

Analiz Dokümanı

Proje Tanıtımı

Kullanıcıların dünyada anlık olarak yayınlanan haber listesine ulaşabildiği uygulamamızda, haber kategorisine göre haberlerin listelenmesi, kullanıcının gireceği anahtar kelimelerle eşleşen haberlerin listelenmesi sağlanır.

Ayrıca kullanıcı dilerse haberin detay sayfasına giderek ilgisini çeken haberi favorilerine ekleyebilir. Bu sayede haberi dilediği zaman okuyabilir.

Haberin ana kaynağının web sitesine giden kullanıcı, haberin detaylı açıklamasını okuyabilir.

Uygulamada Kullanılacak Teknolojiler

Yüksek performans açısından uygulama Kotlin diliyle yapılacak olan bir Native uygulama olması öngörülmüştür.

Cloud API'lerden olan Firebase teknolojisi kullanılacaktır. Bu sayede oturum açma bilgileri tutulacaktır.

NewsAPI isimli API'sini ise güncel haber bilgileri getirilmek için kullanılacaktır.

Uygulamanın Ana Fonksiyonları

Bu platformumuz 6 ana fonksiyondan oluşmaktadır:

- 1-) Kaydol veya Giriş yap
- 2-) Kategori altında haber listesi
- 3-) Favori haberler sayfasıyla kullanıcının favori haberlerinin gösterilmesi
- 4-) Haber arama işlemi
- 5-) Habere tıklanarak detayının görünmesi
- 6-) Haberin yayınlandığı sitenin görüntülenmesi.

Bu 6 konunun birleşimi ile her yaş grubuna hizmet edebilecek bir uygulama oluşturmuş olacağız.