

Android

Vize -2

Uygulama: Ürün sipariş uygulaması

Açıklama: Uygulama müşterilerin servis kanalı ile ürün listesinin alındığı, ürün ayrıntısına girildiği ve bunları sipariş edebildiği 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 kullanılacaktır.

Servisler:

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

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

```
fetch('https://dummyjson.com/products')  
.then(res => res.json())  
.then(console.log);
```

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, oylama aldığı puan gösterilecektir.

```
fetch('https://dummyjson.com/products/1')  
.then(res => res.json())  
.then(console.log);
```

Ürün sipariş: <https://dummyjson.com/docs/carts>

Not: Sipariş veren kullanıcının userId değeri 1 olarak gönderilmelidir. Quantity(adet) değeri 1 olacaktır.

```
fetch('https://dummyjson.com/carts/add', {
  method: 'POST',
  headers: { 'Content-Type': 'application/json' },
  body: JSON.stringify({
    userId: 1,
    products: [
      {
        id: 1,
        quantity: 1,
      },
      {
        id: 50,
        quantity: 2,
      },
    ],
  })
})
.then(res => res.json())
.then(console.log);
```

Sipariş ettiğim ürünler: <https://dummyjson.com/carts/1>

Not: Siparişteki ürünlerin listesi gelmelidir. Ürün resimlerine ihtiyaç yok sadece JSON'dan gelen bilgilerin gösterilmesi yeterlidir.

```
fetch('https://dummyjson.com/carts/1')
.then(res => res.json())
.then(console.log);
```