RabbitMQ

2) Заводить новые учетные записи можно через командную строку или management plugin

Через командную строку: rabbitmqctl.bat add\_user [name] [password]

и присвоение ему тегов

rabbitmqctl.bat set\_user\_tags [tegs] [Admin | Monitoring | Policymaker | Management | Impersonator | None]

Включение management plugin

rabbitmq-plugins.bat enable rabbitmq\_mamgement

Веб-интерфейс: localhost:15672

3) RMQ является передатчиком сообщений между клиентом и сервером. Сообщения передаются через очереди. Он может отправлять сообщения от клиента на незанятые сервера (exampe2), через обмены, к которым подключаются очереди c определенным ключом привязки (routingKey) по которому получают сообщения. Типы обменов: fanout – передает сообщение всем очередям (example 3), direct – передает сообщение в очереди с определенным ключом (example 4), topic – передает сообщение по теме, которая состоит из слов разделенных точками, \* - заменяет только одно слово, # - заменяет 0 или несколько слов (example 5).