

## Koleksiyon Yönetim Platformu

### 1. Proje Gereksinimleri:

- **Framework:** Next.js
- **Kimlik Doğrulama:** NextAuth.js
- **State Yönetimi:** Zustand veya Redux
- **Dil:** Typescript
- **Stil:** Tailwind CSS ve/veya Material-UI
- **Container:** Dockerize edilmiş yapı
- **Deployment:** Docker Compose ile local deployment

### 2- Proje Beklentileri

#### Login Sayfası

- Kullanıcı girişi yapmak için bir form oluşturulacak (email ve şifre alanları).
- Doğru bilgilerle giriş yapıldığında kullanıcı, koleksiyon listesi sayfasına yönlendirilir.
- Hatalı giriş yapılrsa uygun bir hata mesajı gösterilir.
- NextAuth.js ile kimlik doğrulama yapılır.

#### Koleksiyonlar Sayfası

- Login işlemi sonrasında, koleksiyon liste sayfasına yönlendirme yapılacak
- Koleksiyonların listelendiği bir tablo veya grid görünümü olacak.
- Her koleksiyonun yanında "Sabitleri Düzenle" adlı bir buton bulunur.
- Butona basıldığında koleksiyon listesini düzenleme ekranına geçilir.

#### Koleksiyon Listesi Düzenleme Ekranı

- Kullanıcı, seçtiği koleksiyona ait ürünleri görebilir.
- Ürünler sürükle-bırak (drag-and-drop) yöntemiyle yeniden sıralanabilir.
- Filtreleme için bir panel bulunacak (kategori, fiyat vb.filtreleme seçenekleri).
- Düzenlemeler tamamlandıktan sonra "Kaydet" butonuyla değişiklikler kaydedilir. (Kaydet butonuna tıkladığında request bir modalda gösterilmelidir. Kaydetme işlemi yapılmayacaktır.)
- "Vazgeç" butonuyla değişiklikler iptal edilir. Liste sayfasına dönüş yapılır

#### Dockerizasyon

- Uygulamanın tüm bağımlılıkları Docker konteynerleri içinde çalıştırılır.
- `docker-compose up` komutuyla uygulama ayağa kalkar.

#### Örnek Kullanıcı Akışı:

##### 1. Login Sayfası:

- a. Kullanıcı `email` ve `password` girer.
  - b. Kimlik doğrulama başarılı ise `/collections` sayfasına yönlendirilir.
2. Koleksiyonlar Sayfası:
    - a. Koleksiyonlar listesi gösterilir.
    - b. "Sabitleri Düzenle" butonuna tıklandığında `/edit` sayfasına geçilir.
  3. Ürün Düzenleme Ekranı:
    - a. Kullanıcı ürünlerini görebilir, sürükleyip sıralayabilir.
    - b. Filtreleme seçeneklerini kullanarak ürünlerini daraltabilir.
    - c. Değişiklikleri kaydedebilir veya iptal edebilir.

**NOT 1:** Ekte API için bir postman collection bulacaksınız.

**NOT 2:** Konuya anlayabilmeniz adına mockuplara [buradan](#) ulaşabilirsiniz.  
(password: `secil-store`)

**NOT 3:** Herhangi bir sorunuz olduğunda [yazilimdestek@secilstore.com](mailto:yazilimdestek@secilstore.com) adresine mail atabilirsiniz.