

# **Sapi Advertiser**

Csapattagok  
Gábor Norbert-Szilárd  
Magyari Sándor Raymond

**Projektfelelős:**

Gábor Norbert-Szilárd

**Működés kifejtése:**

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

**Célközönség:**

A Sapientiás hallgatók.

**Támogatott OS verzió:**

Android 6.0+ (Marshmallow, Nougat, Oreo, Pie)

**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)

**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