ÖZET

DİZİ TAKİBİ ANDROİD UYGULAMASI

Bu çalışmada, kullanıcıların izledikleri yabancı dizileri takip edebilmesini sağlayan bir Android mobil uygulaması geliştirilmiştir. Mobil uygulama marketlerindeki mevcut dizi takip uygulamaları incelendiğinde birçoğunun içerik, kullanıcı deneyimi, tasarım veya kullanılabilirlik açısından yeterli olmadığı görülmüştür. Mevcut uygulamaların yararlı özelliklerinin korunarak eksikliklerinin de giderildiği, kullanıcıların tüm dizi takibini tek bir platformdan yapabilecekleri yeni bir mobil uygulama ortaya konulmuştur. Uygulama, client-server tabanlı bir uygulamadır ve MVC mimarisini kullanmıştır. Çalışmanın yazılım geliştirme aşamasında diziler ile ilgili tüm veriler TVMaze Api tarafından sağlanmıştır. Yazılım geliştirme sürecinde Android Studio IDE ve Java programlama dili kullanılmıştır. Çalışmanın sonucunda ortaya konulan uygulamada kullanıcılar istedikleri dizileri kendi takip listelerine ekleyebilmekte, izledikleri bölümleri izlendi olarak işaretleyebilmekte, takip listelerindeki dizilere ait yeni çıkan bölümler hakkında anında bildirim almakta, diziler, bölümler ve oyuncular hakkında detaylı bilgiler alabilmekte ve zevklerine uygun yeni diziler keşfedebilmektedir.