Сценарий. Урок 1. Шаблоны ВМ

Продолжим изучение возможностей платформы виртуализации. Сегодня я покажу, как выводить ВМ из режима шаблона и обратно, как создавать новые виртуальные машины с применением шаблонов в режиме толстых и тонких клонов.

Перевод ВМ в режим шаблона и обратно

Для перевода шаблона в режим ВМ:

1. Заходим в раздел «Шаблоны ВМ» основного меню.
2. Нажимаем на шаблон, который будем переводить в ВМ.
3. Переходим на вкладку «ВМ/Шаблон» и нажимаем «В режим ВМ».
4. В открывшемся окне подтверждаем переключение, нажав на кнопку «Да».
5. Переводим обратно в режим шаблона с помощью кнопки «В режим шаблона».

Создание толстых клонов

При использовании в сервисе VDI толстых клонов каждое новое рабочее место является копией шаблона, а изменения, вносимые пользователем, хранятся только в копии шаблона. Такие копии занимают больше места по сравнению с тонкими клонами.

Для создания толстого клона:

1. Переходим в раздел «Виртуальные машины» основного меню и нажимаем на ВМ, копия которой необходима.
2. Нажимаем кнопку «Клонировать».
3. Заполняем название ВМ (необязательно), выбираем из раскрывающегося списка сервер и пул данных, количество клонов, опцию включения после клонирования.
4. Подтверждаем операцию, нажав кнопку «Отправить».
5. После создания новые виртуальные машины отобразятся в разделе «Виртуальные машины». Вот они. Переходим туда, сортируем, ищем и показываем созданные машины.

Создание тонких клонов

Теперь я покажу, как создавать тонкого клона ВМ из шаблона:

1. Снова заходим в раздел «Виртуальные машины» в панели слева и нажимаем кнопку «Добавить ВМ».
2. Нажимаем кнопку «Перейти к созданию тонких клонов из шаблона».
3. В отрывшемся окне в поле «Название ВМ» вводим название виртуальной машины.
4. В поле «Выбрать шаблон» выбираем ранее созданный шаблон.
5. В поле «Количество ВМ» указываем необходимое количество ВМ (создаем две машины). При необходимости можно задать название для каждой ВМ. Если название не задавать, оно будет присвоено автоматически на основе названия выбранного шаблона.
6. Переключателем «Включить после создания» можно автоматически включить все созданные ВМ после того, как завершим настройки.
7. В нижней части окна можно изменить настройки созданных ВМ. Настройки самого шаблона поменять нельзя.
8. Для подтверждения создания нажимаем кнопку «ОК».
9. После создания новые виртуальные машины отобразятся в разделе «Виртуальные машины». Вот они. Переходим туда, сортируем, ищем и показываем созданные машины.