Metode Avansate de Programare, 2021-2022

Cerinte proiect laborator GUI

Înlocuiți interfața cu utilizatorul de la proiectul de laborator din versiunea Lab5_MAP cu interfață grafică (GUI). Aceasta trebuie sa ofere următoarele funcționalități:

- F1. Add/Remove Prieten (2p).
 - Sugestie scenariu de implementare (daca nu ati implementat cumva partea de autentificare): la pornirea aplicatiei, aceasta sa ofere posibilitatea cautarii unui utilizator din reteaua de socializare si sa afiseze intr-un tabel informatiile despre toti prietenii acestuia; utilizatorul aplicatiei (a nu se confunda cu userii din reteaua de socializare) poate selecta, daca doreste, un prieten din lista afisata pe care apoi poate sa il stearga (actionand un buton delete), sau poate adauga un nou prieten, printr-o cerere de prietenie (actionand un buton Add new friend si apoi cautand prietenul pe care doreste sa il adauge cautati dupa nume);
- F2. Afisarea cererilor de pretenie, a statusurilor acestora, precum si a datei cand au fost trimise, pentru un anumit utilizator.
 - Sugestie: Se poate continua scenariul anterior si prin actionarea unui buton friend requests sa se afiseze toate cererile de prietenie ale acelui utilizator.
- F3. Retragerea unei cereri de prietenie, daca utilizatorul care a trimis-o se razgandeste.
- F4. Simulati trimiterea de mesaje printr-o interfata grafica

 restul cerintelor sunt	t nentru projecti	ıl extins
restar cermiteior sum	i peritra profecti	ii CAUIII3

- F5: Crearea unui obiect de tipul Page care sa contina pentru un utilizator (sau pentru utilizatorul autentificat urmatoarele informatii: Nume si Prenume, Lista de Prieteni, Mesajele primite, Cererile de prietenie. De asemenea pagina unui utilizator ar trebui sa includa si functionalitatile F1-F4.
- F6: Pentru un obiect Page creat anterior, aplicatia sa permita adaugarea unui eveniment public si notificarea utilizatorilor care s-au inregistrat la acel eveniment pe măsură ce se apropie data cand acesta are loc. De asemenea, aplicatia ar trebui sa permita dezabonarea utilizatorilor de la aceste notificari.

