

# Projekat iz Arhitektura i projektovanja sistema

---

Aleksa Njamb Jovanović 14684

Stefan Golubović 14656

Lazar Tonic 14964

20. novembar 2016

## 1. IDEJA

Extreme programming se pokazala kao jako korisna metoda rešavanja problema i uopšte učenja programiranja. Njena mana je fizičko prisustvo lica koja rade zajedno. To se da otkloniti raznim programima za deljenje ekrana, kao što su Skype ili Team Viewer, ali te alatke dele ceo ekran, i često gube kvalitet slike, što usporava proces extreme programming-a.

Ovaj projekat treba da poveže programere koji rade na istom projektu ili uče jedni od drugih dok gledaju kod u svom okruženju. Kao okruženje izabrali smo Visual Studio, zbog široke primene među studentima Elektronskog Fakulteta. Program treba da podrži sistem za razmenu tekstualnih poruka, pamćenje tih poruka i korisnika koji rade na projektu.

## 2. FRAMEWORK I ALAT

Za ekstenziju na Visual Studio koristiće se Visual Studio SDK. Za bazu korisnika odabrali smo MySQL, a za ORM Entity Framework.

## 3. PODELA POSLA

Odlučeno je da će posao biti deljen ravnomerno. Posao će biti dodeljen u trenutku, zavisno od trenutnih obaveza pojedinih članova.