Установка ИКС на платформу VMWare

VMWare Workstation

VMware Workstation — виртуальная машина компании VMware для платформ x86 и x86-64.

Для того, чтобы установить ИКС на виртуальную платформу, вам потребуется компьютер с установленной VMWare Workstation.

В нашем примере мы рассмотрим установку на VMWare 5. Запустите виртуальную среду, нажмите File \rightarrow New... \rightarrow Virtual machine...

В окне выбора «Select the Appropriate Configuration» укажите «Typical».

В окне выбора операционной системы укажите Other \rightarrow FreeBSD.

Далее задайте имя создаваемой машины и папку, где будет храниться файл образа.

В окне выбора «Network type» выберите Use bridged networking.

Следующее окно позволит указать размер создаваемого виртуального жесткого диска, после чего виртуальная машина будет создана.

По умолчанию в виртуальной машине создан один сетевой адаптер. Для полнофункциональной работы ИКС необходимо как минимум два. Нажмите правой кнопкой на имя созданной виртуальной машины и выберите пункт Settings... В открывшемся окне во вкладке Hardware нажмите кнопку Add... Выберите в списке создаваемого оборудования Ethernet adapter, в его свойствах выберите Briged.

Не покидая окно настроек вирутальной машины, выберите в списке виртуальных устройств CD-ROM. В разделе Connection переключите с параметра Use physical drive на Use ISO-image, нажмите кнопку Browse... и укажите файл-образ ИКС, скачанный с нашего сайта.

Нажмите ОК и запустите виртуальную машину. Начнется загрузка установщика ИКС аналогично обычной установке ИКС на компьютер.

Важно: для того, чтобы между физической и виртуальной машинами установилась связь по IP-адресам, необходимо, чтобы в сетевую карту компьютера был вставлен сетевой кабель.

VMWare ESXi

VMware ESX Server — операционная система виртуализации, которая позволяет разделить физический компьютер на логические разделы, называемые виртуальными машинами. Включает в себя средства управления виртуальными ресурсами. По существу представляет собой гипервизор, что подразумевает установку раньше любой другой операционной системы.

Для установки новой виртуальной машины запустите клиент vSphere. В этом примере используется VMWare ESXi 4.0.0.

Нажмите File → New... → Virtual machine...

В окне Configuration укажите «Typical».

Далее задайте имя создаваемой машины.

В окне Resource pool выберите коннективный пул машин, в котором будет находиться новая система.

В окне Datastore укажите жесткий диск, на котором будет создан файл-образ новой виртуальной машины.

В окне выбора операционной системы укажите Other \rightarrow FreeBSD.

Следующее окно позволит указать размер создаваемого виртуального жесткого диска, подтвердите параметры кнопкой Finish, после чего виртуальная машина будет создана.

Добавьте второй (или несколько) сетевой адаптер и укажите файл-образ ИКС аналогично работе с VMWare Workstation. Запустите виртуальную машину. Начнется загрузка установщика ИКС аналогично обычной установке ИКС на компьютер.

From: https://doc-old.a-real.ru/ - **Документация**

Permanent link: https://doc-old.a-real.ru/doku.php?id=ics70:vmware&rev=1576147952



Last update: 2020/01/27 16:28