

Sapi advertiser

Csapat:

Fülöp Szilárd

Sikó Zsolt Róbert

Csapatfőnök:

Fülöp Szilárd

Szak:

Számítástechnika

A projekt célja egy olyan Android applikáció (alkalmazás) készítése, amely képes a Sapientiás hirdetéseket kezelni.

Funkcionális követelmények:

1. bejelentkezés/regisztráció
2. hirdetések listázása (itt látható kell legyen a megtekintések száma is)
3. új hirdetés felvitele
4. profil kezelése
5. saját hirdetések listázása
6. hirdetés törlése (elrejtés)
7. hirdetés jelentése
8. hirdetés megosztása (alapértelmezett Android Intent)

Megkötések:

A hirdetések téma lecserélhető tetszőleges más témára, amennyiben a mockup-ban megadott funkcionalitásokat betartják.

Kötelező komponensek:

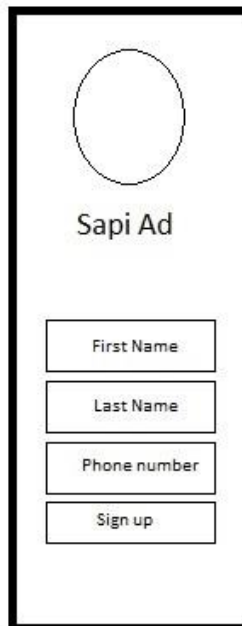
1. Firebase Phone Number Authentication
2. Firebase Real Time Database (hirdetések és a hozzájuk tartozó adatok tárolása)
3. Firebase Storage (fájlok, képek mentése)
4. Glide könyvtár használata a képek kezeléséhez
5. RecyclerView használata a listázásokhoz
6. Constraint Layout használata
7. Bottom Navigation használata

Login Page

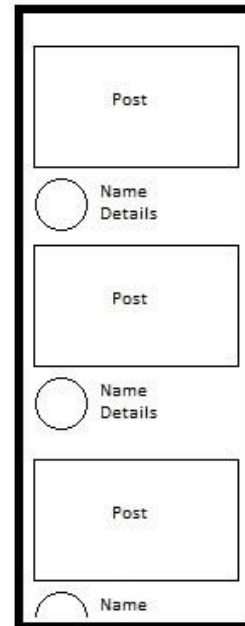


A vertical rectangular frame representing a mobile app login page. At the top is a large empty circle for a profile picture. Below it is the text "Sapi Ad". Further down are two rectangular input fields: the first is labeled "Phone" and the second is labeled "Sign In".

Register Page

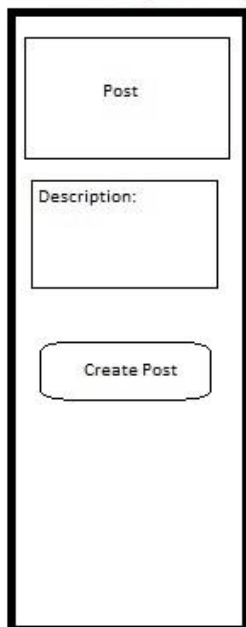


A vertical rectangular frame representing a mobile app registration page. At the top is a large empty circle for a profile picture. Below it is the text "Sapi Ad". Further down are four stacked rectangular input fields labeled "First Name", "Last Name", "Phone number", and "Sign up".

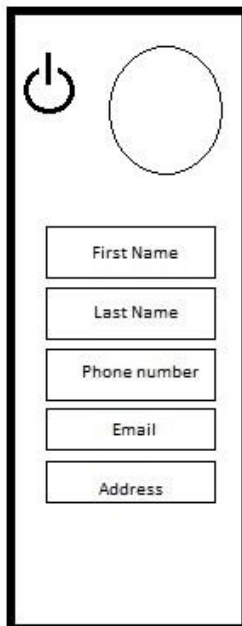


A vertical rectangular frame representing a mobile app feed page. It contains three identical post blocks stacked vertically. Each block consists of a rectangular area labeled "Post" at the top, followed by a small circle icon and the text "Name Details" below it.

Create post



A vertical rectangular frame representing a mobile app "Create post" page. It features a rectangular area labeled "Post" at the top, followed by a text input field labeled "Description:". At the bottom is a rounded rectangular button labeled "Create Post".



A vertical rectangular frame representing a mobile app profile page. At the top left is a power icon, and at the top right is a large empty circle for a profile picture. Below these are five stacked rectangular input fields labeled "First Name", "Last Name", "Phone number", "Email", and "Address".