# Model komunikacije

## GeoTaxi

Branislav Jovičić 15660

Nikola Ristić 15854

Milica Martinović 15714

## Model komunikacije

**Tipovi komunikacije:**

* Komunikacija između komponenata sistema

**Tehnologije:**

* **RabbitMQ** – open source message broker koji implementira AMQP (Advanced Message Queuing Protocol) koji je pouzdan i bezbedan i koji obezbeđuje queuing i rutiranje. RabbitMQ je baziran na konceptu queue-va na koje aplikacija šalje poruke. RabbitMQ implementira exchange na koji se aplikacija povezuje i kome šalje poruku. Taj exchange dalje prosleđuje poruku u queue. Na taj način RabbitMQ podžava publish and subscribe kao i point to point razmenu poruka.
* **Biblioteke**:

1. com.rabbitmq.client – java biblioteka za RabbitMQ
2. amqplib – biblioteka za nodejs

## Tok razmene poruka

