2009 – 2013

SERTİFİKALAR

- **Advanced React** — Meta (Coursera), Şubat 2024 · **Legacy JavaScript Algorithms and Data Structures** — freeCodeCamp, Mart 2023 · **Frontend Web Development** — Patika Academy, Eylül 2022

DİLLER

Türkçe (ana dil) · İngilizce (B2 — üst orta seviye)