

Android

Vize -2

Uygulama: Beğendiğim Ürünler uygulaması

Açıklama: Uygulama müşterilerin servis kanalı ile ürün listesinin alındığı, ürün ayrıntısına girildiği ve ürünün beğendiklerim listesine ekleyebildiği bir amaca hizmet etmelidir.

Kullanılması zorunlu kütüphaneler: Retrofit, Glide. Ekstra kütüphane kullanımı serbesttir.

Tasarım: Tasarımda kendi beğeninize göre tasarım yapabilirsiniz, listeleme gereken bölümlerde Custom Adapter ile ListView veya RecyclerView kullanılacaktır. Beğendiğim ürünlerin store edilmesi için sharedPreferences kullanılacaktır.

Toplam sayfa sayısı: 3

- Ürün listesi, Ürün ayrıntısı, Beğeni listesi

Servisler:

Url: <https://dummyjson.com/docs/products>

Ürün Listesi: <https://dummyjson.com/products>

Ürün Ayrıntısı: <https://dummyjson.com/products/1>

Not: Ürün listesinde herhangi bir ürüne tıklanıldığında bu sayfa çıkacaktır. Ürün ayrıntı bölümünde sadece bir adet resim gösterilecektir, diğer detaylar için ürün başlığı, detay, fiyat, oylamada aldığı puan gösterilecektir.

Bu bölümde ayrıca bir beğen butonu olacaktır. Bu butona tıklanıldığında ürün beğeni listesine eklenecek sharedPreferences nesnesi ile kayıt altına alınacaktır. Kayıt sırasında ürünün id'si sharedPreferences'a kayıt olacaktır. Daha önce beğeni listesine eklenmiş ürün varsa buda eklenecektir. Buda sharedPreferences içerisinde bir dizi tutmanız gerektiğini göstermektedir. Ürün beğenildikten sonra beğeni listesinden çıkarmaya gerek yoktur ama var olan ürünün bir kez daha eklenmesinin önüne geçilmelidir.

Beğeni listesi: sharedPreferences içerisindeki ürünlerin biz dizi ile çağırıldıktan sonra listeneceği sayfa olacaktır.

