Инструкция для демонстрации решения на https://labs.play-with-docker.com/

- 1) Создать 2 терминала
- 2) В терминале сервера надо написать: "docker swarm init --advertise-addr <ip адресс сервера>"
- 3) В терминале сервера выдается строка вида: "docker swarm join --token HOST:PORT"
- 4) Прописать строку, которая была рассмотренная в прошлом пункте в командную строку клиента
- 5) В терминале сервера надо написать: "docker pull baind/server:1"
- 6) В терминале клиента надо написать: "docker pull baind/client:1"
- 7) В терминале пишется команда "docker run -it -p 123:123 baind/server:1"
- 8) В терминале пишется команда "docker run -it baind/client:1"
- 9) Запуск сервера: "./server"
- 10) Запуск клиента: "./client"
- 11) Пишем в клиенте ір сервера
- 12) Пишем название входных данных (изначально на сервере существует 5 входных файлов: "test.xml", "test2.xml", "test3.xml", "test4.xml" и "uncon.xml", который отключает клиента от сервера. Эти входные данные можно так же создать с помощью команды на сервере "./createdata". Все тестовые файлы для создания новых тестов находятся в папке "dataset")

Ссылка на docker hub: https://hub.docker.com/u/baind