

Если вы видите что-то необычное, просто сообщите мне.

Примеры команд Docker.

Команда выводит общую информацию

Состояние docker-engine:

```
sudo docker info
```

Статистику docker:

```
sudo docker stats
```

Информацию о кешированных образах:

```
sudo docker images
```

Команда для выкачивания оригинального образа из облака

```
sudo docker pull alpine
```

По умолчанию лезет на hub.docker.com Если вы знаете, что есть какое-то свое облако, то адрес необходимо указывать полностью:

```
sudo docker pull dockerrepo.vasya.com/proect/front
```

Запуск проекта

```
sudo docker run -i -t alpine /bin/bash
```

В этом случае, мы указываем, что нам необходимо запустить проект `alpine` в интерактивном режиме, и внутри контейнера запустить процесс `/bin/bash`. В этом случае, если локально нет образа, то система сначала выполнит `docker pull` и только затем уже его запустит.

Управление запущенными контейнерами

Запуск контейнера с определенным именем.

```
sudo docker run --name our_container -it ubuntu /bin/bash
```

Если мы выйдем из контейнера, то он прекратит свою работу. Для того, чтобы запустить его снова, можно воспользоваться этой командой:

```
sudo docker start container_name
```

Для того, чтобы остановить контейнер, используйте эту команду:

```
sudo docker stop container_name
```

Revision #4

Created 22 September 2021 11:54:35 by gasick

Updated 8 November 2023 16:10:47 by ivan.serov37@gmail.com