

Ayberk Kızıllar

Frontend Developer

Eskişehir, Türkiye · 0537 606 26 40 · ayberkkizillar@gmail.com
linkedin.com/in/ayberkkizillar · ayberkkizillar.com

Özet

React ve Vue.js ekosistemlerinde uzmanlaşmış Frontend Developer. 3+ yıl deneyimle, 2.5+ milyon kullanıcıya hizmet veren yüksek trafikli bir etkinlik bilet platformunda ön yüz mimarisini ve gerçek zamanlı koltuk seçim sistemini tasarlayıp geliştirdi. Performans ve ölçeklenebilirlik odaklı component yapıları inşa ederek kurumsal operasyon, satın alma paneli ve e-ticaret uygulamalarının üretim ortamında aktif geliştirilmesinde yer aldı.

Teknik Beceriler

Frontend JavaScript (ES6+), TypeScript, React, Next.js, Vue.js, Nuxt.js, Redux, Redux Toolkit, Zustand, Pinia, React Query / TanStack Query, HTML5, CSS3, Tailwind CSS, ShadCN UI, PrimeReact, Vite, Chart.js

Architecture & Performance Component-based Architecture, SSR / SSG, Web Vitals, Lighthouse, Performance Optimization, Lazy Loading, Code Splitting, Memoization, Responsive Design, Cross-browser Compatibility

Backend & API REST API, WebSocket, SignalR, .NET Web API, OOP-based Service Architecture, JWT, OAuth

ERP & Enterprise SAP Business One (UI API), SAP HANA, ERP Integration Workflows

State & Data Axios, React Query (TanStack Query), RTK Query, Custom OOP-based API Service Layer, Caching Strategies

DevOps & Tools Git, GitHub, CI/CD (GitHub Actions), Figma (UI Implementation)

AI & Productivity Claude, ChatGPT, GitHub Copilot, Gemini, AI-assisted Development, Prompt Engineering

İş Deneyimi

Frontend Developer · Zeneks Yazılım

Kasım 2024 — Nisan 2026

- React ile ölçeklenebilir frontend mimarileri geliştirdi ve kullanıcı paneli sistemlerini uçtan uca yönetti.
- AG Grid kullanarak büyük veri setlerini yöneten yüksek performanslı admin panelleri geliştirdi.
- .NET Web API ile frontend-backend entegrasyonlarını sağladı.
- OOP tabanlı modüler API service layer mimarisi tasarladı.
- Redux Toolkit ile merkezi state yönetimi kurarak veri akışını standardize etti.
- Lazy loading, memoization ve code splitting ile performans optimizasyonu sağladı.
- SignalR entegrasyonu ile gerçek zamanlı veri akışı ve bildirim sistemi geliştirdi.
- Caching ve logging mekanizmaları ile uygulama performansı ve izlenebilirliği artırdı.

MARİFET KUYUMCULUK — MOBİL & WEB UYGULAMA

- UI/UX tasarım süreçlerini Figma üzerinde yönetti.
- WebView tabanlı mobil uygulama geliştirdi ve yayına aldı.
- Sipariş, üretim ve tamir süreçlerini yöneten dijital sistem tasarladı.
- QR kod ve otomatik etiket üretim sistemi geliştirdi.
- FastReport ile dinamik rapor ve etiket tasarımları oluşturdu.
- IP tabanlı yazıcı entegrasyonu gerçekleştirdi.

ALP HAVACILIK — SATIN ALMA SİSTEMİ

- Satın alma yönetim paneli frontend mimarisini geliştirdi.
- Excel tabanlı veri işleme ve teklif yönetim sistemi tasarladı.
- Kurumsal iş akışlarını dijitalleştiren panel çözümleri geliştirdi.

HEYSEM AI — GÖRÜNTÜ İŞLEME & VERİMLİLİK SİSTEMİ

- AI tabanlı verimlilik takip sistemi için dashboard arayüzleri geliştirdi.
- Veri görselleştirme (chart & table) bileşenleri oluşturdu.
- REST API entegrasyonu ile gerçek zamanlı veri akışı sağladı.

Referans Projeler [xeneff.com](#) · [Marifet Mücevherat](#)

Frontend Developer · Webudi

Mart 2023 — Kasım 2024

- React, Vue.js ve Nuxt.js ile kurumsal ve e-ticaret projeleri geliştirdi.
- 2.5M+ kullanıcıya hizmet veren Bubilet platformunda frontend geliştirme süreçlerinde yer aldı.
- Gerçek zamanlı koltuk seçim sistemi geliştirdi.
- Elasticsearch entegrasyonu ile gelişmiş arama altyapısı kurdu.
- AG Grid ile yüksek performanslı admin panelleri geliştirdi.
- GA4 ve Meta Pixel entegrasyonları ile kullanıcı analitiği altyapısı oluşturdu.
- SSR/SSG ve code splitting ile performans optimizasyonu sağladı.

BUBİLET — ETKİNLİK BİLETLEME PLATFORMU (2.5M+ KULLANICI)

- Vue.js ve Nuxt.js tabanlı ölçeklenebilir frontend mimarisinin geliştirilmesinde aktif rol aldı.
- Gerçek zamanlı koltuk seçim sistemini tasarlayıp geliştirerek yüksek eşzamanlılık altında çalışan dinamik bir yapı kurdu.
- Component-based mimari ile yeniden kullanılabilir ve sürdürülebilir frontend yapıları geliştirdi.
- Performans optimizasyonları (lazy loading, code splitting, render iyileştirmeleri) ile kullanıcı deneyimini artırdı.
- Elasticsearch entegrasyonu ile hızlı ve ölçeklenebilir arama deneyimi sağladı.
- AG Grid kullanarak büyük veri setlerini yöneten yüksek performanslı admin panelleri geliştirdi.
- GA4 ve Meta Pixel entegrasyonları ile kullanıcı davranışı takibi ve veri odaklı analiz altyapısı kurdu.
- API entegrasyonları ile frontend-backend veri akışını optimize etti.

Referans Projeler [bubilet.com](#) · [downturkiye.org](#) · [recepokerakademi.com](#) · [wimbledonacademy.com.tr](#) · [falistan](#) · [ev-bee.com](#) · [cadempsikoloji.com](#) · [limonpsikoloji.com](#) · [afırturkiye.com](#) · [sundubisiklet.com](#) · [faceassistance.com](#) · [kadam.istinye.edu.tr](#) · [heysenbirmucizesin.com](#)

Eğitim

Yönetim Bilişim Sistemleri, Lisans · Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi

2019 — 2023 · GPA 3.10 / 4.00

Liderlik & Gönüllü Faaliyetler

Yönetim Bilişim Sistemleri Kulübü · Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi

- Kulüp Başkanı · Eylül 2022 — Eylül 2023
- Sponsorluk Koordinatörü · Eylül 2021 — Eylül 2022
- Tasarım Koordinatörü · Mart 2020 — Eylül 2021

Diller & Askerlik

Türkçe Ana Dil · **İngilizce** B1-B2 · Technical Reading & Documentation · **Askerlik** Tamamlandı