# 

# Planning Poker

Készítette:

Fabian Renata-Timea

Informatika III

Marosvásárhely 2019

Tartalomjegyzék

[ 1](#_Toc26017785)

[Planning Poker 1](#_Toc26017786)

[Bevezető 3](#_Toc26017787)

[Saját project 3](#_Toc26017788)

[Implementáció 4](#_Toc26017789)

[Firebase 4](#_Toc26017790)

[GitHub 5](#_Toc26017791)

[Az alkalmazás működésé 5](#_Toc26017792)

[Adminisztrátor 5](#_Toc26017793)

[Felhasználó 7](#_Toc26017794)

# Bevezető

A Planning Poker egy olyan alkalmazás, melyben több személy nyilváníthat véleményt, egy időintervallumon belül. Az alkalmazás két oldalról közelíthető meg: adminisztrátor és felhasználó.

Az adminisztrátor maga a Scrum Master, csoportokat, kérdéseket hoz létre.A csoportokhoz megengedi bizonyos számú félhasználó csatlakozását, majd lezárja a szavazást és megnézheti az eredményt.

A felhasználó adott kóddal belép a csoportba, látja a kérdést majd szavazhat rá, a lehetséges válaszok egyikének kiválasztásával.

## Saját project

A projectem egy Android Studioban írt alkalmazás, a meglévő átértelmezett megvalósítása, hasónló alapokkal.

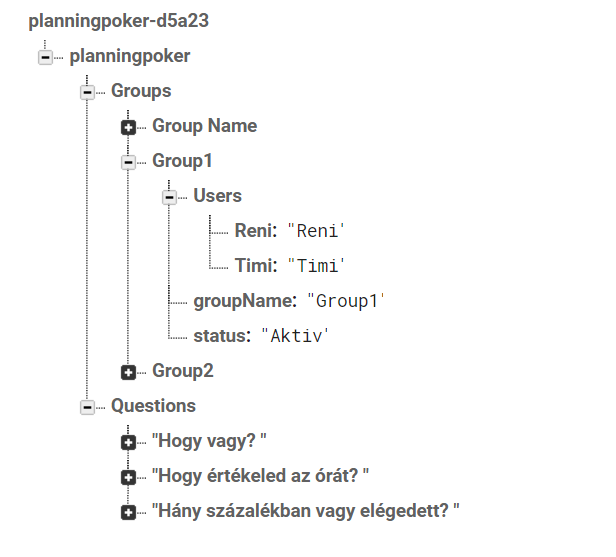
Tehát az alkalmazás ugyanúgy két oldalú, egy adminisztrátori rész és egy felhasználói. Az alkalmazás igazából két alkalmazás, viszont egy adatbázishoz kötve. Így lehet kapcsolatot teremteni a két felület között, az adminisztrátor látja a felhasználok válaszait, míg a felhasználok az adminisztrátor által feltett kérdésekre adhatnak választ, és latjak a szavazás eredményét.

# Implementáció

Az projectet két lépésben hoztam létre, két külön alkalmazást nyitottam meg, majd ezeket a Firebase-ben levő projecthez kapcsoltam, így lett a két alkalmazásból egy project. A projectet a helyi tárolás mellet a GitHub-ra töltöttem fel, itt folyamatosan frissítettem azért, hogy követhető legyen.

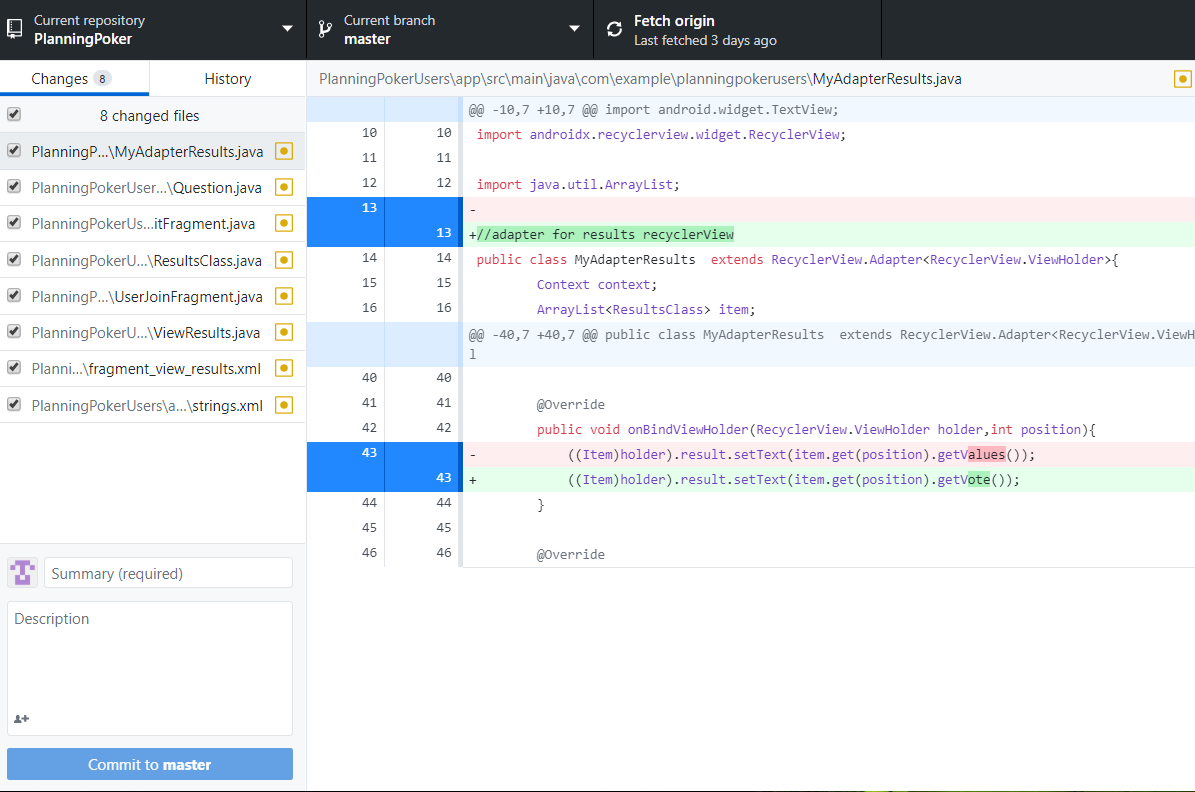
# Firebase

Az adatbázis felépítésé a következő képen alakult, külön tároltam a csoportokat és a kérdéseket is. A csoportokhoz hozzá rendeltem a kérdéseket, minden kérdésnek van csoport ID-ja és felhasználókról is egy lista, ebben felhasználó név és a szavazásának értéke is el van tárolva.



# GitHub

A GitHub Desktop-ot használtam.

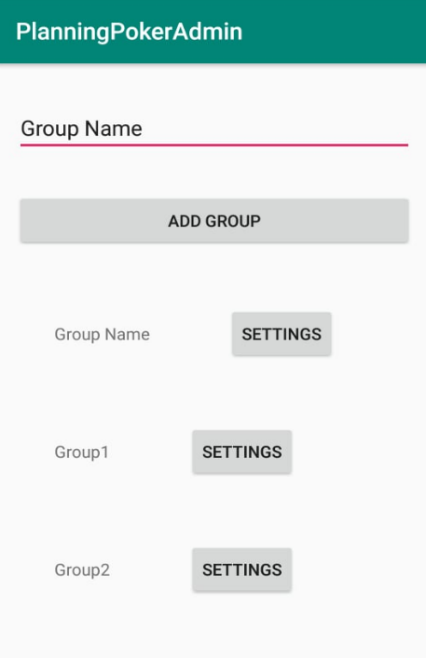


# Az alkalmazás működésé

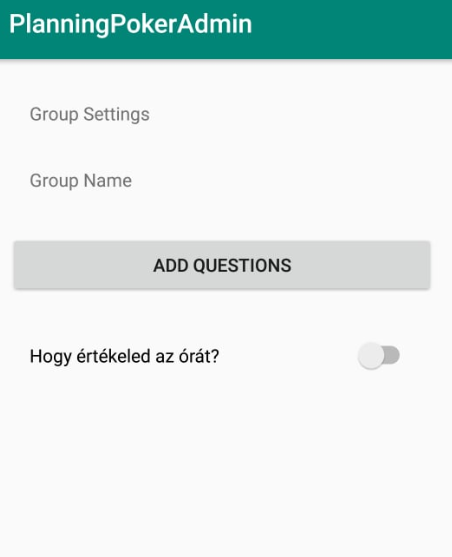
## Adminisztrátor

Feladata:

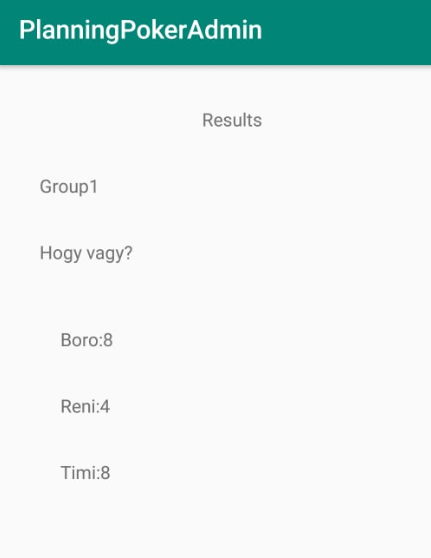
1. csoportok létrehozása:



1. Csoportokhoz kérdés hozzáadása és aktiválás



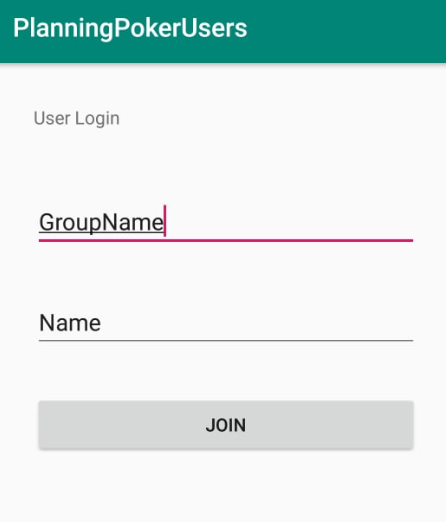
1. Eredmény lekérés



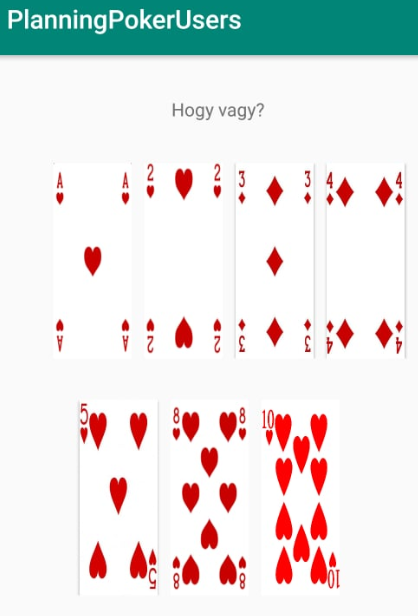
## Felhasználó

Feladata:

* + - 1. Bejelentkezés (példa: Group1, saját név):



* + - 1. Szavazás:



* + - 1. Eredmény:

