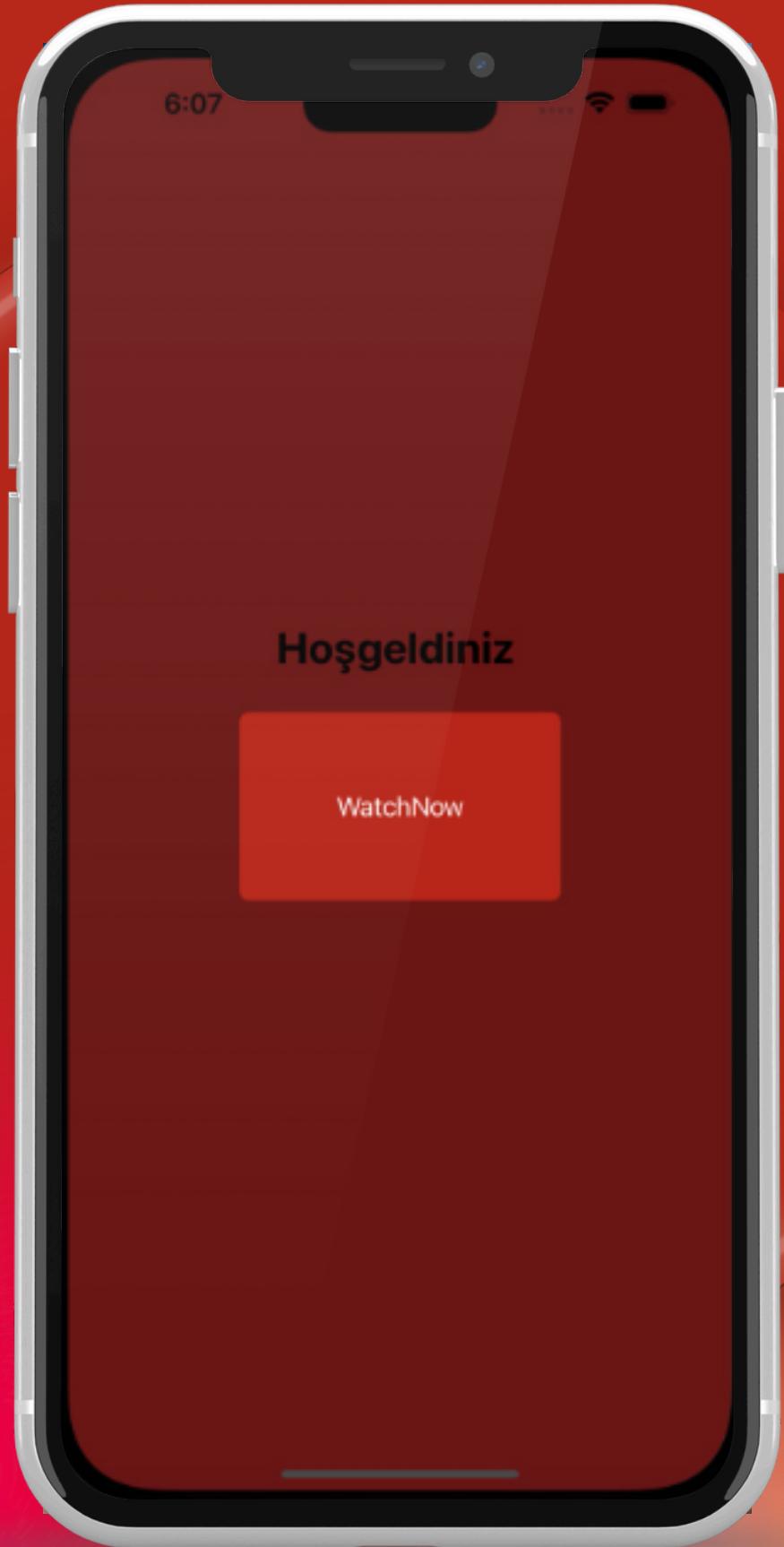


WatchNow

İzlemek istediğiniz her şey, bir arama uzağında

Başla





WatchNow

Tanıtım

Projede Kullanılan Teknolojiler

Swift (iOS Native)

UIKit

Storyboard

YouTube Data API v3

WKWebView (video oynatma)

JSON decoding (Codable struct yapısı)

Auto Layout

Safe Area Destekli Responsive Tasarım

Uygulama Özellikleri

WatchNow

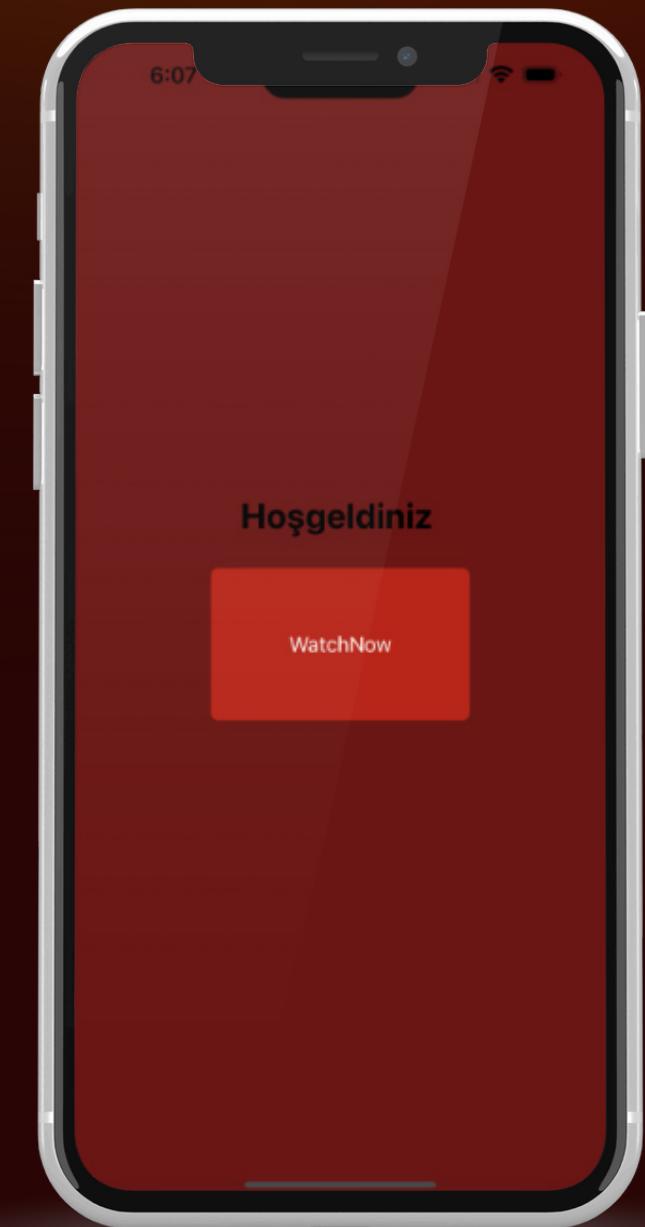


Gerçek zamanlı YouTube
video arama

Hız ve Performans odaklı
filtreleme

Dahili video oynatma (embed)

Responsive, sade tasarım



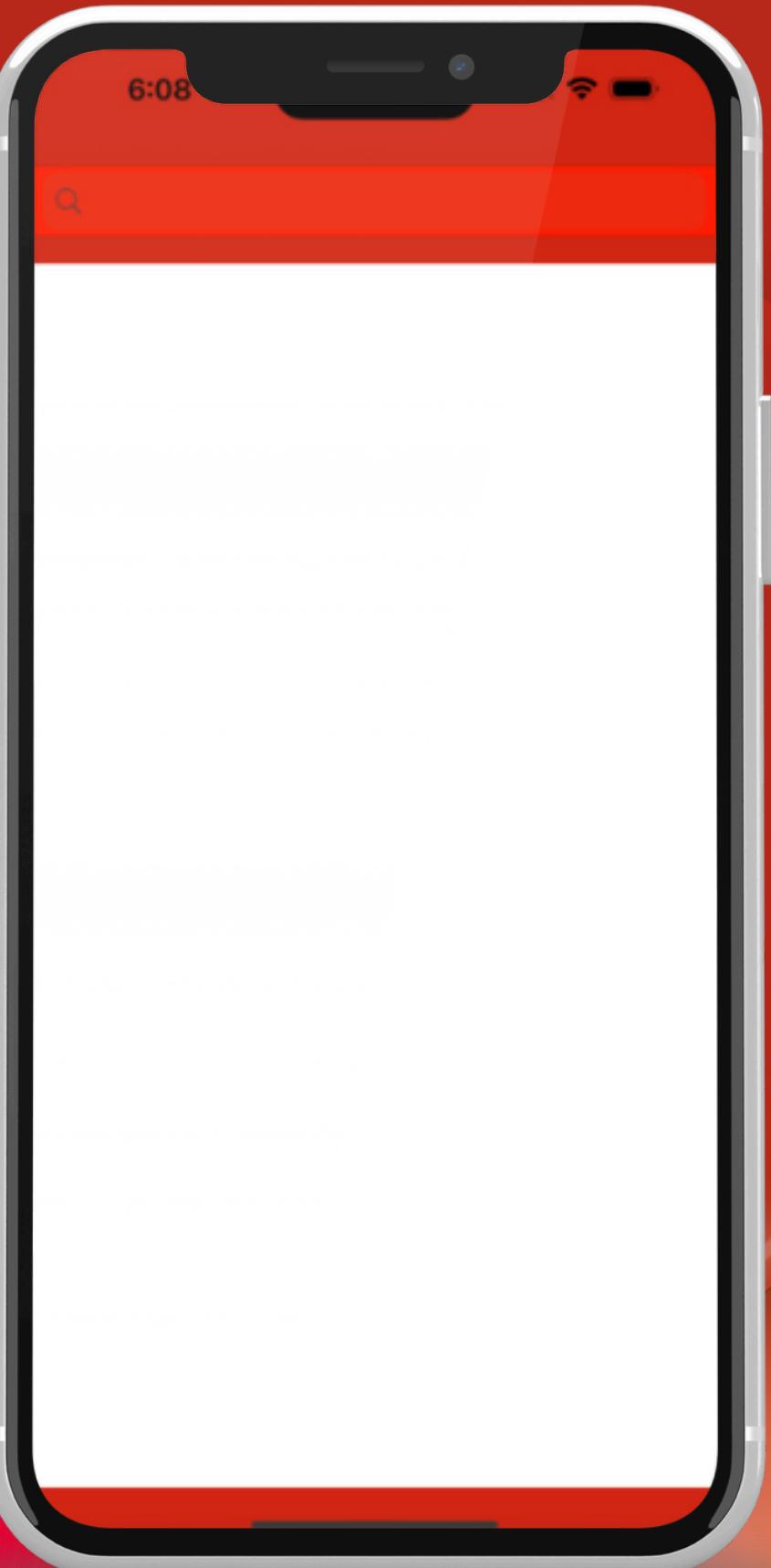
Uygulama Akışı

- 1. Giriş Sayfası:** WatchNow logosu, "Başla" butonu, Hoşgeldiniz Yazısı.
- 2. Ana Sayfa:** Arama çubuğu, listelenen videolar (thumbnail(video Kapağı), başlık, kanal)
- 3. Video Sayfası:** Tıklanan video için WKWebView ile youtube videosunu oynatma



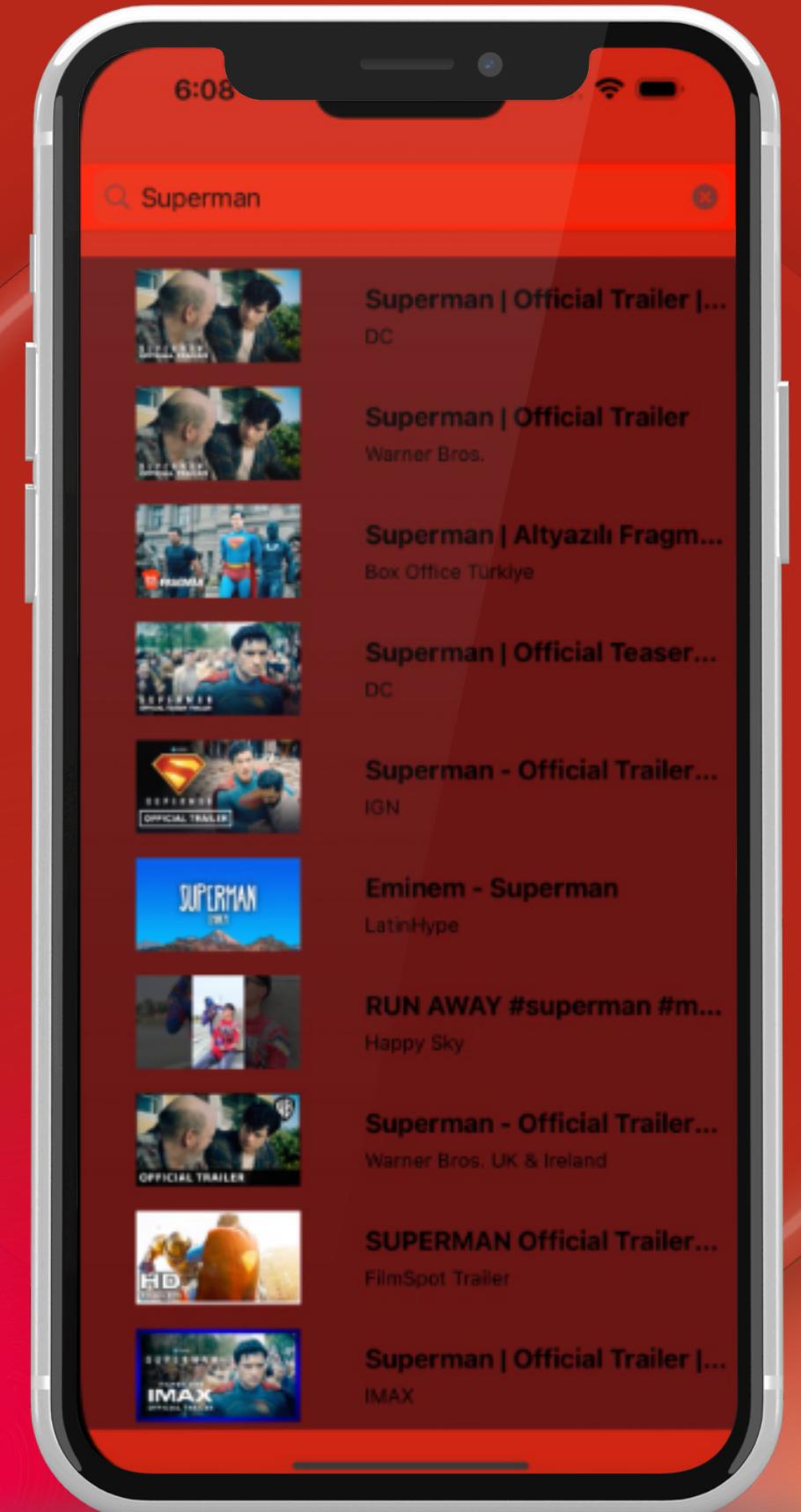
Ana Sayfa

- Sayfada başlangıçta herhangi bir video listesi gösterilmemektedir.
- Kullanıcı searchBar üzerinden istediği başlığı aratabilir.
- Kullanıcının arattığı bu başlık ile "Youtube Data API V3" API'sinden bir arama yapılır.



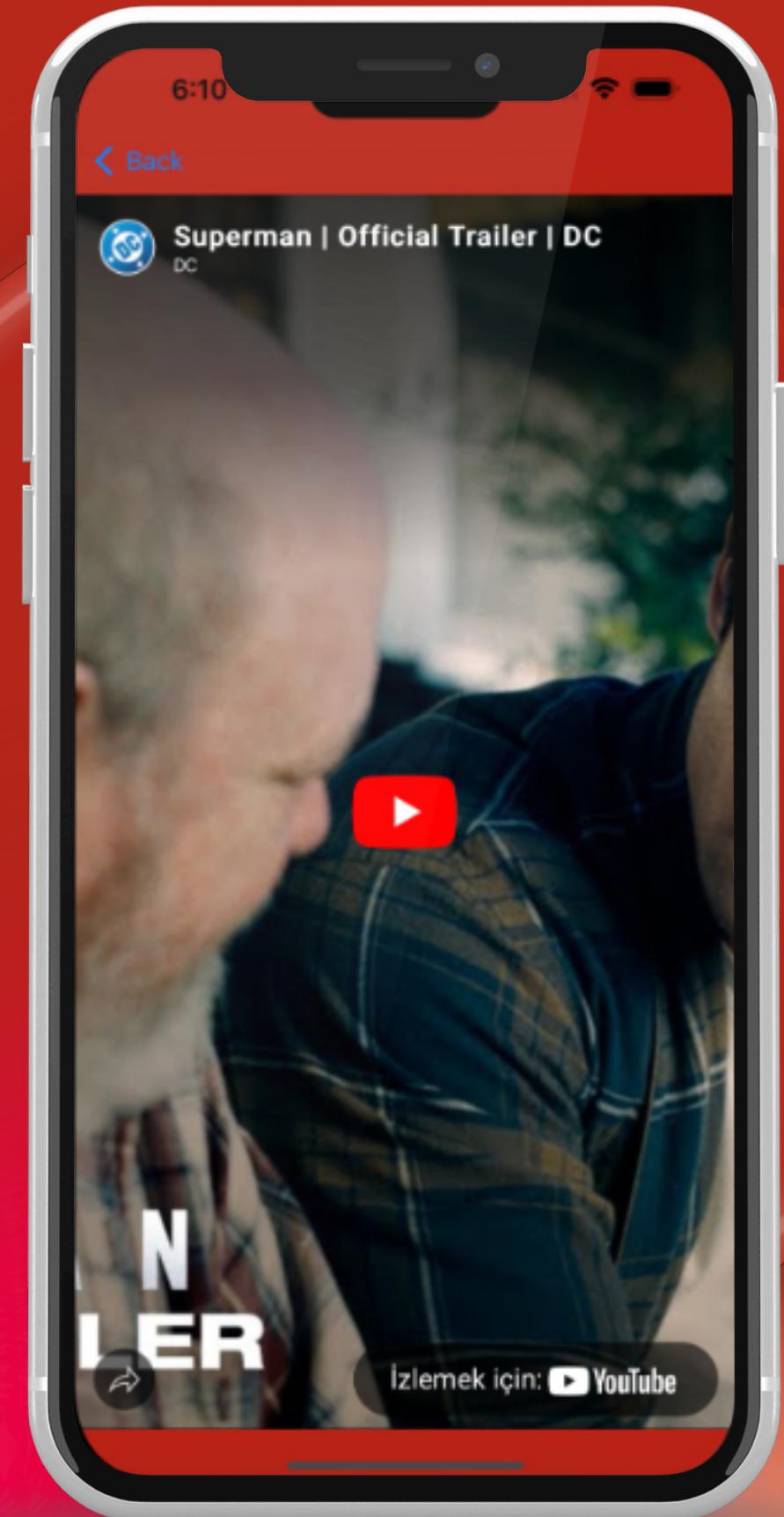
Ana Sayfa

- Kullanıcı tarafından yapılan aramanın sonucunda API'dan dönen veriler sayfaya ekrandaki gibi yansıtılır.
- API'dan verilen veriler Youtube'un en güncel ve popüler verileri ile %80-%90 oranında doğru eşleşmektedir
- Kullanıcının videolardan birine tıklaması dahilinde videoyu izlemesi için farklı sayfaya yönlendirilir



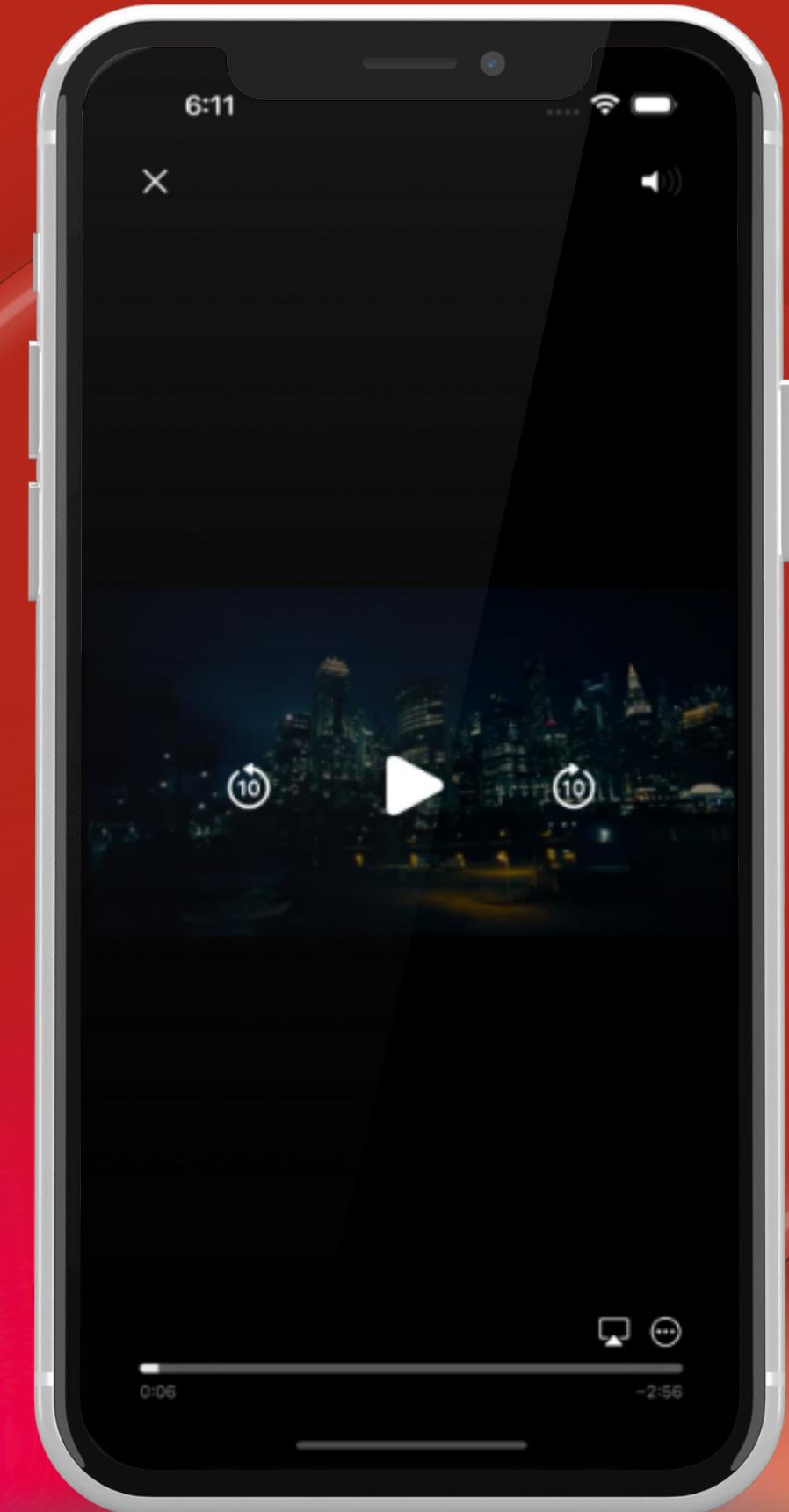
Video Sayfası

- Kullanıcı bu sayfada önceki sayfada tıkladığı videoyu dilediği gibi izleyebilir.
- Mevcut videonun kapak fotoğrafı ekrana yansıtılmıştır.
- Kullanıcı ortadaki oynat butonuna tıklayarak videoyu oynatabilir.



Video Sayfası

- Kullanıcı videoyu başlattıktan videonun ekrandaki görüntüsü.
- Kullanıcı dilerse videoyu başlattıktan sonra ekranı yan veya ters çevirip videoyu istediği şekilde izleyebilir.
- Kullanıcı yine youtube'da olduğu gibi ses ayarı yapabilir, videoyu durdurabilir, ileri veya geri sarabilir, ve daha fazlasını yapabilir.



Neden WatchNow

Kullanıcı dostu, reklamsız sade bir arayüz

Sadece işlev odaklı:
"Ara ve izle"

Mobil uyumlu, hızlı ve sezgisel



GELECEK PLANLAR

- Videoları kaydetme (favoriler),
- Abonelikler sayfası,
- Daha izlenecekler sayfası,
- Sayfalama (pagination) ile daha fazla sonuç,
- Kullanıcı geçmişi,
- Dark Mode ve farklı modlar,
- Siri ile sesli arama entegrasyonu
- VB.





WatchNow

Dinlediğiniz İçin...

Teşekkürler

Bir sonraki projede görüşmek üzere...