

Doğan MERDEN

Ayrıntılara dikkat ederek verimli, iyi tasarlanmış dijital çözümler oluşturmaya odaklanan full-stack bir yazılım geliştiricisiyim. Arka uç geliştirme için Java, Spring Boot ve mikro servis mimarisinde ve ön uç geliştirme için React, JS - TypeScript ve Next.js (v14) konusunda tecrübeliyim. JWT tabanlı güvenlik uygulama, veritabanı modelleme, önbelleğe alma ve Docker, Kafka ve Redis gibi araçları kullanma konusunda deneyimliyim. Mikro servisler ve DevOps teknolojilerinde bilgilerimi ve deneyimlerimi artırmayı hedefliyorum.

ÇALIŞMA DENEYİMLERİ

Swipe-n-swap, JuniusTech, Full Stack, remote
Dec 2023 – present

- Mikroservis mimarisi içerisinde geliştirme yapmak, eşzamansız iletişim için Kafka'nın kullanılması.
- Kullanıcılar için uygun ürünlere öncelik vermek amacıyla güncellenmiş öneri sistemine geçilmesi.

PrettierHomes, Full Stack [🔗](#)
Nov 2023 – Mar 2024

- Arka uçta JWT tabanlı güvenlik, veritabanı modelleme, görüntü optimizasyonu, önbelleğe alma işlemleri ve dil paketi yönetimi uygulandı.
- Arka uçta zamanlanmış(scheduled) görevler oluşturuldu ve güncellendi.
- JS, React, Bootstrap ve PrimeReact-UI kullanarak tüm cihazlarda tam uyumluluk sağlayan kullanıcı arayüzü geliştirildi.
- Koordinat doğrulaması için OpenStreetMap ve haritalama işlemleri için Leaflet kullanıldı.

IT Mastery School, Backend Geliştirme [🔗](#)
Apr 2023 – Jun 2023

- RESTful hizmetlerinin tasarımı, geliştirilmesi ve bakımı yapılarak, servislerin sorunsuz çalışmasını sağlamak için yoğun bir şekilde çalışıldı.
- Kod tabanı verimliliğini ve sürdürülebilirliğini artırmayı amaçlayarak kod tekrarlarını azaltmaya yönelik stratejiler uygulandı.

PROJELER

Kişisel Web Sitesi [🔗](#)
Mar 2024 – Mar 2024

- Performans ve yanıt verme hızı için modern web teknolojilerinden yararlanarak TypeScript, Next.js 14, Tailwind CSS ve DaisyUI ile kişisel bir web sitesi geliştirdi.
- Gsap ve Framer Motion kullanılarak entegre animasyonlar ve kullanıcı etkileşimi sağlayan bölümler oluşturuldu.
- Dinamik içerik için PostgreSQL'den veri almak amacıyla Next.js sunucu tarafı kodu kullanıldı.
- AuthJs kullanılarak güvenli kimlik doğrulama ve Resend aracılığıyla e-posta gönderme işlemleri gerçekleştirildi.

fink, Full Stack
Aug 2023 – Oct 2023

- İnce düşünülmüş ve görsel olarak çekici bir kullanıcı arayüzü tasarlamak ve stillendirmek için Tailwind CSS ve Material UI kullanıldı.
- Uygulamanın ön uç ve arka uç bileşenleri arasında kesintisiz iletişimi kolaylaştıran, arka uçta RESTful hizmetleri tasarlandı ve bakımları yapıldı.
- Veri depolama ve alımını optimize etmek, sistem performansını ve ölçeklenebilirliğini artırmak için veritabanı modelleme ve normalleştirme süreçleri gerçekleştirildi.
- Grup sohbet hizmetleri (deneysel) ve bildirim özellikleri projeye eklendi.

Clinic Service, Backend Geliştirme
Mar 2022 – Apr 2023

- Hasta bilgilerinin güvenli bir şekilde saklanmasını sağlayarak klinik hizmetlerinin dijitalleşmesine katkıda bulunuldu.
- Hasta kayıtlarından gerekli müdahale ve prosedürlerin tamamlanmasına kadar sevk ve prosedür kayıtlarının düzenlenmesine odaklanıldı. Bu süreçler için gerekli arka uç hizmetleri ve veri tabanı operasyonları yürütüldü.

merdendogan@proton.me
+90 (541) 123-2225
github.com/adambornrepo [🔗](#)
linkedin.com/in/doganmerden [🔗](#)
doganmerden.vercel.app [🔗](#)

BECERİLER

- Programlama Dilleri :**
Java, JavaScript (ES6+), TypeScript
- Kütüphaneler ve Çerçevesel:**
Spring Platform (Spring Boot, Data JPA, Security, Cloud), ReactJs, Next.js 14, Redux, Sass, Tailwind CSS, Bootstrap
- Veritabanları ve RDBMS:**
SQL, JDBC, Hibernate, MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL, MongoDB
- Araçlar ve Platformlar:**
Docker, Git, GitHub, Vercel, Heroku, VSCode, IntelliJ IDEA, Maven
- Microservices & Mesajlaşma :**
Kafka, Debezium, OpenFeign, Resilience4j, HashiCorp Vault
- Test İşlemleri :**
JUnit5, Mockito, Postman, Swagger
- Önbelleğe Alma (Caching) :**
Redis, Caffeine Cache

EĞİTİM

Yüksek Lisans, Amasya Üniversitesi
present | Türkiye
Teknoloji ve Inovasyon Yönetimi

KURSLAR

Java Backend Developer, ICOC, SoftITo
Mar 2023 – May 2023 | İstanbul, Türkiye

SERTİFİKALAR

Java Programming & Software Engineering [🔗](#)
Duke University - Coursera Specialization

Oriented Programming in Java Specialization [🔗](#)
UC San Diego - Coursera Specialization

Java Backend Developer
ICOC , SoftITo

BAŞARILAR

Java Backend Developer, ICOC (ITO) , SoftITo
Program Birinciliği

KARIYER GELİŞİM HEDEFİ

Microservices, DevOps ve ilgili teknolojilerde bilgi seviyemi artıracak çalışmalar yapmak.

DİLLER

Türkçe : Anadil
İngilizce : İleri Seviye

İLGİ ALANLARI

Girişimcilik ve proje yürütme, Doğa yürüyüşleri, Snowboard, kara kalem çizim