

Инструкция по установке Q.Porter

Exported on Jul 08, 2019

Инструкция по установке на Ubuntu 18.04

Установить пакет containerd.io

```
sudo dpkg -i containerd.io_1.2.6_amd64.deb
```

Проверить статус сервиса containerd

```
systemctl status containerd
```

Ожидаемое состояние: сервис запущен. Установить пакеты Porter - клиентскую и серверную часть

```
sudo dpkg -i porter-ce-cli_19.03.0~1.4.beta4-0~ubuntu-xenial_amd64.deb
```

```
sudo dpkg -i porter-ce_19.03.0~1.4.beta4-0~ubuntu-xenial_amd64.deb
```

Проверить статус сервиса porter

```
systemctl status porter
```

Ожидаемое состояние: сервис запущен

Инструкция по установке на CentOS-7

Установить стандартные пакеты ОС

```
sudo yum install yum-utils device-mapper-persistent-data lvm2
```

Установить пакет containerd.io

```
sudo yum localinstall containerd.io-1.2.6-1.el7.x86_64.rpm
```

Разрешить автозапуск сервиса

```
sudo systemctl enable containerd
```

Запустить сервис

```
sudo systemctl start containerd
```

Проверить статус сервиса containerd

```
systemctl status containerd
```

Ожидаемое состояние: сервис запущен

Установить пакеты Porter - клиентскую и серверную часть

```
sudo yum localinstall porter-ce-cli-19.03.0-1.4.beta4.el7.x86_64.rpm
```

```
sudo yum localinstall porter-ce-19.03.0-1.4.beta4.el7.x86_64.rpm
```

Разрешить автозапуск сервиса

```
sudo systemctl enable porter
```

Запустить сервис

```
sudo systemctl start porter
```

Проверить статус сервиса porter

```
systemctl status porter
```

Ожидаемое состояние: сервис запущен

Проверка версии, запуск простого тестового приложения. Одинаково для всех версий ОС

Проверить версию porter

```
sudo porter version
```

Ожидаемый ответ: информация о клиентской и серверной версии

Запустить приложение hello-world

```
sudo porter run --rm hello-world
```

Ожидаемый результат: образ скачивается из hub.docker.com, создается и запускается контейнер, приложение выводит сообщение.