Proje Durum Raporu

Proje Özeti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Rapor Tarihi | Proje Adı | Hazırlayan: |
| 20 Aralık 2019 | Do IT | Nazlıcan ÇINAR  Mustafa ZEREN  Mısra ERİLMEZ  Cansu BIDICI  Yunus ŞEN |

pROJE TANIMI

Uygulamayı kullanan bir kullanıcının yapmayı planladığı işlerini listeleyebildiği, özel notlarını tutabildiği , kişisel not

defteri işlevi gören bir mobil uygulama.

Teknik

Uygulamayı geliştirmek için React Native kullanmaya karar verdik. Bunun sebepleri öncelikle birçok platformda (cross platform) uygulama geliştirme imkanını tanıması, hızlı olması, uzaktan destek sağlanabiliyor olması ve çoğu firmanın güncel olarak React Native kullanıyor olmasıdır.

Veri tabanı kısmında ise bir Google Service olan FireBase kullanmaya karar verdik. FireBase bir bulut alt yapısıdır.

Uygulamaya anlık hizmet veren bir içerik sağlayıcısıdır. SDK sayesinde uygulamadan veri gönderebilir, alabilir, silebilir ve güncelleyebiliriz. NoSQL bir veri tabanıdır.

arayüz

Wix/react-native-ui-lib paketi kullanarak material design uygunluğunu sağladık. Kullanıcı için kullanım kolaylığı ihtiyacını karşıladık.

Kullanıcı uygulamaya giriş yaptıktan sonra anasayfasında eklemek istediği işlerini TextBox kısmında belirtir ve alt kısmında bulunun AddJob butonu ile iş listesine ekleme yapabilir. Eklediği işlerini sırasıyla liste olarak görebilir.