

# MERT YILMAZ

## Fullstack Geliştirici

myyilmaz97@gmail.com | github.com/merttyilmaz | linkedin.com/in/merttyilmaz | +90 539 980 4725

React, Next.js, TypeScript ve Expo ile web ve mobil ürünler geliştiren fullstack geliştirimciyim. Qrispy ve Harmoni Yazılım ile freelance çalışıyorum; daha önce PATH üzerinden Boyner projesinde görev aldım. E-ticaret, satış sonrası hizmetler, backend servisleri, ödeme ve ERP entegrasyonları ile self-hosting deneyimine sahibim.

## Teknik Yetenekler

**Web ve mobil:** React, Next.js, React Native, Expo, TypeScript, JavaScript, Vue, HTML, CSS, Tailwind CSS

**Backend:** Node.js, NestJS, .NET, REST APIs

**Veritabanları ve ORM:** PostgreSQL, MySQL, Prisma ORM, Drizzle ORM, TypeORM

**Bulut ve dağıtım:** VPS kurulumu, self-hosting, Railway, Neon, AWS

**Ödeme ve entegrasyon:** Stripe, QNBPay, Telnyx, Uyumsoft ERP, Google Search Console

**Veri yönetimi ve araçlar:** Zustand, TanStack Query, Redux Toolkit, React Hook Form, Turborepo, Vite, Git

## İş Deneyimi

### Harmoni Yazılım

Fullstack Geliştirici | Freelance | Uzaktan | Haziran 2024 - Devam ediyor

- Uyumsoft ERP ile entegre Next.js **B2C mağazalar** ve React/Vite **B2B yönetim uygulamaları** geliştirdim.
- **SSH (satış sonrası hizmetler)** için React/Vite web arayüzleri ve **React Native, Expo ve TypeScript** ile Android uygulaması geliştirdim.
- Servis talebi takibi, onarım kayıtları, fotoğraf yükleme ve müşteriye **OTP doğrulamalı teslim** akışlarını geliştirdim.
- **QNBPay** ile ödeme alma entegrasyonu geliştirdim ve **3D Secure** doğrulama akışını ön yüze ilettim.
- Stok, sipariş ve müşteri yönetimi akışları geliştirdim; teknik SEO ve Google Search Console çalışmalarını yürüttüm.

**Teknolojiler:** React, Next.js, React Native, Expo, TypeScript, Vite, Zustand, TanStack Query, QNBPay

### Qrispy

Fullstack Geliştirici | Freelance | Uzaktan | Şubat 2024 - Devam ediyor

- Canlı web ve mobil uygulamalar için ortak paketler içeren bir **Turborepo monorepo** yapısı kurdum.
- Next.js yönetici/müşteri panelleri geliştirdim; mobil uygulama deneyimlerini **Expo ve React Native** ile yeniden oluşturdum.
- **Stripe** ödeme ve abonelik akışları ile NestJS, TypeORM ve MySQL tabanlı backend servisleri geliştirdim.
- Maliyetleri azaltmak için AWS yönetilen servislerini **VPS ortamına** taşıdım; self-hosting ve sunucu kurulumu yaptım.
- AWS servisleri ve Telnyx ile çeviri ve konuşmayı metne dönüştürme özelliklerini entegre ettim.

**Teknolojiler:** Next.js, TypeScript, React Native, Expo, Turborepo, NestJS, TypeORM, MySQL, Stripe, AWS, Telnyx

### Hopgogo

Fullstack Geliştirici | Freelance | Uzaktan | Ağustos 2025 - Kasım 2025

- Ulaşım, konaklama ve aktiviteleri kapsayan, birden fazla destinasyon için özelleştirilebilir seyahat planlama platformu geliştirdim.
- Rezervasyon yönetimi ve **Stripe ödeme** akışlarını oluşturdum.
- Kimlik doğrulama, yolcu profilleri, kayıtlı ödeme yöntemleri ve satın alma geçmişi özelliklerini geliştirdim.

**Teknolojiler:** Next.js, TypeScript, Zustand, TanStack Query, React Hook Form, Tailwind CSS, Stripe

## İş Deneyimi Devamı

### PATH Product & Software House

Frontend Geliştirici | Boyner projesi | Uzaktan | Şubat 2023 - Şubat 2025

- **Boyner e-ticaret platformunun** ürün listeleme ve ürün detay sayfalarını yeniden geliştirdim.
- **Satıcı panelinde** kupon, bildirim ve sipariş yönetimi özellikleri geliştirdim.
- Satıcılarla doğrudan çalışarak gereksinimleri belirledim; frontend bakımını kolaylaştıran, yeniden kullanılabilir React bileşenleri geliştirdim.

**Teknolojiler:** React, Next.js, TypeScript, Redux Toolkit, Tailwind CSS

### SubmitApp

Frontend Geliştirici | Freelance | Uzaktan | Mayıs 2022 - Aralık 2024

- Derleme performansını iyileştirmek için frontend kodunu Create React App'ten **Vite'a**, teknik SEO için açılış sayfalarını Next.js'e taşıdım.
- React-PDF ile dinamik PDF oluşturma ve i18next ile çoklu dil desteği geliştirdim.
- Frontend arayüzlerini yeniden tasarladım; yeni bir geliştiricinin işe alışma sürecini ve teknik gelişimini destekledim.

**Teknolojiler:** React, Next.js, Vite, React Router, Zustand, TanStack Query, Tailwind CSS, React-PDF, i18next

### Fdnsoft

Frontend Geliştirici | Ankara | Aralık 2021 - Mayıs 2022

- PARAM Kurumsal Bankacılık dahil fintech ve bankacılık arayüzleri geliştirdim.
- Türkiye Tenis Federasyonu uygulamalarını yeniden geliştirdim.
- Kullanıcı deneyimi tutarlılığını koruyarak uygulamaları Türkçeden İngilizceye yerelleştirdim.

**Teknolojiler:** React, Redux, React Bootstrap, SASS

### Softtech

Frontend Geliştirici | Uzaktan | Haziran 2021 - Aralık 2021

- Vue ve TypeScript ile yüklenici ve çalışma alanı yönetimi için farklı ekranlara uyumlu arayüzler geliştirdim.
- **15'ten fazla kurumsal form** ve iş akışı yönetimi özelliği geliştirdim.

**Teknolojiler:** Vue, Vuetify, TypeScript, SASS

## Eğitim

### Bilkent Üniversitesi

Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri, Lisans

Ankara | 2015 - 2020

**ODTÜ Geliştirme Vakfı Özel Lisesi** | Ankara | 2011 - 2015

## Dil Bilgisi

Türkçe: Ana dil | İngilizce: Profesyonel düzey