



Mobil Teknolojileri

PROJE

SİNEDOST UYGULAMASI

Hazırlayan

Bekir Türk

19MY93018

UYGULAMA TANITIMI

Sinedost adını verdiğimiz uygulamamız seçilen kategorilere göre rastgele olarak film önerebilen, film detaylarını gösterebilen ve beğenilen filmleri listeye ekleme olanağı sunan bir uygulamadır.

Bu uygulamayı kullanıcıların 'Ne İzlesem?' sorusuyla strese girmelerinin ve vakit kaybetmelerinin önüne geçmeyi, dikkatlerini çeken/beğendikleri filmleri kaybetmemelerini amaçlayarak gerçeklemeye karar verdik.

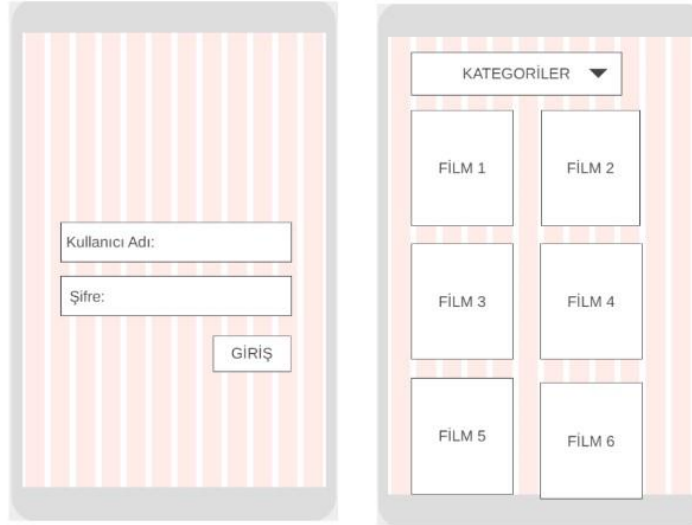
Kullanım kolaylığı olması açısından basit ve ferah bir tasarım tercih ettik.

KULLANILAN TEKNOLOJİLER

Uygulamamızı React Native ile yazdık. Kitten UI, react-redux, push-Notification gibi pek çok kütüphaneden yararlandık. Database olarak firebase tercih ettik. Api olarak TMDB'ye ait olan public film arşivinden faydalandık. Geliştirme platformu olarak ise expo'nun avantajlarından yararlandık.

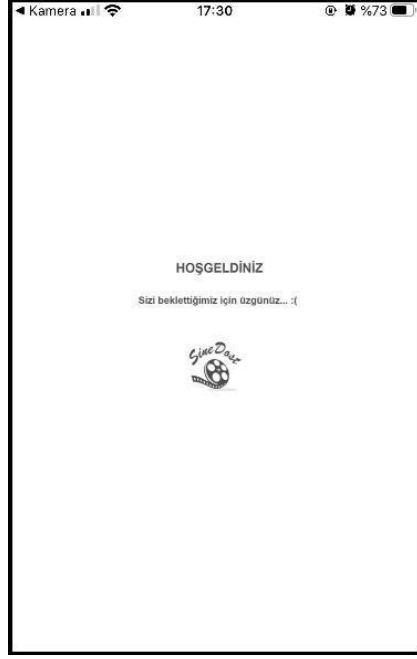
UYGULAMA ARAYÜZ TASARIMLARI/UYGULAMA KULLANIMI

Başlangıç olarak aşağıdaki gibi 2 sayfa görüntüsü planladık.



Daha sonra geliştirmeler esnasında tasarımlarımız giderek farklılaştı ve daha kullanışlı bir hal aldı.

Uygulamaya giriş yaptığımızda bizi öncelikle uygulama ikonumuzu bulunduran splash screen'inimiz karşılamaktadır. (Belirli olması için raporda kenarlarına siyah çizgi çekilmiştir, normalde bu çerçeve bulunmamaktadır.)



Ardından kullanıcıları giriş yapma ekranı karşılamaktadır. Eğer kullanıcılar daha önceden sisteme kayıtlı ise bu sayfadan giriş yapabilmektedir.



Email adresi
Emailinizi Giriniz...

Şifre
Şifrenizi Giriniz...

Giriş Yap

Kayıt Ol



Email adresi
tester@idfmsau.com

Şifre

Giriş Yap

Kayıt Ol

Eğer kullanıcı sisteme kayıtlı değil ise 'Kayıt Ol' butonuna tıklayarak aşağıdaki ekrandan sisteme kayıt olabilmektedir.

Merhaba!
Seni aramızda görmeyi çok isteriz

Email adresi
Emailinizi Giriniz...

Şifre
Şifrenizi Giriniz...

Şifreyi Doğrula
Şifrenizi Tekrarlayınız...

Kayıt Ol

Bu iki ekranda çeşitli şartlara uygun olarak aşağıdaki kontroller bulunmaktadır.

Email adresi
Nnsnsjsndn

Mail formatınız hatalı.

OK

Kayıt Ol

Email adresi
ter

Girmiş olduğunuz şifre hatalıdır.

OK

Kayıt Ol

Email adresi
test

Mail formatınız hatalı.

OK

Kayıt Ol

Email adresi
te

Bu mail adresi ile daha önce oluşturulmuş bir kayıt mevcut.

OK

Kayıt Ol

Email adresi
Ba

Lütfen Geçerli bir email ve şifre giriniz

OK

Kayıt Ol

Email adresi
test@test.com

Şifreler eşleşmiyor

OK

Kayıt Ol

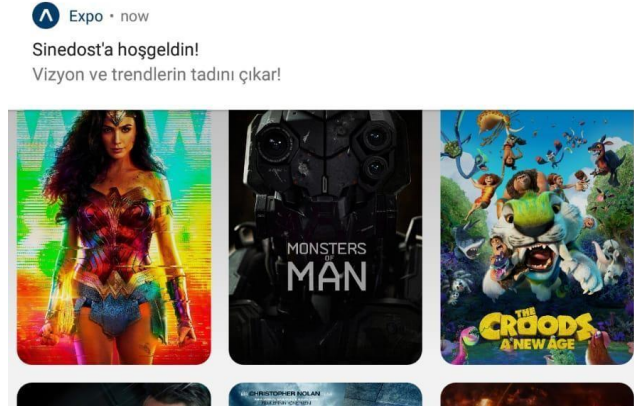
Email adresi
te

Şifre uzunluğunuz minimum 6 karakter olmalıdır.

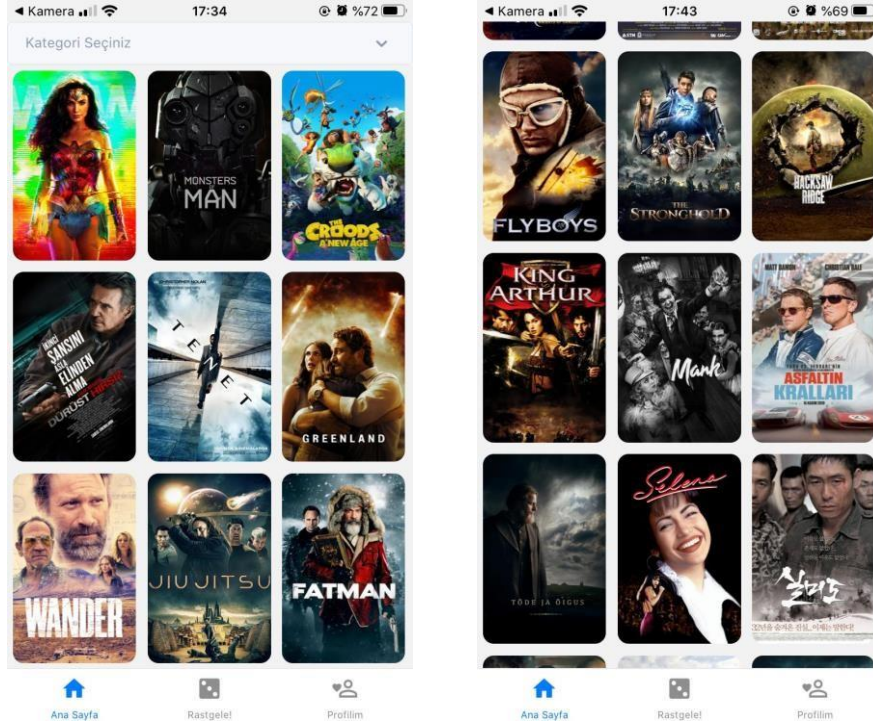
OK

Kayıt Ol

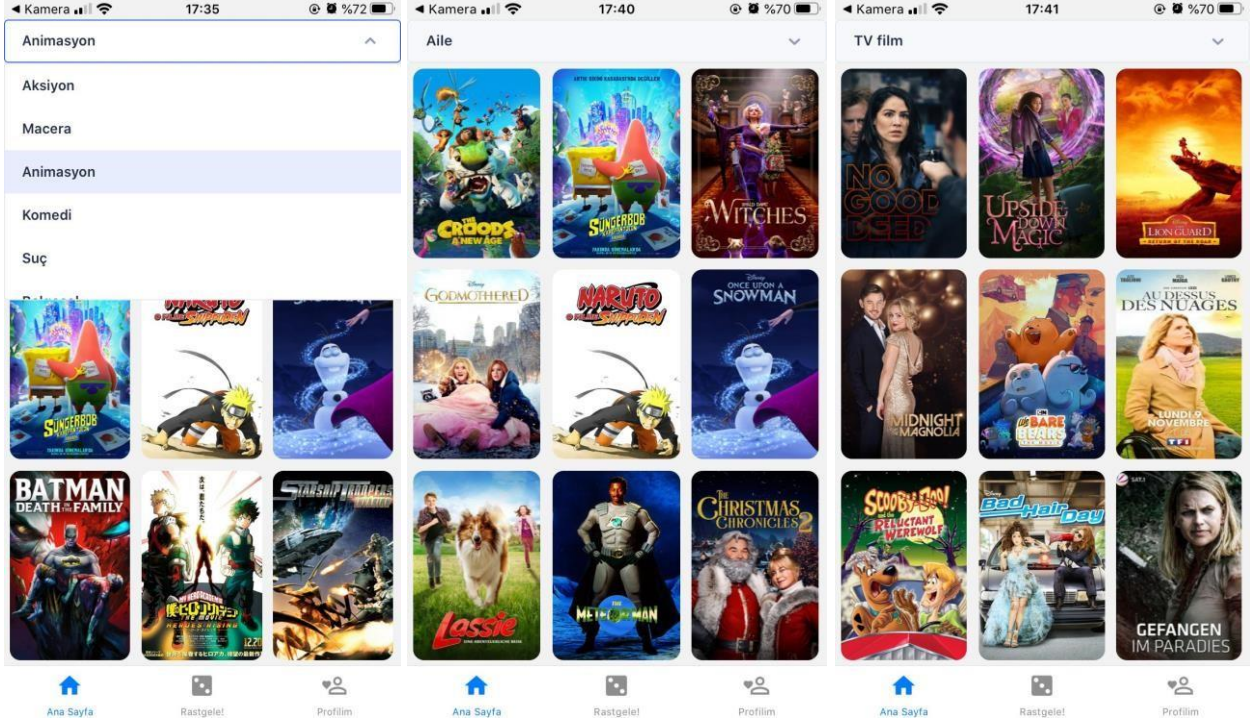
Üye olma işlemi tamamlandığında kullanıcılarımıza memnuniyetimizi ve mutluluğumuzu belirtmek amacıyla bir bildirim göndermekte ve 'Hoşgeldin!' demekteyiz.



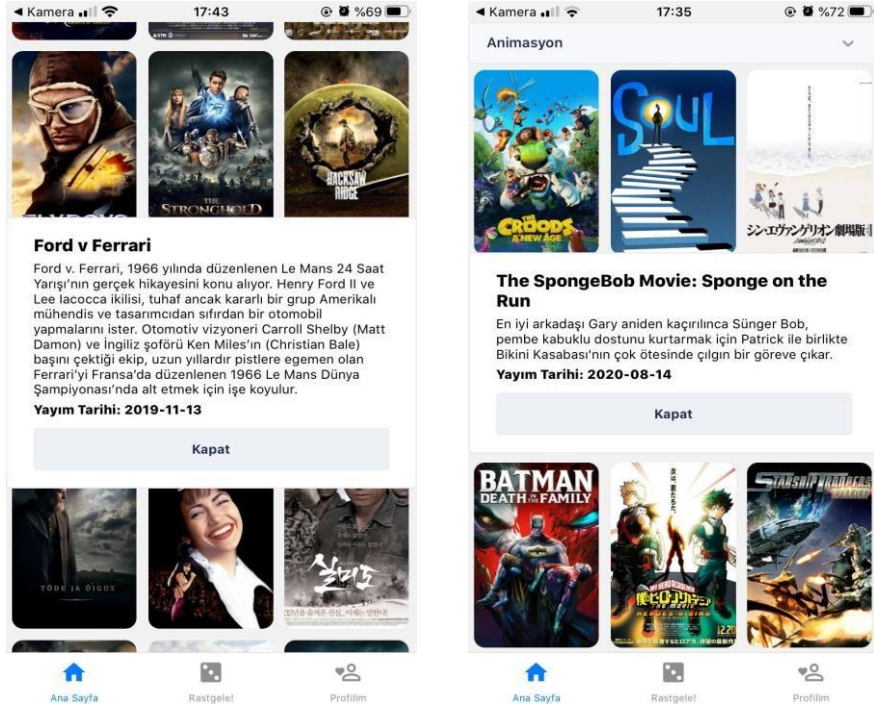
Kullanıcılar giriş yaparak giriş ekranını geçtikten sonra onları anasayfamız karşılamaktadır. Karşılaşılan anasayfada default olarak kategori seçilmemiş biçimde popüler olan film arşivlerini getirmektediriz.



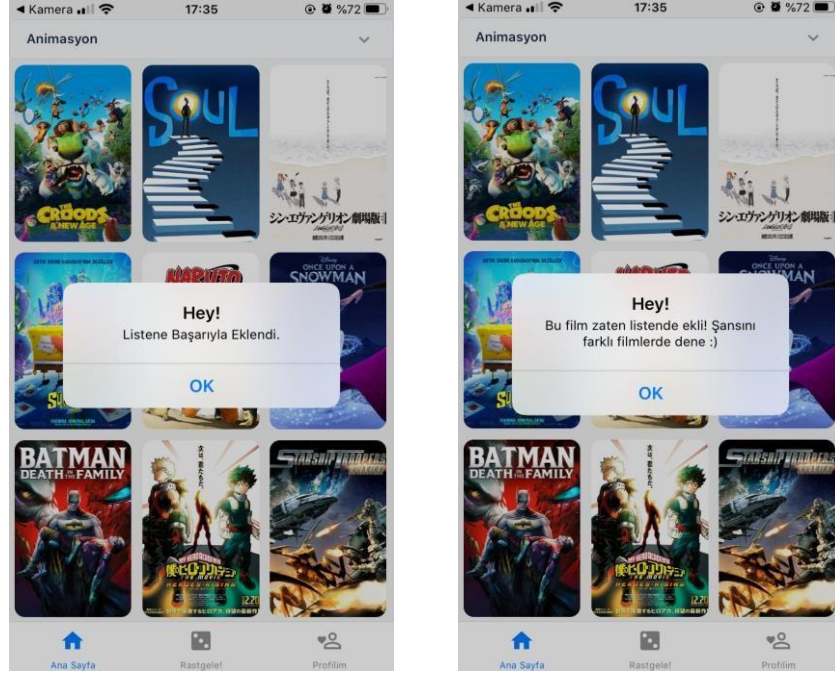
Kullanıcılar dilerse kategori seçebilir. Kategori seçildiğinde ekran yenilenir ve ilgili kategoriye ait film arşivleri gelmektedir.



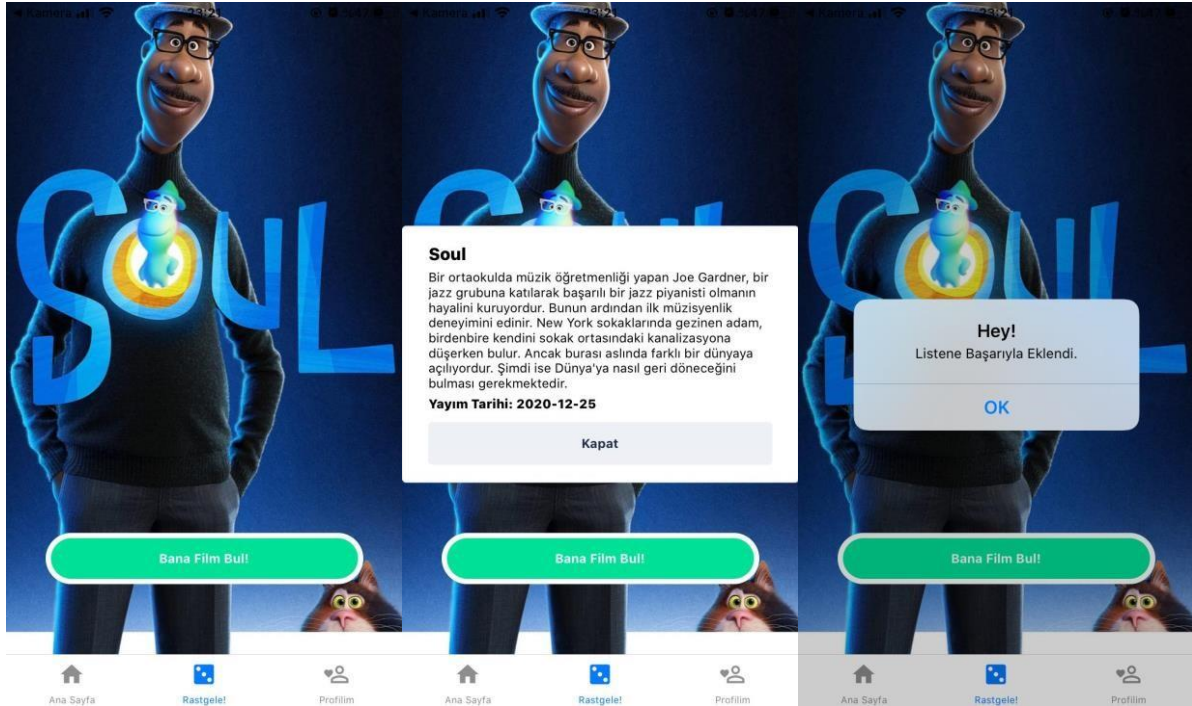
Bu sayfada film afişleri bulunan card componente uzun tıklanarak film detayları görüntülenebilmektedir.



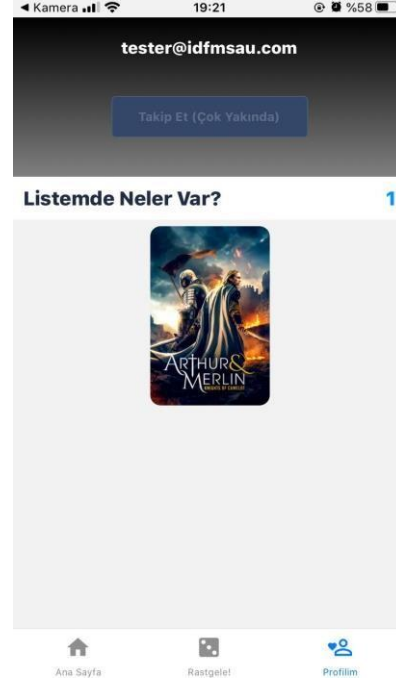
Eğer bu kartlara tek kısa tıklanırsa da filmler listeye eklenmektedir. Listeye eklendiğinde uyarı verilmektedir. Film zaten ekli ise de bu şekilde uyarı verilmektedir.



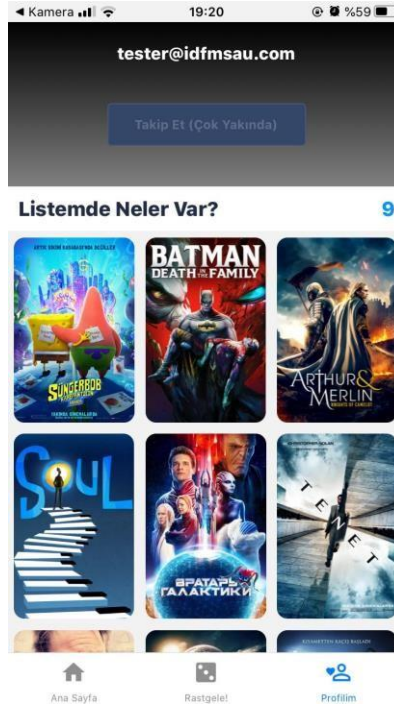
Projemizdeki bir diğer sayfada Random sayfasıdır. Bu sayfada 'Bana Film Bul!' denildiğinde listede ekli olan film kategoriler baz alınarak bir film önerisi sunulur. Burada sunulan filmin detayları görülebilir ve istenirse film listeye eklenebilir.



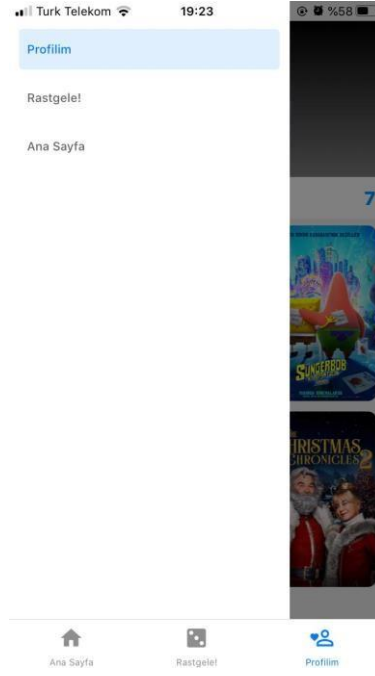
Uygulamamızdaki son sayfamızda profil sayfamızdır. Burada kullanıcılar daha önceden listelerine ekledikleri filmleri ve film sayısını görüntüleyebilmektedir. Eğer ekli olan film yoksa da 'Üzgünüz :(Listenizde Film Bulunmamaktadır!' uyarısı görülmektedir.



Burada da yine kullanıcıların rahat kullanabileceği ve kolay kullanımlı ekranlar tercih ettik. Sayfalarımız proje genelinde olduğu gibi responsive yapıya sahiptir.



Bu sayfamızda drawer navigation bulunmaktadır. Kullanıcılar buradan menüde bulunan diğer sayfalara ulaşım sağlayabilmektedir.



VERİTABANI TASARIMI

