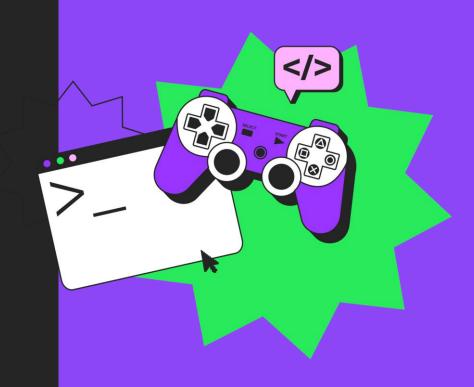


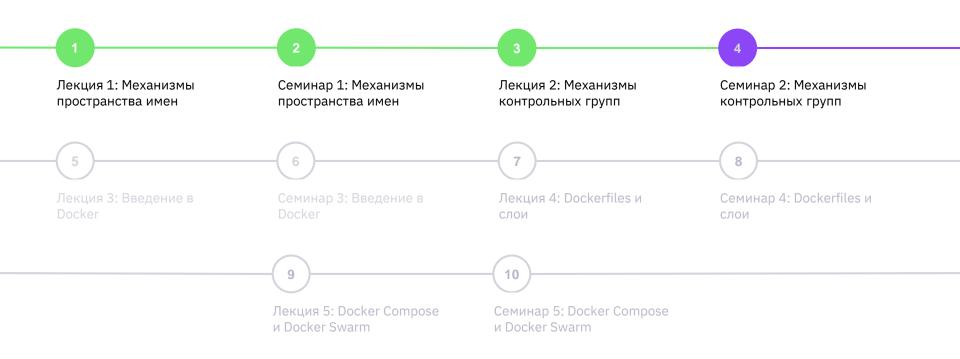
Механизмы контрольных групп

Семинар 2 Знакомство с cgroups





Контейнеризация













Вопросы?









Викторина



Что такое "псевдофайл"?

- 1. Ссылка на файл
- 2. Файл, которого нет в базовой ФС
- 3. Параметр, представленный в виде файла



Что такое "псевдофайл"?

- 1. Ссылка на файл
- 2. Файл, которого нет в базовой ФС
- 3. Параметр, представленный в виде файла



Что значит \$\$ в команде "cat /proc/\$\$/status"

- 1. Обозначение PID процесса, выполняемого командной оболочкой
- 2. Обозначение ID пользователя, под которым запущен данный процесс
- 3. Это псевдофайл, который содержит в себе набор параметров



Что значит \$\$ в команде "cat /proc/\$\$/status"

- 1. Обозначение PID процесса, выполняемого командной оболочкой
- 2. Обозначение ID пользователя, под которым запущен данный процесс
- 3. Это псевдофайл, который содержит в себе набор параметров



Что такое темплейт (template) в LXC?

- 1. Запущенный контейнер
- 2. Заготовка под ОС, которая будет использоваться для создания образа
- 3. Образ операционной системы, который будет использоваться для создания контейнеров



Что такое темплейт (template) в LXC?

- 1. Запущенный контейнер
- 2. Заготовка под ОС, которая будет использоваться для создания образа
- 3. Образ операционной системы, который будет использоваться для создания контейнеров











Вопросы?









Практика



Домашнее задание



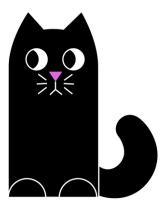
Домашнее задание

Задача:

Запустить контейнер с ubuntu, используя механизм LXC.

Ограничить контейнер 256Мб ОЗУ и проверить, что ограничение работает.

Добавить автозапуск контейнеру, перезагрузить ОС и убедиться, что контейнер действительно запустился самотоятельно.







Спасибо за внимание!