

SOLID principi

1. Single responsibility principle

Ovaj princip govori da svaka klasa ima samo jednu odgovornost. U našem sistemu ovaj zahtjev je ispunjen.

2. Open closed principle

Klase su povezane na način da jedna klasa, kao atribut sadrži objekat tipa druge klase, npr. PrijavaNaOglas i Oglas, Korisnik i Recenzija

3. Lisk substitution principle

Imamo klasu Korisnik, koja je apstraktna i iz nje izvodimo klase Klijent, Administrator i Radnik.

4. Interface segregation principle

Sve klase u sistemu obavljaju aktivnosti koje su klijentu potrebne.

5. Dependency inversion principle

Bazna klasa mora biti apstraktna, u našem sistemu bazna klasa je Korisnik i ona je apstraktna čime je ispunjen ovaj princip.