## Codebase E-Commerce Interview Project Tech Stack

Proje .net 7 ile geliştirilmiştir. Mimari olarak Union Architecture kullandım. Projede CQRS MediatR pattern kullandım.

Postman ile operasyonların gerçekleştirilebilmesi için collection dosyası proje içerisine eklenmiştir.

"CodeBase.postman\_collection.json".

## Database:

**PostgreSQL** 

## AutoMapper:

Entity ve model mapping işlemleri için kullanılmıştır.

## Proje 5 katmandan oluşmaktadır.

Application —> Servisler arası data transferi işlemlerini barındırır
Domain —> Entity objelerini barındırır
Infrastructure —> Database bağlantısı gerektirmeyen işlemleri barındırır
Persistence —> Database operasyon işlemlerini barındırır
ECommerce.API —> Operasyonların gerçekleştirilmesini sağlayan
arayüz katmanı