

Практикум – установка и конфигурирование контроллера домена в виртуальной среде

Цель практикума – освоить процесс установки операционной системы Windows server 2003 и конфигурирования контроллера домена с применением программ виртуализации, официальной и дополнительной документации.

Используемый инструментарий и ресурсы

Дистрибутивы или установленное ПО виртуализации:

- VMware server (версия 1.0.10 или старше);
- VMware player (версия 3.1.2 или старше);
- Microsoft Virtual PC (версия 2005 или старше);
- Microsoft Windows server 2003 sp1 R2 или старше (MSDN AA license).

Обобщенный сценарий

Согласно официальной и дополнительной документации:

- создать виртуальную машину стандартной конфигурации, удовлетворяющую минимальным требованиям операционной системы Microsoft Windows server 2003;
- развернуть на виртуальной машине операционную систему Microsoft Windows server 2003 sp1 R2;
- создать копию созданной виртуальной машины с установленной операционной системой;
- сконфигурировать контроллер домена на базе установленной операционной системы;
- подключить скопированную машину к созданному домену.

Умолчания

- Используйте пароль администратора 12345678qwer
- Не используйте в качестве имени домена pt или pt.local

Ресурсы в помощь

[Процедура установки операционной системы Windows server 2003](#)

[Установка контроллера домена \(DC\) на базе Windows Server 2003](#)

[Программа NewSID](#)

[Windows Server 2012 Virtual Labs](#)

[TechNet Virtual Lab: Windows Server 2008 R2: What's New in Active Directory](#)

[Running Windows Server 2008 R2 – Installing and Creating the Lab Domain Controller \(Part 1\)](#)

[Build Hyper-V Virtual Lab – Part 3 – Domain Controller](#)

[How to Create a Windows Server Virtual Laboratory Environment Using VirtualBox](#)

[How to Setup a Virtual Lab Environment](#)

[LessThanDot Virtual Lab](#)