

Задание 1:

1) создать docker compose файл, состоящий из 2 различных контейнеров: 1 - веб, 2 – БД

1.1. Файл docker-compose.yml:

```
version: '3.9'

services:
  db:
    build:
      dockerfile: ./Dockerfile
    restart: always
    environment:
      MYSQL_ROOT_PASSWORD: 12345
    networks:
      - app-network
  adminer:
    image: adminer:4.8.1
    restart: always
    ports:
      - 6080:8080
    networks:
      - app-network
networks:
  app-network:
    driver: bridge
```

1.2. Файл Dockerfile:

```
FROM mariadb:10.10.2
RUN mkdir /test
```

2) запустить docker compose файл

```
docker compose up
```

3) по итогу на БД контейнере должно быть 2 реплики, на админере должна быть 1 реплика. Всего должно получиться 3 контейнера

4) выводы зафиксировать

Обзор

Веб-браузер Firefox

Вс, 19 ноября 17:49

en

Выбрать базу данных - x

phpMyAdmin x +

127.0.0.1:6080/?server=db&username=root

☆

🔒

📄

☰

Язык:

Русский

MySQL » db

Выйти

Adminer 4.8.1

DB:

SQL-запрос

Импорт

Экспорт

Выбрать базу данных

Создать базу данных

Полномочия

Список процессов

Переменные

Состояние

Версия MySQL: 5.5.5-10.10.2-MariaDB-1:10.10.2+maria~ubu2204 с PHP-расширением MySQLi

Вы вошли как: root@172.18.0.2

	База данных - Обновить	Режим сопоставления	Таблицы	Размер - Вычислить
<input type="checkbox"/>	information_schema	utf8mb3_general_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	mysql	utf8mb4_general_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	performance_schema	utf8mb3_general_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	sys	utf8mb3_general_ci	?	?

Выбранные (0)

Удалить