MOBİL PROGRAMLAMA PROJESİ

KİŞİSEL AJANDA

CEM HACIEVLİYAGİL

1306181427

KONU-KAPSAM

Bu projede flutter platformunda dart dili kullanılarak çeşitli uygulamalara sahip bir mobil uygulama geliştiriliyor. Bu mobil uygulamanın içerisinde dört adet ayrı uygulama bulunuyor bunlar: not defteri, alışveriş listesi, yapılacaklar listesi ve çizim kağıdı. Uygulamanın açılış ekranında 4 ayrı kutucuk gelcek ve bu kutucuklar bizi hangi alt uygulamayı kullanmak istiyorsak o uygulamaya yönlendirecek. Uygulama gerçeklenme olarak windows desktop app üzerinde çalışılacaktır. Not defteri uygulamasında dilediğiniz notları alabileceğiniz, kaydedebileceğiniz ve aynı zamanda bu notları alırken lokasyon bilgisi ekleyebileceğiniz bir ortam sunuluyor burada verilerle ilgili olan işlemler için firebase ayrıca lokasyon bilgisi için de geolocator plugin kullanılması planlanmaktadır. Alışveriş listesinde ise dilediğiniz ürün adlarını listeye ekleyebileceğiniz kaydedip güncelleyebileceğiniz, silebileceğiniz, tamamlandığında belirtebileceğiniz bir ortam sunuluyor burada verilerle ilgili işlemler için bir http servisi kullanılacaktır. Yapılacaklar listesinde ise yine yapılacak işlerinizi başlıklar ve açıklamalarıyla beraber gireceğiniz tamamlandığını belirtebileceğiniz, kaydedip silebileceğiniz bir ortam sunuluyor burada yine verilerle ilgili işlemler firebase kullanılarak yapılacaktır. Çizim kağıdında ise paint vari çizimler yapabileceğiniz karalamalar yapabileceğiniz bir ortam sunuluyor.

ORGANİZASYON ŞEMASI

