

YUSUF ÇAĞLAR AKSOY

Frontend Developer

 yusufcaglar_aksoy@hotmail.com  +90 542 841 4292  Ankara/Türkiye  LinkedIn  Portfolyo

ÖZET

Modern frontend teknolojileriyle ölçeklenebilir ve yüksek performanslı web arayüzleri geliştiren bir Frontend Developer'ım. **Vue 3, Nuxt 3, Next.js** ve **React.js** ile modüler, kullanıcı odaklı ve **data-driven** uygulamalar üretirken; **Tailwind, Material UI** ve **Bootstrap** ile temiz ve **pixel-perfect UI**'lar oluştuyorum. **Highcharts** ile gelişmiş **veri görselleştirme**, **büyük dataset**'lerle çalışma, **Pinia** ve **Axios** ile sağlam state ve **API mimarileri** kurmada deneyimliyim. Frontend uzmanlığımı **Node.js, .NET** ve **Laravel** bilgimle destekleyerek uçtan uca ürün geliştirme süreçlerine katkı sağlıyor; **performans, güvenlik, clean code** ve **sürdürülebilir mimari** konularına öncelik veriyorum.

EĞİTİM

Lisans, Yazılım Mühendisliği 3.26

Ekim 2019 – Haziran 2023 | Elazığ

Fırat Üniversitesi

İŞ DENEYİMİ

Frontend Developer

Nisan 2023 – günümüz

Orfe Teknoloji Anonim Şirketi / Orphex 

- **Vue 3 (Composition API), Nuxt 3** ile ölçeklenebilir, modüler ve yüksek performanslı frontend mimarileri geliştirme.
- **Tailwind CSS, Material UI, Shadcn/UI, Headless UI**, ve **Bootstrap** ile **marka odaklı, modern, responsive** ve **pixel-perfect UI** oluşturma.
- **Büyük dataset**'lerle çalışıp bunları yüksek performansla işlemek için optimize fonksiyonlar, veri **pipeline**'ları, **concurrency** yaklaşımları ve gerektiğinde **Web Worker** stratejileri uygulama.
- **Highcharts**'in gelişmiş modülleriyle (heatmap, treemap, sankey, spline vb.) veri görselleştirme ve dashboard geliştirme.
- **Draggable** ile yüksek performanslı sürükle-bırak yapıları ve Kanban benzeri interaktif panolar ve dashboardlar geliştirme.
- **Pinia (persisted-state)** ve **component-driven architecture** ile **ölçeklenebilir state** ve component yapıları kurma.
- **Axios** ile token bazlı **authentication, interceptor, error handling** ve **request** optimizasyonu deneyimi.
- **Rol bazlı routing, middleware, SSR/SSG, çoklu dil (i18n)** yapıları, **SEO** ve meta yönetimi gibi ileri seviye framework özelliklerini uygulama.
- Dinamik filtreler, custom select bileşenleri, çok aşamalı modal yapıları ve **data-driven UI** bileşenleri geliştirme.
- **Figma** tasarımlarını **birebir, modern** ve **temiz UI/UX** prensipleriyle uygulama; **grid, spacing, typography** ve **renk** kullanımında hassasiyet.
- **JavaScript** ve **TypeScript** ile **async/await, concurrency, deep object transformation, pure function** yaklaşımı ve performans odaklı algoritmalar geliştirme.
- UI donmasını engelleyecek şekilde **lazy loading, code-splitting, debounce/throttle** ve **akıllı render** stratejileri kullanma.
- HTML email template geliştirme, **CSS2/CSS3** sınırlamalarına uygun e-posta tasarımları oluşturma.
- **Git, GitHub Actions** ve **CI/CD** süreçlerine hakimiyet; temiz commit stratejisi, code review, branch yönetimi.
- **Problem çözme, performans odaklı düşünme, sade mimari üretme** ve kullanıcı deneyimini ön planda tutan çalışmalar.
- **Domain-based** ve **feature-based** mimari kurarak büyük projelerde **maintainable, test edilebilir** ve **genişletilebilir** yapılar oluşturma.
- Gerçek zamanlı sistemlerde **SSE/WebSocket** ile **canlı veri akışı, notifikasyon** ve **real-time dashboard** yapıları kurma.
- **Vite/Webpack** optimizasyonu, bundle boyutu analizi ve hızlı build süreçleri oluşturma.
- **XSS, CSRF, CORS** gibi güvenlik prensiplerine uygun frontend geliştirme ve güvenli veri işleme.
- **Storybook, Jest/Vitest** ve **Vue Test Utils** gibi araçlarla component testleri ve dokümantasyon oluşturma.
- **Sprint/issue** yönetimi (**Jira/Trello**), **teknik analiz** ve **uçtan uca çözüm üretme becerisi**; takım içinde **mentorluk**, bilgi paylaşımı ve teknik karar süreçlerine aktif katkı sağlama.
- **Agile** süreçlerinde aktif rol alarak **sprint planlama, daily standup** ve **retrospektif** çalışmalarının verimli şekilde yönetimi.
- Dijital pazarlama analitiği sunan **Orphex Chrome uzantısını** geliştirme.

Frontend Developer

Eylül 2021 – Nisan 2023 | Elazığ

Fırat Üniversitesi Dijital Dönüşüm Ve Yazılım Ofisi

- Üniversite iş akışlarını dijitalleştirmek amacıyla **Laravel, jQuery** ve **AJAX** kullanılarak **15'ten fazla kurumsal otomasyon** projesi geliştirildi; veri akışı ve sayfa etkileşimleri optimize edildi.
- **Chart.js** kullanılarak yönetsel karar süreçlerini destekleyen **dinamik grafikler** ve **istatistiksel** gösterimler oluşturuldu.
- **Üniversitenin ana web sitesi**, çoklu **subdomain** yapıları ve çeşitli **otomasyon ekranlarının tüm frontend mimarisi** tek başına yönetildi.
- **SCSS** ve **Blade** templating kullanılarak **modüler, yeniden kullanılabilir** ve **bakım maliyeti düşük** arayüz yapıları oluşturuldu.
- Kullanıcı dostu ve erişilebilir UI bileşenleri tasarlanarak hem öğrenci hem personel tarafında kullanım deneyimi iyileştirildi.
- **Agile** çalışma düzeni benimsenerek **Trello** üzerinden görev yönetimi yapıldı, süreçlerin takibi ve ekip içi koordinasyon sağlandı.
- **İki dönem** boyunca **frontend geliştirme eğitimleri** verilerek ekip bilgi devamlılığı ve öğrenci teknik gelişimi desteklendi.
- Proje ekibinde **takım liderliği** üstlenilerek görev dağılımı, **kod standartlarının** korunması ve teslim süreçlerinin yönetimi sağlandı.

Stajyer Full Stack Developer

Ağustos 2022 – Eylül 2022 | Ankara

Jotform

- **Core PHP** ile frontend'e veri sağlayan **REST API**'ler geliştirildi ve mevcut servislerin performansı iyileştirildi.
- **Adobe CS6** ve **Figma** ile kullanıcı arayüzü taslakları hazırlanarak tasarım-geliştirme süreçlerine katkı sağlandı.
- Tasarlanan arayüzler **CSS** ve **Laravel** kullanılarak fonksiyonel ekranlara dönüştürüldü.
- **React** ve **Jotform UI** bileşenleri üzerinde geliştirmeler yapılarak frontend-backend entegrasyon süreçleri desteklendi.

Freelance Developer

Ocak 2019

- **Vue.js, Nuxt.js, Laravel, jQuery, SCSS** ve **Tailwind CSS** kullanılarak çok sayıda kurumsal ve bireysel müşteri için modern, performanslı ve responsive web uygulamaları geliştirildi.
- GitHub API'dan kullanıcı commitleri, repository istatistikleri ve dil/framework analizleri çekilerek dinamik sıralama tabloları oluşturulan **Coders Club sınav & analiz platformunun frontend mimarisi** geliştirildi.
- **Vue + Laravel** altyapısıyla tam entegre çalışan, kullanıcıların teknik yeteneklerini test etmeye yönelik **online coding interview / sınav** sistemi geliştirildi.
- Full-stack rol üstlenilerek çalışan yan haklarını dijitalleştiren **Wellow.io** projesinin frontend ve backend fonksiyonları geliştirildi; panel, üyelik ve yönetim modülleri oluşturuldu.
- Birden fazla kafe, restoran ve butik işletme için **yönetim panelli kurumsal web siteleri** geliştirildi; rezervasyon, menü yönetimi ve içerik yönetimi modülleri oluşturuldu.
- Metaverse ve blockchain tabanlı bir token lansmanı için **yüksek dönüşüm odaklı landing page** tasarlanıp hayata geçirildi.
- Bir mimarlık firması için özel içerik yönetim paneline sahip kurumsal web sitesi geliştirildi; projeler ve galeri modülleri tasarlandı.
- **Analytica House** için modern UI/UX prensipleriyle responsive **kurumsal web sitesi** geliştirildi ve içerik yönetimi optimize edildi.
- Udemy benzeri bir eğitim platformu olan **Robot Adam** projesinde kurs listeleme, **satın alma akışları, kullanıcı paneli** ve ders oynatıcı arayüzleri geliştirildi.
- Tüm freelance projelerde Figma → Vue / Laravel dönüşümleri, performans optimizasyonu, SEO yapılandırması ve component-based frontend mimarisi benimsendi.

BECERILER

Frontend: Vue 3, Nuxt 3, React, Next.js, TypeScript, Tailwind CSS, SCSS, SASS, Material UI, Bootstrap, Highcharts, Pinia, Vuex, Redux, Jquery, REST API, Axios, Ajax, Figma'dan tasarım uygulama, responsive & pixel-perfect UI

Backend: Node.js, .NET, Laravel

Mimari & Performans: Component-driven, modular design, lazy loading, code-splitting, Web Worker, SSR/SSG, i18n, SEO, middleware, problem çözme, clean code

Araçlar: Git, GitHub Actions, Docker (temel), ESLint, Prettier

İLGİ ALANLARI

Graffiti | Puzzle | Masa Oyunları | Futbol | Basketbol | Resim | Bilgisayar Oyunları