Profesor coordonator: Niculescu Virginia

Titlu: MeetUp sau Rollin’

Cerinta: O Platforma de socializare care sa marginalizeze barierele intalnirii fata in fata cu persoanele pe care le cunosti online. Sa presupunem ca doresti sa mergi la o plibare, o piesa de teatru, sa iesi in club sau chiar sa organizezi o petrecere si nici unul din prietenii sau prietenele tale nu are dispozitia necesara. Ce faci? Raspunsul e foarte simplu, adaugi o “ieșeală” sau un eveniment pe MeetUp si nici nu o sa te mai gandesti la acest aspect.

Cu ajutorul acestei platforme poti usor sa cunosti persone cu interese comune cu ale tale si sa nu te mai gandesti daca vrei sa faci ceva si nimeni nu iti sare in ajutor.

Surse bibliografice:

# <https://developer.android.com/guide/index.html>

# <https://www.tutorialspoint.com/android/index.htm>

# <https://www.sketchappsources.com/>

Feat-uri:

* Toti userii acestei aplicatii pot comunica?(Y/N)
* Login, Logout
* Register
  + Fiecare user are un profil minimalist, poza de profil, datele personale, o mica descriere, cateva poze, nr de telefon si link catre facebook optional.
* Edit profile
  + Editeza pozele, adauga sau sterge, inclusiv cea de profil si datele
* Adauga eveniment
  + Mai multe tipuri de evenimente:
    - Libere: orice, oricati
    - Conditionate:
      * Un anumit nr de persone
      * Pe baza de accept
  + Identificare prin id si obligatoriu locatie
* Sterge un evenimet al tau
* Parasire eveniment, trimitere un fel de mesaj, OPTIONAL CHAT INTRE 2 USERI (daca nu au evenimente comune se poate face pe baza de acc pentru chat). Automat cand dai attend la un eveniment acc la cel care a creat. NUMARUL DE TELEFON ESTE AFISAT DOAR LA ACC.
* Gasire evenimente: In functie de locatia pe care o selectezi o sa iti apara o lista cu evenimente sau poti cauta pe harta. O cautare avansata poate sa fie si pe o anumita perioada de timp.

User-ul o sa se logheze sau o sa isi faca register, cu mail de confirmare, apoi intra in app. La intrare o sa poate sa isi modifice profilul, sa adauge un event sau sa caute. La cautare se face dupa o locatie si o data, optionala, daca nu e selectata o sa apara toate evenimetele curent existente pentru locatia selectata. Un user o sa vada cine a creat evenimentul si cine mai participa, detalii legate de eveniment si un fel de share pentru a trimite in app altei peroane cunoscute o invitatie.

Un user dupa ce a ales sa participe la un eveniment normal nu mai trebe sa faca nimic, dar daca este un eveniment conditionat atunci va primi un mesaj de notificare de la server prin care il anunta ca a fost acceptat sau nu. (OPTIONAL, DACA E SA FIE ATINS UN NR MAX DE PERS SI CINEVA SE RETRAGE TOTI USERII POT SELECTA SA PRIMEASCA NOTIFCARE DACA S-A ELIBERAT UN LOC).

* Un user sa poata cauta alti useri SI sa ceara acceptul pentru a vorbi?????

Cum anume sa folosesc Decorator Pattern in app mea? -> La evenimente, dar cum exact.

Basic event sa invite cel care face pe cei la care deja are acc, gen prietenii lui????

Asta ar insemna ca basic event e acest eveniment, apoi il putem decoara cu oricine si oricati, orcine si limita, oricati si acc sau cu acc si nr limitat.

Rating la cineva care organizeaza evenimente astfel daca anuleaza sa ii scada, si gen votare dupa eveniment pers care au participat.

* SAVE EVENT -> Evenimentele la care a participat/creat. Cand un user creaza un event automat participa, dar poate sa fie si mesager.

Un user CREAZA/PUBLICA/ADERA.

Grup, sa il faca public si sa il gaseasca dupa cuvinte cheie sau intr-un grup.

Activitate -> create event, create group,

User Category

Command Design Pattern