

Ömer Faruk ALIŞKAN

Fullstack Software Engineer
UI-UX Designer

✉ omerfarukaliskan@icloud.com

🌐 omerfarukaliskan.com

🗣️ Turkish - English

📍 Türkiye - Istanbul | Üsküdar

Engineer and designer with years of professional software development experience. Contributed in both national and international agile teams by building software solutions that solves stakeholder & end user problems alike.

Created interfaces and business flows with a keen focus on enhancing the user experience. Worked on creating, improving, and maintaining various frontend and backend applications and APIs utilized in different architectures and design patterns.

Bachelor of Engineering in Computer Engineering

Trakya University

2016 - 2020 | Türkiye

NTT Data Business Solutions

Software Engineer

2021 - 2022 Türkiye

Member of the original consultant Scrum team that built and published the *WOKR* by *Twiser Co.*—an HRM application for managing OKRs. My responsibilities included analysing business requirements to develop React components, maintaining and improving .NET REST APIs, meanwhile collaborating with a design team. Gained experience on designing, building, publishing and maintaining high-traffic applications.

Mercedes-Benz

Full-stack Software Engineer

UI-UX Designer

2022 - Current | Türkiye

Member of the team that maintain and improves *Mercedes-Benz's central API Management Platform - oneAPI*. Worked with server-side applications, API Gateways, micro-service architecture, end2end tests and integration test on multiple applications with various CI/CD pipelines, utilized with different technologies. Designed and built web components, user interfaces, business flows. Documented and published international releases for high-traffic backend and frontend applications made with various JavaScript technologies. Took active role on organizing and presenting company-wide international training sessions for both developers and business partners. Provided support for both end users, stakeholders and shareholders. Gained deep understanding on REST APIs and API Management Systems & Components.

Programming Languages

JavaScript TypeScript

Frontend Development

React Vue NextJS

HTML CSS Markdown

StencilJS SASS JQuery

Design Frameworks

Vuetify Material UI

Ant Design

Backend Development

NodeJS Express

Database & Queue Management

MongoDB Redis

PostgreSQL

Logging & Test Mechanisms

OpenSearch Postman

Mocha Jest

Design Tools

Figma AdobeXD

Operations & Version Control

JFROG Artifactory Docker

Jenkins Git GH Actions

Quality Tools

ESLint SonarQube

Prettier Husky



Ömer Faruk ALIŞKAN

Bilgisayar Mühendisi
Arayüz Tasarımcısı

✉ omerfarukaliskan@icloud.com

🌐 omerfarukaliskan.com

🗣️ Türkçe - İngilizce

📍 Türkiye - İstanbul | Üsküdar

Profesyonel sistemler icra eden ulusal ve uluslararası çevik ekiplere, paydaş ve müşteri problemlerini çözen, yazılım süreçleri inşa ederek katkı sağlamış bir bilgisayar mühendisi.

Kullanıcı deneyim kalitesini arttıran iş akışlarını ve ara yüzlerini icra etmiş bir tasarımcı. Farklı mimari sistemler ile inşa edilmiş ve farklı tasarım örüntülerine sahip ön yüz, arka yüz ve web servislerinin tasarlanması, yaratılması, genişletilmesi ve bakımında rol almış bir geliştirici.

Bilgisayar Mühendisliği Lisans Diploması

Trakya Üniversitesi

2016 - 2020 | Türkiye

NTT Data

İş Çözümleri

Yazılım Mühendisi

2021 - 2022 Türkiye

WOKR -- OKR yönetimi için bir IKY uygulamasını *Twiser A.Ş.* için inşa eden kurucu, çevik, mühendis ekibin bir parçasıydım. İş akışlarını analiz ederek React componentleri geliştirmek ve bakımlarını yapmak, .NET REST API'ların geliştirilmesinde katkı sağlamak ve tasarım ekibi ile iş birliği içerisinde çalışmak sorumluluklarım arasındaydı. Yüksek trafikli bir web uygulamasının ve ilgili servislerinin; tasarlanmasından inşaatına ve yayımına kadar ki tüm basamakları hakkında deneyim kazanmamı sağlayan bir süreçti.

Mercedes-Benz

Tam Donanım Yazılım Mühendisi

Arayüz Tasarımcısı

2022 - Güncel | Türkiye

Mercedes-Benz şirketlerine küresel hizmet sağlayan API yönetim platformu *oneAPI* uygulamasını; geliştirmekten ve onarımını yapmaktan sorumlu uluslararası bir ekibin üyesi olarak görev aldım. API Gateway, Monitoring, Analytics gibi API yönetiminin temel bileşenlerinin yanı sıra; farklı CI/CD entegrasyon hatları üzerinde yayınlanan, mikro servis veya monolit gibi farklı mimari yaklaşımlar güden, uçtan uca test ve dokümantasyon gibi kapsamlı geliştirme adımlarına sahip, yüksek trafikli birden fazla uygulamanın; genel sisteminin yanı sıra, web componentler, end-pointler gibi çeşitli arka yüz / ön yüz bileşenlerinin; analiz, tasarım, geliştirme, yayım ve bakım aşamalarında kapsamlı bilgi edinme fırsatı yakaladım. Bunun yanı sıra şirket genelinde yıllık olarak düzenlenen; teknik ve iş paydaşlarına yönelik uluslararası API eğitim serisi olan *oneAPI / Academy /* serisinin organizasyonunda ve sunumda aktif rol üstlendim.

Programala Dilleri

JavaScript TypeScript

Ön Yüz Geliştirme

React Vue NextJS

HTML CSS Markdown

StencilJS SASS JQuery

Tasarım Çerçevesleri

Vuetify Material UI

Ant Design

Arka Yüz Geliştirme

NodeJS Express

Veritabanı & Kuyruk Yönetimi

MongoDB Redis

PostgreSQL

Kayıt & Test Teknolojileri

OpenSearch Postman

Mocha Jest

Tasarım Araçları

Figma AdobeXD

Operasyon & Versiyon Kontrol

JFROG Artifactory Docker

Jenkins Git GH Actions

Kalite Araçları

ESLint SonarQube

Prettier Husky

