

# Практическая работа №7

Денисов Кирилл ИВБО-02-19

6 апреля 2022 г.

## 1) Создайте дисковый домен

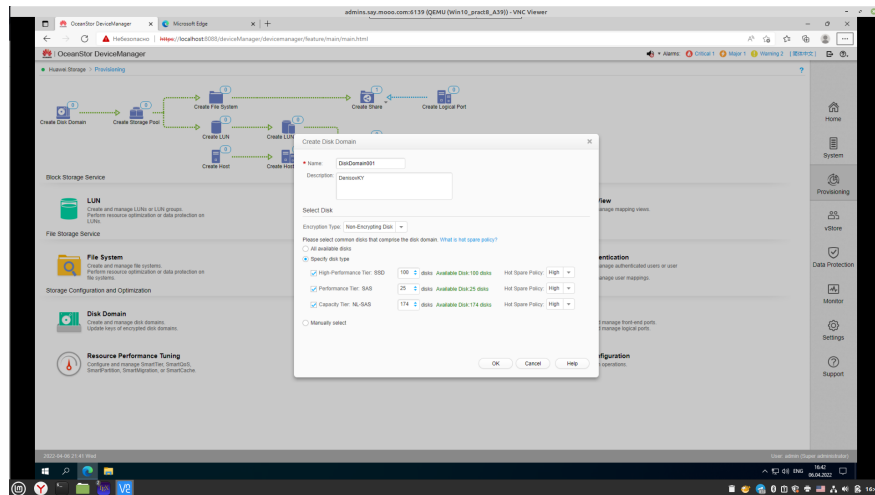


Рисунок 1 — Создание дискового домена

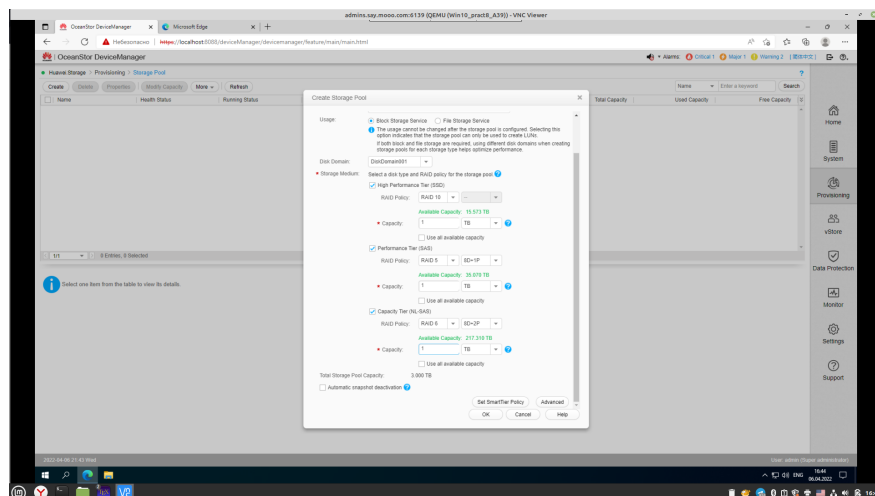


Рисунок 2

## 2) Создадим Storage Pool

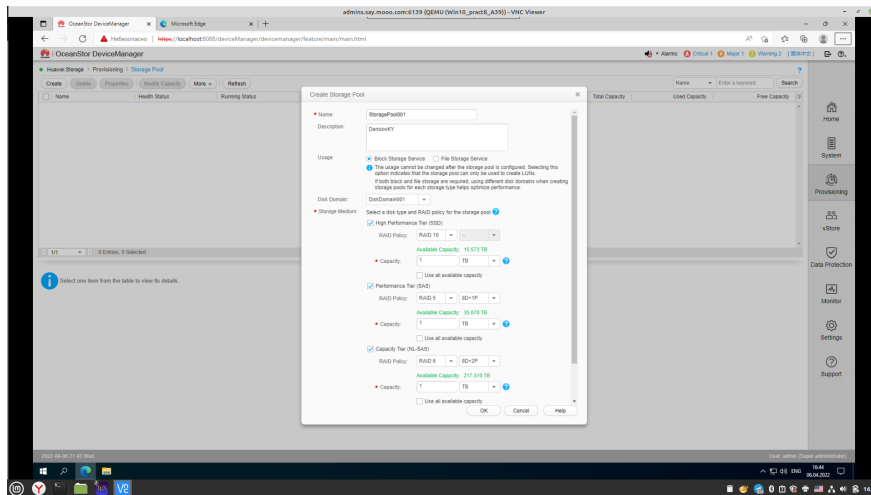


Рисунок 3 — Создание Storage Pool

3) Создадим 3 LUN с заданными параметрами:

Толстый 15 ГБ

Тонкий 20 ГБ

Тонкий 40 ГБ

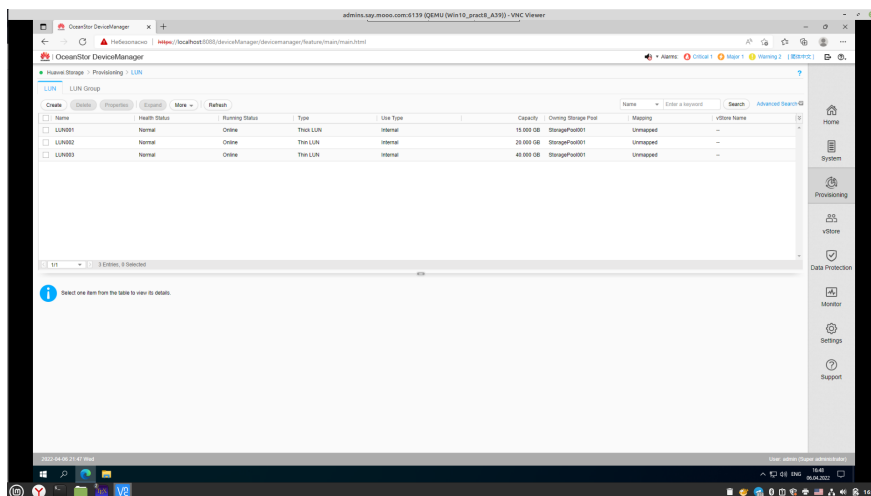


Рисунок 4 — Создание LUN

4) Создадим 3 LUN группы и добавим по одному LUN в каждую

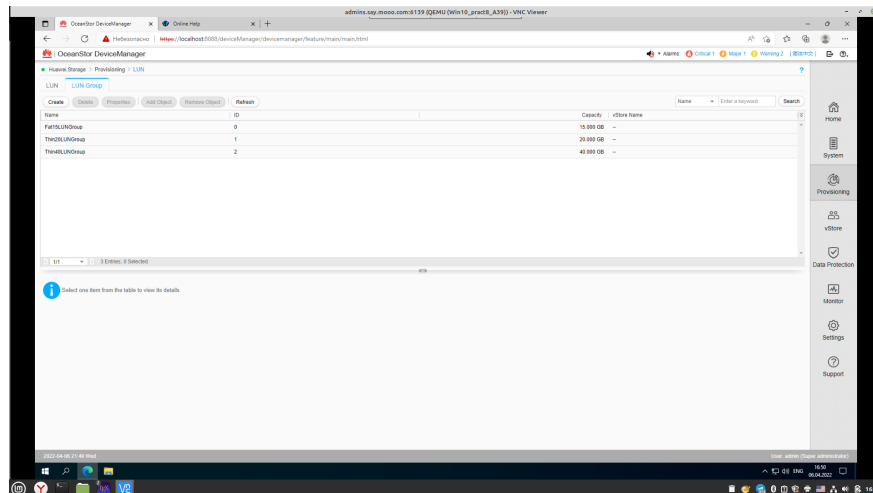


Рисунок 5 — Создание LUN Groups

5) Добавим два хоста 10.0.99.15 (OC Windows) и 10.0.99.10 (OC Linux)

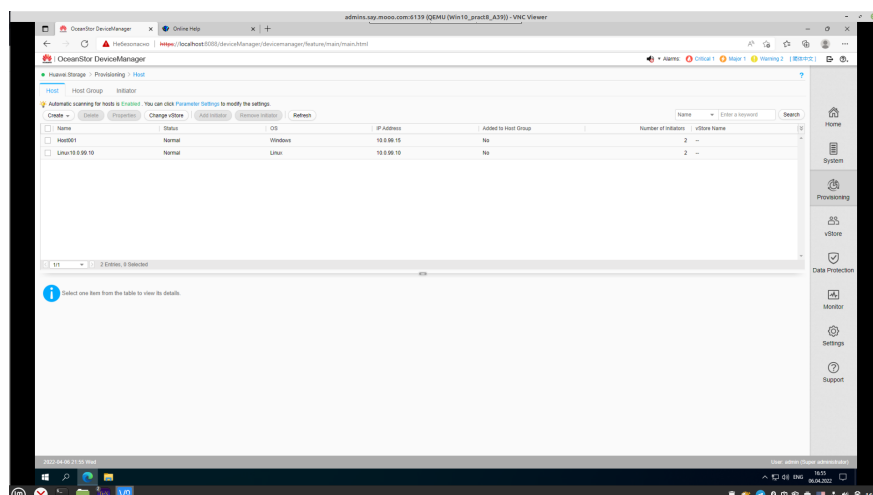


Рисунок 6 — Создание хостов

6) Создадим две Host группы. Добавим по одному хосту в каждую группу.

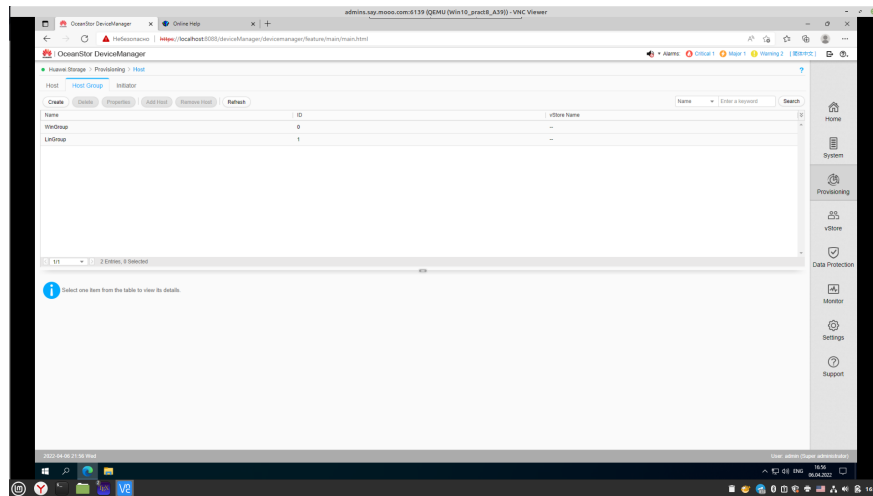


Рисунок 7 — Создание Host Groups

7) Создадим 3 Mapping View по следующим параметрам

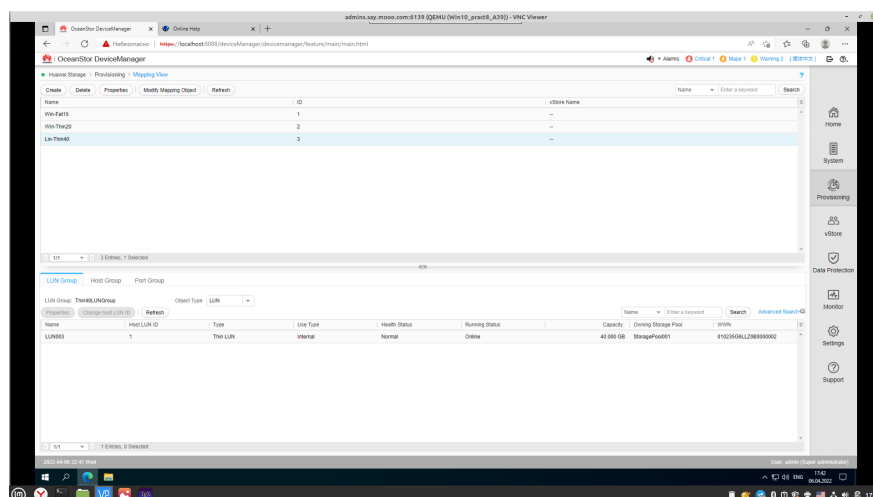


Рисунок 8 — Создание Mapping View

Назначим первый LUN хосту 1 с использованием iSCSI Назначим второй LUN хосту 1 с использованием CIFS/SMB Назначим третий LUN хосту 2 с использованием NFS

8) Создадим файловую систему (перед этим необходимо будет добавить еще один Storage Pool).

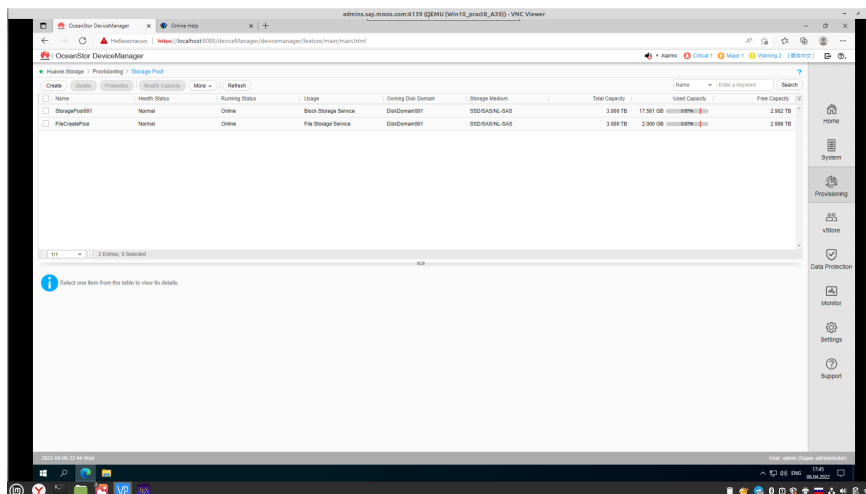


Рисунок 9 — Создание Storate Pool для файловых систем

9) Создадим NFS Share.

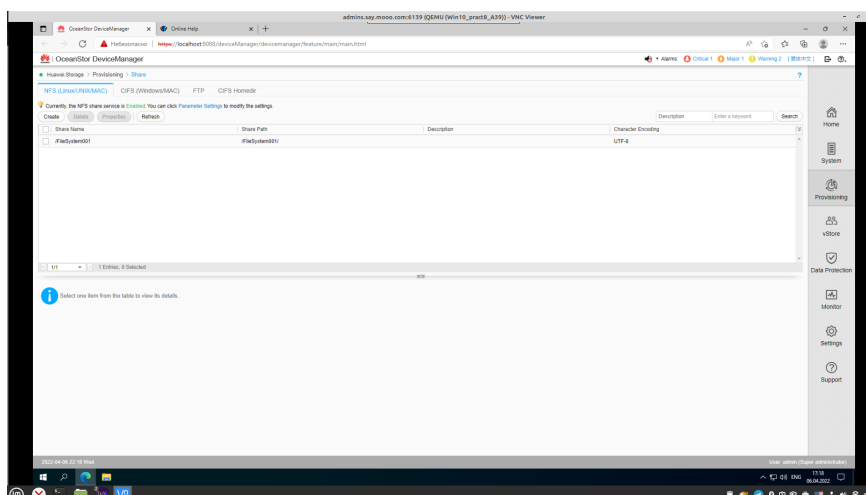


Рисунок 10 — Создание NFS Share