



Kağan YÜKSEK

Yazılım Geliştirici
05.02.1996

kaganyukse.com
yukse.kagan@gmail.com
0 534 437 95 98

Hakkımda

6 yıldır yazılım geliştirme alanında aktif olarak çalışıyorum. Çoğunlukla API'ler ve geniş iş mantığına sahip sistemler üzerinde geliştirmeler yaptım. Bu sistemlerin çoğunluğu .NET ekosistemine dahil uygulamalar oldu.

Yazılım dillerinin veya teknolojilerinin farklı iş ihtiyaçlarına ve teknik gereksinimlere yönelik sunduğu çözümler her zaman ilgimi çekmiştir. Bu nedenle, mümkün olduğunca Node.js ve Go gibi farklı dil ve teknolojilerde de okuma ve PoC uygulamaları yaparak teorik bilgimi ve pratiğimi güncel tutmaya çalışıyorum.

Eğitim

ORDU ÜNİVERSİTESİ

İşletme / 2014-2018

ANADOLU ÜNİVERSİTESİ

Web Tasarım ve Kodlama / 2018-2020

Diller

TÜRKÇE

Ana dil

İNGİLİZCE

B1- B2 Seviye

Teknik

- Domain Driven Design
- Tasarım Desenleri
- Yazılım Mimarıları (Microservice, Monolith, Hexagonal, CQRS vb.)
- Event Driven Architecture

Deneyim

SENIOR BACKEND DEVELOPER

Beymen Group / Temmuz 2022 - Devam Ediyor (2.5 Yıl)

- Sepet, Sipariş ve Ödemeyi kapsayan ekipte görev aldım.
- Kampanya motorunda geliştirme ve refactor işlemleri yaparak sürecin iyileştirilmesi ve yeni özelliklerin kazandırılmasını sağladım.
- Banka ve ödeme orkestrasyon entegrasyonları gerçekleştirdim.
- Mimarinin Monolith'den Microservice geçiş aşamasında buldum ve buna yönelik geliştirmeler yaptım.
- Sipariş domaininde, çeşitli süreçleri asenkron yapıya taşıyarak race condition gibi ortaya çıkabilen problemlere çözümler ürettik.
- Büyük ölçekli projelerde, ilgili kodu canlıya taşıyarak sistemin etkilenmemesini veya belirlenen davranışlara uygun şekilde çalışmasını sağlamak amacıyla feature flag, versiyonlama, blue/green deployment gibi yapıları kullandık.

SOFTWARE DEVELOPER

Atak Domain Hosting / Şubat 2019 - Temmuz 2022 (3.5 Yıl)

- Firmanın ana sitelerinden olan Atak Domain ve Domain Name API store projelerinde küçük hata düzeltmeleri ve iyileştirmeler yaptım.
- Ürünlerden biri olan E-ticaret Paketi bakımı, yeni özellik geliştirmelerini gerçekleştirdim.
- Kurumsal Web Site / CMS ürününün geliştirmelerini, kurulum ve bakım işlemlerini yaptım.
- Monolith projenin Microservice dönüşüm sürecine katkı sağladım.
- XML üzerine inşa edilmiş domain iletişim protokolü (EPP) kütüphanesinde geliştirmeler yaptım.

Yetkinlikler

- Agile/Scrum - Jira
- Docker / Containerization
- Veri Yapıları (HyperLogLog, bloom filter vb.)
- Log-Application Tracing (Datadog, Graylog)
- CI/CD, versiyonlama teknolojileri. (git, k8s, jenkins)

Teknolojiler

- C# - .Net Framework - Core (API, Worker, Consumer, MVC, REPR)
- Masstransit / RabbitMQ
- Dapper, EntityFramework
- Autofac
- Polly, Mediatr, FluentValidation
- Redis, MSSQL, MongoDB
- NodeJS (ExpressJS, NestJS, TypeORM)
- TypeScript