

## P2P

Potrebno je razviti rešenje za komunikaciju klijenata. Sistem se sastoji iz dve osnovne komponente: server i neodređen broj klijenata.

Server treba da omogući korisnicima da se registruju pri čemu oni navode svoj ID, odnosno ime. Takođe, treba da se omogući direktna i komunikacija kroz server. Direktna komunikacija znači da se klijenti povežu posle čega mogu da razmenjuju poruke. Potrebno je implementirati tako da je moguća komunikacija sa više klijenata. Ako je izabrana komunikacija kroz server, klijent serveru pošalje poruku posle čega je on prosledi odgovarajućem klijentu.

Klijenti pokreću komunikaciju sa drugim klijentom tako što šalju serveru zahtev za komunikaciju navodeći ime klijenta sa kim žele da pričaju.