



T.C.

FIRAT ÜNİVERSİTESİ

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

**KOD PAYLAŞIM PLATFORMU PROJE
TANIMLAMA DÖKÜMANI**

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ YAZILIM PROJE YÖNETİMİ
DERSİ DÖNEM PROJESİ

Burakhan ALAGÖZ

15290052

MART 2019

İçindekiler

1. Proje Başlığı:	2
2. Proje Ekibi	2
3. Projenin Tanımı.....	2
3.1. Genel Hedefi	2
3.2. Projenin Amacı	2
3.3. Proje Süresi	2
3.4. Hedef Grup(lar)	2
4. Projede Kullanılan Sistemler ve Programlama Dilleri	3
4.1. Kullanılacak Sistemler.....	3
4.2. Kullanılacak Programlama Dilleri	3
5. Test Cihazları.....	3
6. Diyagramlar.....	3
6.1. Use Case Diyagramı.....	3
6.2. Aktivite Diyagramı	4
6.3. ER Diyagramı.....	5
6.4. Gantt Diyagramı	6

1. Proje Başlığı: Code Sharing Platform (Kod Paylaşım Platformu)

2. Proje Ekibi

Proje ekibi olarak tek çalışan bulunmaktadır.

Bilgileri:

Ad - Soyad: Burakhan ALAGÖZ

Öğrenci No: 15290052

E-posta Adresi: burakhanalagoz@gmail.com

3. Projenin Tanımı

Code Sharing Platform projemiz bir mobil uygulamadır. Bu mobil uygulama üye olan kullanıcılara geliştirdikleri uygulamaları paylaşabilecekleri ve gerekli olduğu zaman kod bilgisi edinebilecekleri ortamı sağlamaktadır.

3.1. Genel Hedefi

Code Sharing Platform adı altında geliştireceğim projemin genel hedefi;

Günümüzde kullandığımız sosyal medya uygulamalarına benzer bir yapı şeklinde olmasıyla birlikte yazılım ile uğraşan veya hobi olarak ilgilenen herkese bilgi edinebilecekleri bir ortam oluşturmaktır.

3.2. Projenin Amacı

Geliştirecek olduğum projemin genel amacı;

Programcı ve tasarımcıların oluşturduğu açık kaynak kodlu küçük çalışmalarını paylaşabilecekleri ve diğer kişilerinde bu bilgilerden yararlanabileceği, isteğe bağlı bir şekilde gönderiyi beğenip yorum yapabileceği bir ortam sağlamaktır.

3.3. Proje Süresi

2018-2019 Eğitim Yılı Bahar Dönemini kapsamaktadır.

3.4. Hedef Grup(lar)

Sosyal medya ve akıllı telefon kullanıcıları.

4. Projede Kullanılan Sistemler ve Programlama Dilleri

4.1. Kullanılacak Sistemler

- Android Studio 64 Bit
- Firebase
- Adobe Firework CS6
- Microsoft Office 2016

4.2. Kullanılacak Programlama Dilleri

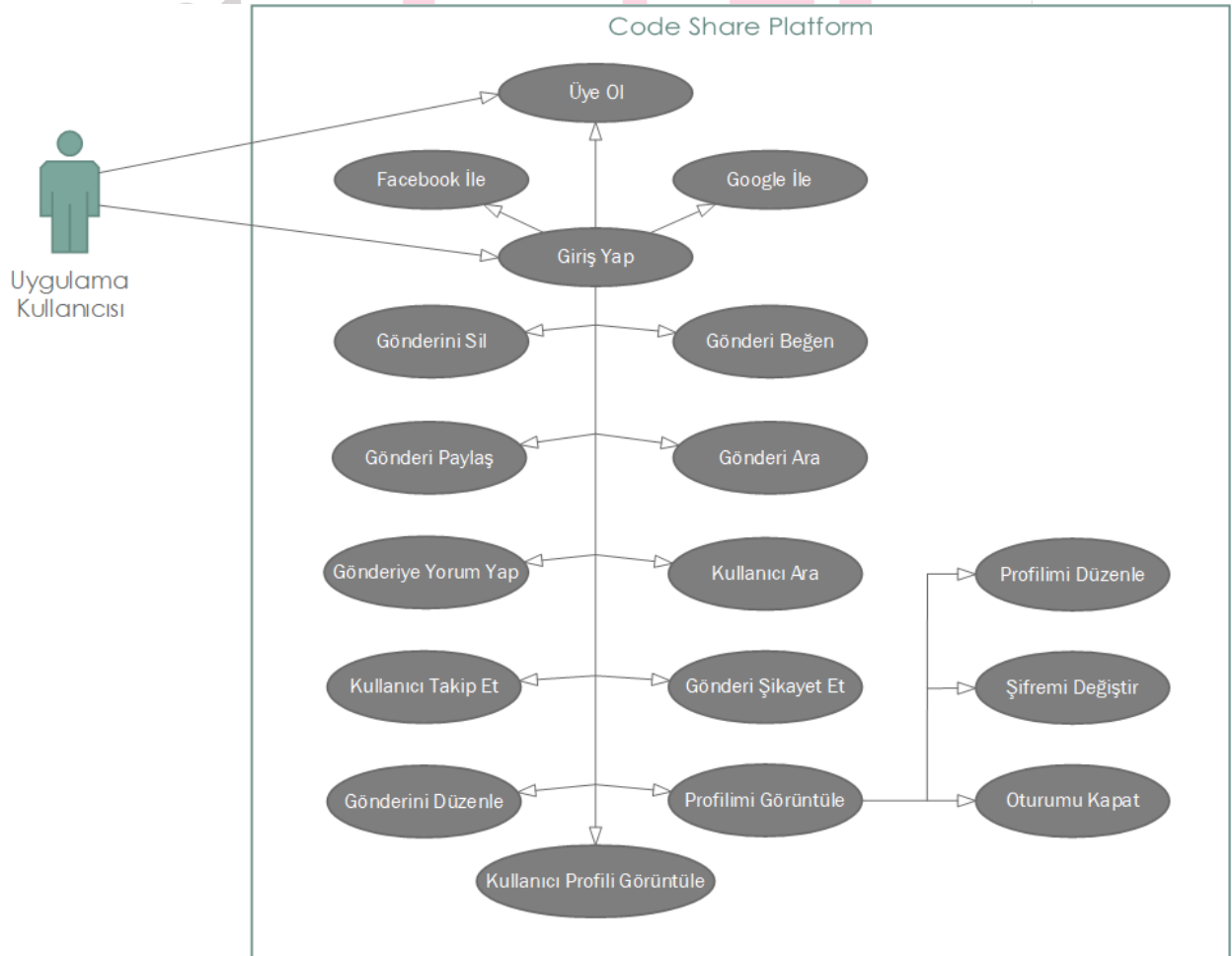
- Java
- XML

5. Test Cihazları

- Samsung Galaxy Note 8
- Samsung Galaxy S8
- Samsung J7

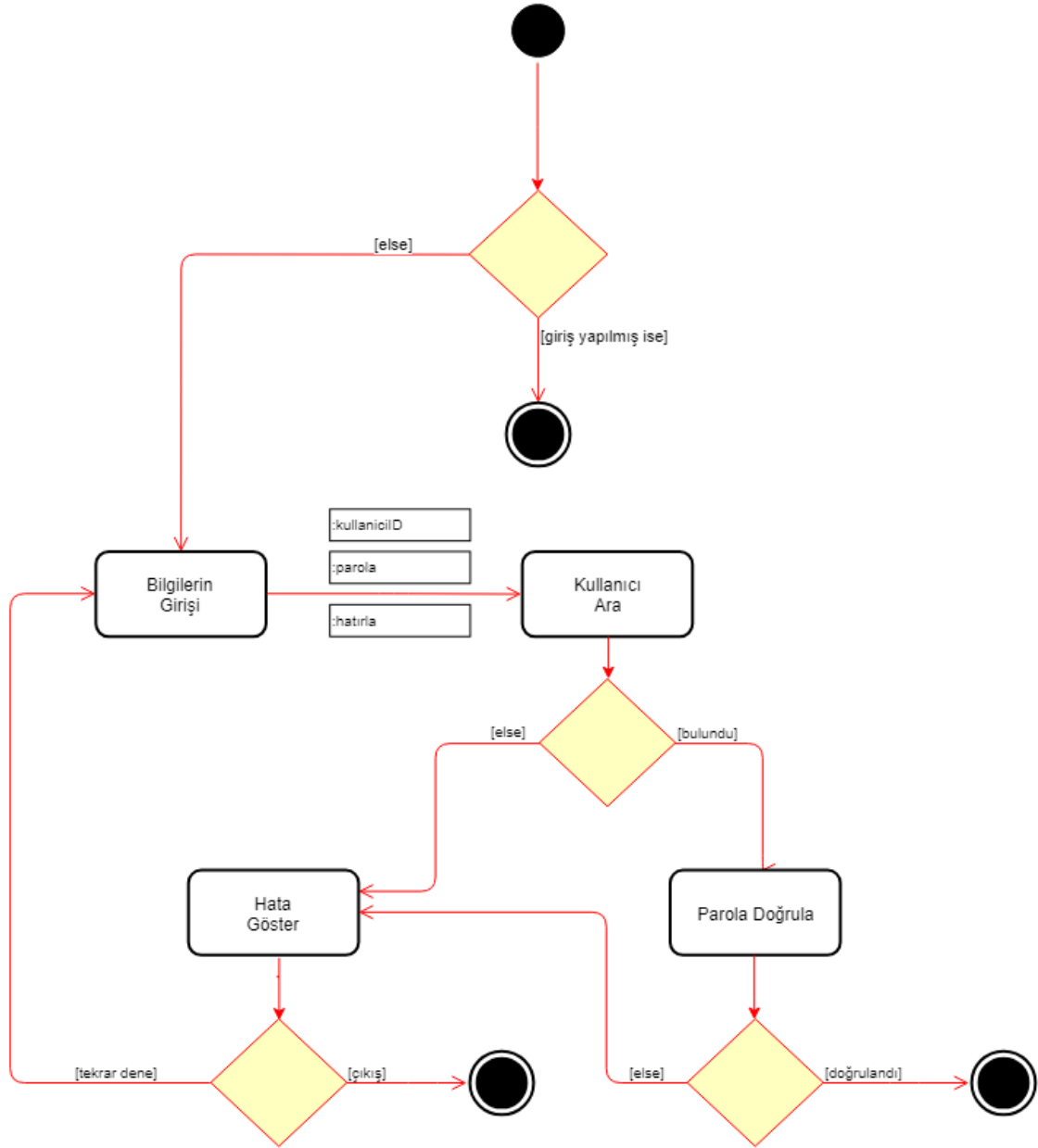
6. Diyagramlar

6.1. Use Case Diyagramı



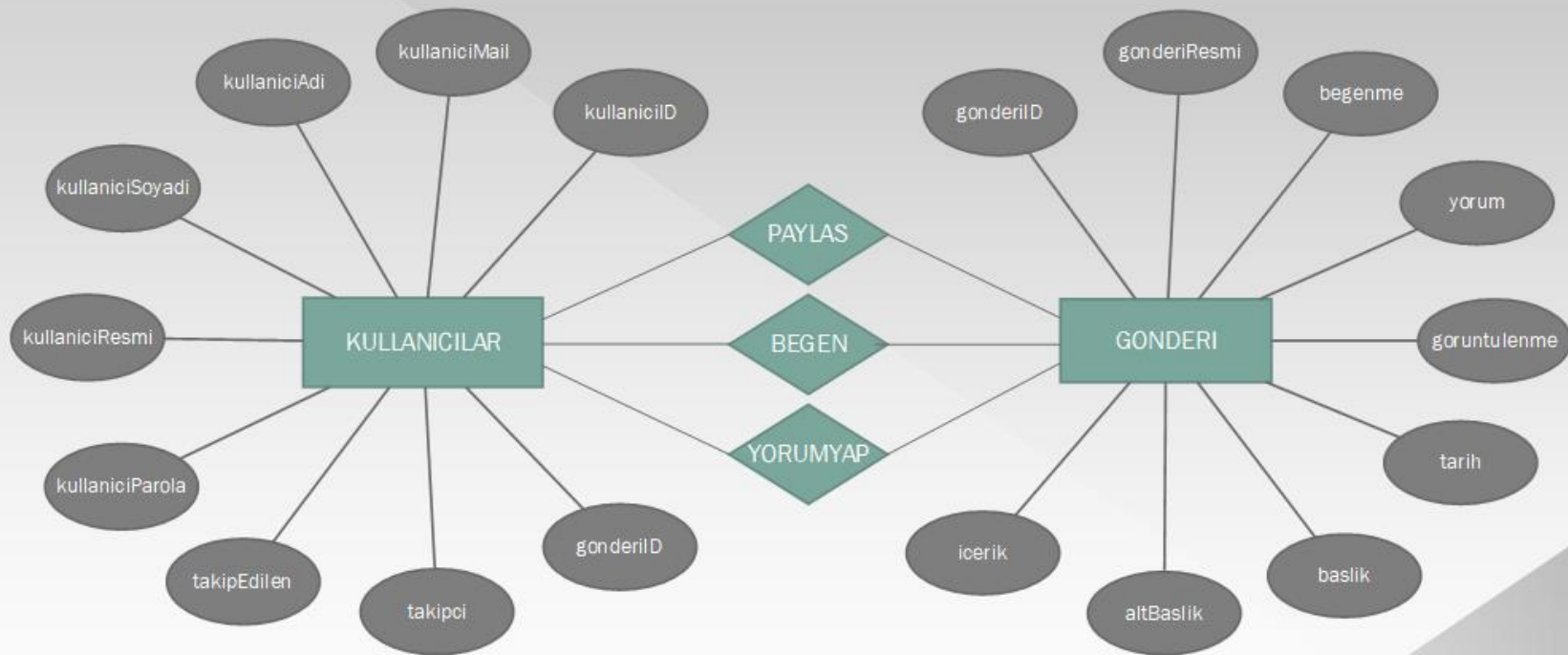
Code Sharing Platform

Kullanıcı Girişi Aktivite Diyagramı



Code Sharing Platform

Varlık İlişki Diyagramı



Code Sharing Platform Gantt Diagram

