

Руководство по обновлению технологической сборки «РЕД V»

В данном руководстве описаны шаги по обновлению ранее развернутого тестового экземпляра сервера с использованием Docker.

1. Скачивание Docker-образа

Загрузите актуальный архив Docker-образа по следующей ссылке:

[red-v-server.tar](#).

2. Остановка и удаление контейнера и образа «РЕД V»

Проверьте, запущен ли контейнер со старой версией проекта:

```
docker ps
```

Если контейнер запущен, остановите его:

```
docker stop red-v-server
```

Удалите контейнер старой версии:

```
docker rm red-v-server
```

Удалите старый образ:

```
docker rmi red-v-server
```

3. Импорт нового Docker-образа

Выполните команду для импорта ранее скачанного Docker-образа:

```
docker load --input red-v-server.tar
```

4. Запуск сервера

Запустите новый контейнер:

```
docker run -d --name red-v-server --restart=unless-stopped \  
-v $PWD/files:/data \  
-e SYNAPSE_CONFIG_PATH=/data/homeserver.yaml \  
-p 8008:8008 red-v-server:latest
```

Разбор параметров:

- `-d` — запускает контейнер в фоновом режиме.
- `--name red-v-server` — задает имя контейнера.
- `--restart=unless-stopped` — автоматически перезапускает контейнер при сбое.
- `-v $PWD/files:/data` — монтирует локальную папку `files` в контейнер.
- `-e SYNAPSE_CONFIG_PATH=/data/homeserver.yaml` — указывает путь к конфигурационному файлу.
- `-p 8008:8008` — пробрасывает порт 8008 из контейнера на хост.

5. Проверка успешного запуска сервера

Чтобы проверить, что сервер работает, откройте браузер и перейдите по адресу:

<http://localhost:8008/>

Если сервер успешно запущен, отобразится веб-страница с информацией о сервере.