

# 2022-12-26

Наброски по тематике презентации системы виртуализации Росплатформа.

## Обзор

Приводится обзор текущей установки системы. Демонстрация включает следующие разделы:

1. Р-Управление
  1. Основные элементы окна - состав дерева в левой части окна, ;
  2. Логическая и физическая структура, функционал организации ресурсов в логические папки. Дискуссия о структурировании виртуальных машин и серверов;
  3. Библиотека ресурсов, управление и настройки;
  4. Элементы управления виртуальной машиной;
  5. Настройка общих параметров VM, консоль, QoS;
  6. Настройка виртуального оборудования VM.
2. Веб-интерфейс Р-Хранилище;

## Базовые команды CLI

1. `prlsrvctl` - управление сервером виртуализации;
2. `prlctl` - управление контейнерами и виртуальными машинами;
3. `vstorage top` - информация о состоянии СХД;
4. `shaman top` - информация о кластере высокой доступности;

## Недокументированные функции

1. **Бэкап на файловый сервер** - описание процесса подключения файлового ресурса на каждый узел гипервизора для настройки параметров резервного копирования;
2. **Загрузка \*.iso образов на Р-Хранилище** - использование встроенной СХД Р-Хранилище для сохранения загрузочных образов \*.iso без необходимости подключения внешнего массива;

From:  
<https://micronode.ru/> - **micronode.ru**

Permanent link:  
<https://micronode.ru/blog/2022/12/26>

Last update: **2022/12/26 20:48**

