Загальна інформаця по роботі з VMware Cloud Director

В хмарі **DataGroup**, для керуванням віртуальним дата-центром, використовується **VMware Cloud Director**. Це програмний комплекс котрий дозволяє керувати елементами хмари в межах наданих ресурсів, котрі складаються з:

- **віртуальних машин (VM)**. В Cloud Director ви можете створити віртуальну машину двома шляхами, або використавши попередньо створений шаблон, або сконфігурувати потрібні ресурси (vCPU/vRAM/vHDD) та провести самостійно інсталяцію з ISO образа операційну систему.
- **vApp** - це віртуальні контейнери в котрих ви можете створювати набори віртуальних машин об’єднаних за якимось призначинням. Наприклад - поштові сервери, бази даних або інфраструктура якогось додатка.
- **Мережа vApp** - це ізольована віртуальна мережа, котра дозволяє об’єднати всі VM в одному vApp. Це корисно коли ви маєте кілька різних проєктів котрі ніяким чином не повинні перетинатися.
- **Мережа організації (Org VDC Networks)** - це мережа всередені віртуального дата-центра (**Org vDC**) котра доступна для всіх VM та vApp. Дана мережа може бути ізольована (**Isolated**) та без доступу до мережі інтернет, або маршрутизована (**Routed**) з доступом до Інтернет.

Версія #3
az створив 2024-05-28 10:20:56 UTC
az оновив 2024-06-03 09:20:46 UTC