

Установка служб интеграции для разных гипервизоров в Ubuntu

VMware

Способ первый - установка из пакета

```
# sudo apt-get install open-vm-tools
```

Если не нужны зависимости, тогда запускаем таким образом:

```
sudo apt-get install --no-install-recommends open-vm-tools
```

Устанавливаем ручками

Ставим нужные пакеты:

```
# sudo apt-get install gcc  
# sudo apt-get install build-essential binutils linux-headers-$(uname -r)
```

Подключаем образ: правой кнопкой мыши на виртуальной машине, затем Guest -> Install/Upgrade VMware Tools

Монтируем CDROM

```
# sudo mount /dev/cdrom /media/cdrom
```

Копируем, распаковываем, запускаем:

```
# cp /media/cdrom/VMwareTools-8.6.5-621624.tar.gz /tmp  
# cd /tmp  
# tar -zxvf VMwareTools-8.6.5-621624.tar.gz  
# cd /tmp/vmware-tools-distrib
```

Устанавливаем:

```
# sudo ./vmware-install.pl -d
```

Ключ -d указывает на необходимость установки по умолчанию, без кучи вопросов.

Далее перезапускаем сеть:

```
# sudo /etc/init.d/networking stop  
# sudo rmmod pcnet32
```

```
# sudo rmmod vmxnet  
# sudo modprobe vmxnet  
# sudo /etc/init.d/networking start
```

Hyper-V (LIS)

LIS в Hyper-V являются аналогом VMware Tools в VMWare ESXi и гостевого агента QEMU в Proxmox

Для начала нужно добавить строки в /etc/initramfs-tools/modules:

```
hv_blkvsc  
hv_netvsc  
hv_storvsc  
hv_vmbus
```

Далее нужно установить компоненты интеграции с Hyper-V:

```
apt -y install linux-virtual linux-tools-virtual linux-cloud-tools-virtual  
update-initramfs -u  
reboot
```

Проверяем что компоненты интеграции LIS установлены:

```
lsmod | grep hv
```

[ubuntu](#), [vmware](#), [vmware-tools](#), [hyper-v](#), [установка](#)

From:
<https://wiki.rtzra.ru/> - RTzRa's hive

Permanent link:
<https://wiki.rtzra.ru/ubuntu/ubuntu-vmware-tools>

Last update: **2023/09/23 22:33**

