Базу Mongo оставил по дефолтному порту 27017.

Пароль шифруется через SHA-256 в конструкторе User.

В качестве библиотеки для твиттера использовал twitter4j, для отсылки сообщений на твиттер нужно указать в UserController в методе Save свои Consumer key & Consumer Secret в методе twitter.setOAuthConsumer("", "") и свои Twitter Access token & Access token Secret в методе twitter.setOAuthAccessToken(**new** AccessToken("", ""))

Dockerfile вложил в корень проекта, однако пока мне не удалось добиться нормальной работы, хотя небольшой учебный проект на докер я смог закинуть. Буду думать дальше.

В качестве среды разработки использовал эклипс, иногда бывает, что томкат выкидывает ошибку, чаще всего нужно зайти в server.xml и в самом конце заменить строку, начинающууся с <Context docBase на

<Context docBase=*"SozonovRomanSpringMongoDB"* path=*"/SozonovRomanSpringMongoDB"* reloadable=*"true"* source=*"org.eclipse.jst.jee.server:SozonovRomanSpringMongoDB"*/>

Такая строка должна быть только одна. Бывает, эклипс добавляет туда еще одну такую же, тогда ее просто нужно удалить.

Запуск проекта

Подставляем свои значения Consumer key и т.д. из твиттера, если хотим, чтобы при добавлении нового пользователя приходили твиты,

запускаем mongo,

Затем

Maven clean

Maven install

Run on server - Tomcat

Далее в браузере

<http://localhost:8080/SozonovRomanSpringMongoDB/user/list>