

Dockerfile

Создайте свой кастомный образ nginx на базе alpine. После запуска nginx должен отдавать кастомную страницу (достаточно изменить дефолтную страницу nginx)

Собранный образ необходимо запустить в docker hub и дать ссылку на ваш репозиторий.

Docker

Команды которые могут понадобиться:

`docker ps`

`docker ps -a`

`docker run -d -p port:port container_name`

`docker stop container_name`

`docker logs container_name` - вывод логов контейнеров

`docker inspect container_name` - информация по запущенному контейнеру

`docker build -t dockerhub_login/reponame:ver`

`docker push/pull`

`docker exec -it container_name bash`

Docker

Что должно быть Dockerfile:

FROM image name

RUN apt update -y && apt upgrade -y

COPY или ADD filename /path/in/image

EXPOSE portopenning

CMD or ENTRYPOINT or both

#не забываем про разницу между COPY и ADD

#or - одна из опций на выбор

Docker

Задание со * (звездочкой)

Создайте кастомные образы nginx и php, объедините их в docker-compose.

После запуска nginx должен показывать php info.

Все собранные образы должны быть в docker hub

Docker

docker-compose.yml:

```
version: '3.7'
services:
  servicename:
    image: image_name
    ports:
      - "123:123"
    networks:
      - net_name
  servicename2:
    image: image_name
    ports:
      - "456:456"
    networks:
      - net_name
networks:
  net_name
```