

RegistrovaniKorisnik

- Apstraktna klasa
- Svi korisnici registrovani u aplikaciju su izvedeni iz ove klase
- Atributi
 - int idKorisnika
 - String lozinka
 - String email
- Metode (pored konstruktora i getera i setera)
 - pregledajRecenzije(): List(Recenzija)

ObičniKorisnik

- Klasa izvedena iz apstraktne klase RegistrovaniKorisnik
- Dodatni atributi
 - int brojPratitelja
 - List(RegistrovaniKorisnik) pratitelji
- Metode (pored konstruktora i getera i setera)
 - ostaviRecenziju(recenzija: Recenzija): void
 - posaljiZahtjevZaVip(korisnik: ObičniKorisnik): void
 - pretraziKorisnike(filter: String): List(RegistrovaniKorisnik)
 - prijaviKorisnika(korisnik: RegistrovaniKorisnik, razlogPrijave: String): void
 - azurirajProfil(biografija: String, grad: String, drzava: String, godine: int, username: String, ime: String, prezime: String): void
 - obrisiRacun(): void
 - posaljiPoruku(korisnik: RegistrovaniKorisnik, poruka: String): void
 - otvorilInbox(): List(Chat)
 - zapratiKorisnika(korisnik: RegistrovaniKorisnik): void
 - pogledajProfilKorisnika(korisnik: RegistrovaniKorisnik): void
 - promijeniSlikuProfila(urlSlike: String): void

Administrator

- Klasa izvedena iz apstraktne klase RegistrovaniKorisnik
- Dodatni atributi
 - String uloga
- Metode (pored konstruktora i getera i setera)
 - obrisiKorisnickiRacun(korisnik: RegistrovaniKorisnik): void
 - dodijeliVipPrivilegijeKorisniku(korisnik: ObičniKorisnik): void
 - pretraziKorisnike(filter: String): List(RegistrovaniKorisnik)
 - pogledajPrijavu(): prijava: Prijava

VipKorisnik

- Klasa izvedena iz apstraktne klase ObičniKorisnik

- Dodatni atributi
 - DateTime datumIstekaVip
 - int brojPratitelja
 - List(RegistrovaniKorisnik) pratitelji
- Metode (pored konstruktora i getera i setera)
 - kreirajGrupniChat(List(RegistrovaniKorisnik)): void

NeregistrovaniKorisnik

- Nema atributa
- Metode
 - konstruktor
 - geteri i seteri
 - registrujSe(email: String, lozinka: String): void
 - pregledajPakete(): List(String)
 - pregledajRecenzije(): List(Recenzija)

Prijava

- Atributi
 - RegistrovaniKorisnik prijavljeniKorisnik
 - DateTime datumPrijava
 - String razlogPrijava
- Metode
 - konstruktor
 - geteri i seteri

Recenzija

- Atributi
 - String tekstRecenzije
 - int brojZvezdica
 - DateTime datumObjave
 - RegistrovaniKorisnik autorRecenzije
- Metode
 - konstruktor
 - geteri i seteri

Chat

- Atributi
 - RegistrovaniKorisnik prvaOsoba -> ovo je osoba koja je započela razgovor
 - RegistrovaniKorisnik drugaOsoba
 - List(Pair(RegistrovaniKorisnik autorPoruke, String poruka))
- Metode

- konstruktor
- geteri i seteri

GrupniChat

- Atributi
 - List(RegistrovaniKorisnik) clanoviChata
 - List(Pair(RegistrovaniKorisnik autorPoruke, String poruka))
- Metode
 - konstruktor
 - geteri i seteri