

# T.C. SAKARYA ÜNİVERSİTESİ

## BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

WEB PROGRAMLAMA PROJE RAPORU

## <u>PROJE</u> ASP.NET İLE WEB SİTESİ OLUŞTURMA

Kitap alım satımı (E-Ticaret Sitesi)

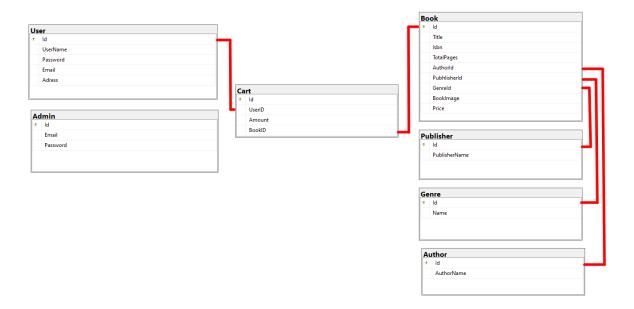
https://github.com/DevBalek/BalekShop

G191210069 - Muhammed Furkan BALEK

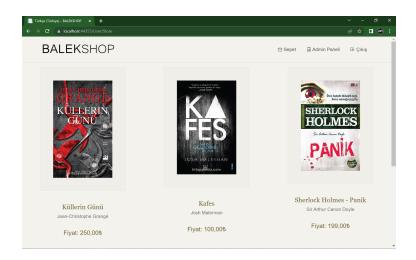
SAKARYA Aralık, 2022

WEB Programlama

Yaptığım veritabanı aşağıda göründüğü gibidir.

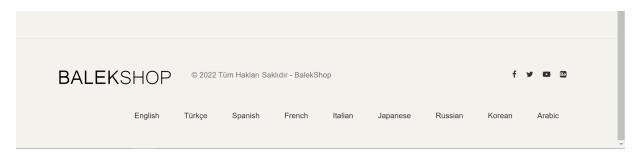


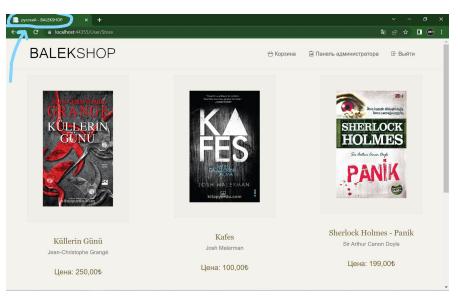
Burada bilinmesi gereken önemli husus Her Kullanıcının birden fazla sepeti bulunmaktadır, yani "Her Kitap için Miktarı da içinde barındıran <u>Yeni Bir Sepet</u> oluşturulur."



Anasayfa

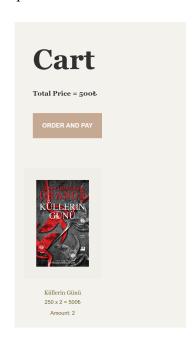
### Oldukça Fazla Dil Seçenekleri





### Sepetin Görünümü





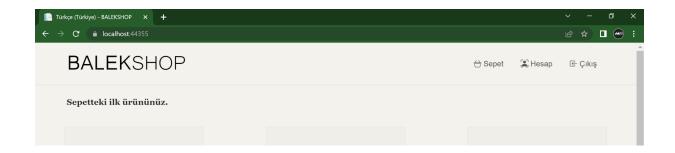
Kullanıcıya özel giriş ekranı ve navigasyon bar.

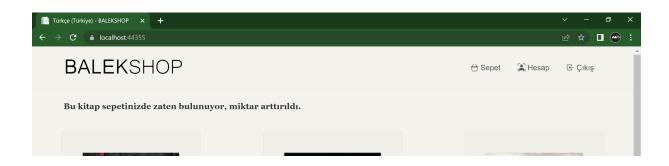


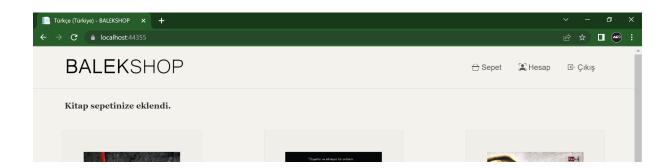
Eğer Adminse navigasyon bar üzerinden admin paneli seçeneği ekleniyor, superuser olduğu için hesap kısmı ise kaldırılıyor.



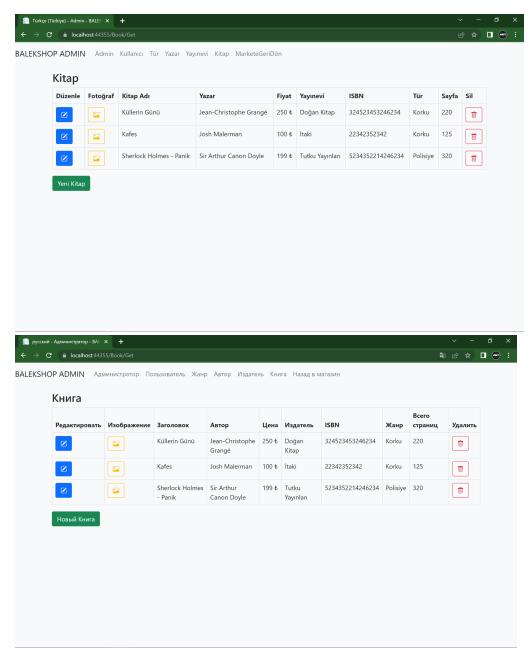
Kullanıcının davranışlarına özel bilgilendirme mesajları:



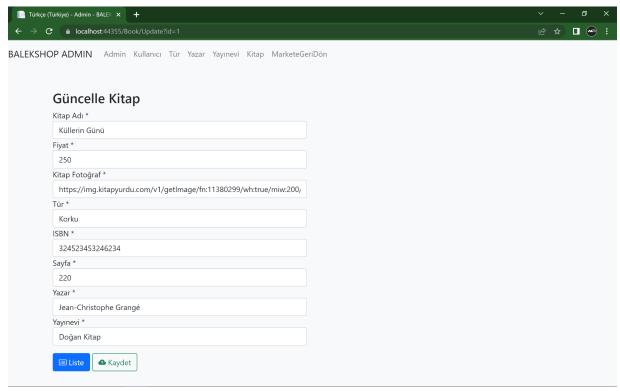




#### ADMIN PANELİ



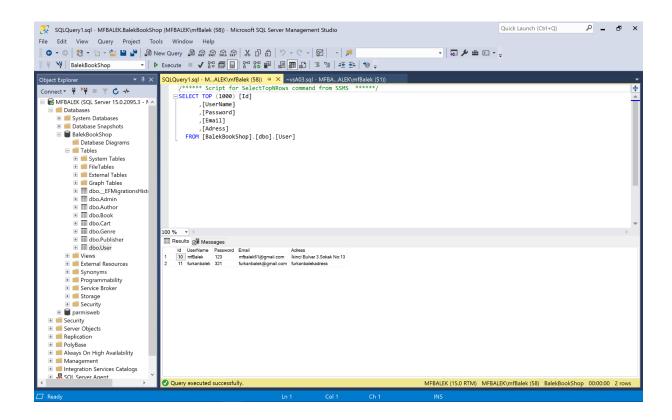
Siteye Dair her şeyi buradan görüntüleyip düzenlediğimiz yer. (Dil Seçenekleri buraya da etki ediyor.)



Tüm her şeyi ekleme silme veya güncelleme işlemlerini admin paneli üzerinden gerçekleştirebiliyoruz.

BookService.cs 'nin içerisinde bulunan örnek LINQ sorgusu.

```
/ar data = (from book in context.Book
join author in context. Author
on book.AuthorId equals author.Id
join publisher in context.Publisher on book.PubhlisherId equals publisher.Id
join genre in context.Genre on book.GenreId equals genre.Id
select new Book
    Id = book.Id,
    AuthorId = book.AuthorId,
    GenreId = book.GenreId,
    Isbn = book.Isbn,
    PubhlisherId = book.PubhlisherId,
    Title = book.Title,
    TotalPages = book.TotalPages,
    Price = book.Price,
    GenreName = genre.Name,
    AuthorName = author.AuthorName,
    BookImage = book.BookImage,
    PublisherName = publisher.PublisherName
  ToList();
```



Ve Database'in geneli bu şekilde görünüyor.

#### © 2022 Sakarya Üniversitesi.

Bu rapor benim özgün çalışmamdır. Faydalanmış olduğum kaynakları içeresinde belirttim. Her hangi bir kopya işleminde sorumluluk bana aittir.

Anahtar Kelimeler: matris, matrix, java, nesne, thread, runnable