

# Virt viewer для Windows



Дата создания: 2024/05/21 05:15 (C) mihanik



## Дано

- Хост виртуализации с гипервизором KVM.
- На хосте виртуализации работает виртуальная машина.
- ПК с установленной ОС Windows.

## Надо

- Управлять виртуальной машиной с ПК, на котором установлена ОС Windows.

## Решение

### Шаг 1.

На ПК с Windows дём на сайт <https://virt-manager.org/download>.

Скачиваем программу **virt-viewer** соответствующей разрядности.

```
virt-viewer
virt-viewer 11.0 (gpg) Friday November 18th, 2021 Win x86 MSI (gpg) Win x64 MSI (gpg)
Virt-viewer releases are curenly GPG signed by Daniel P. Berrange using a key having the fingerprint:
```

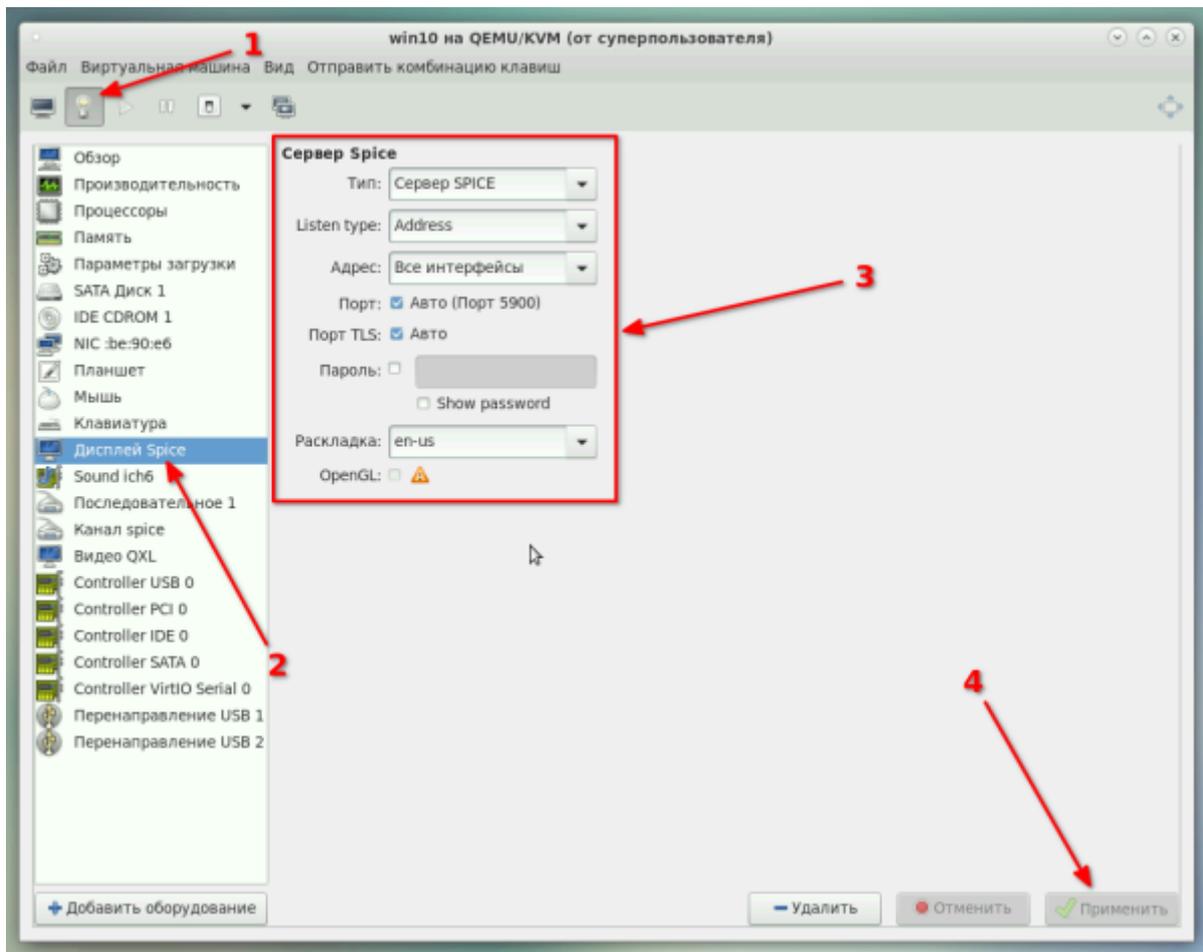
Устанавливаем **virt-viewer** на ПК с Windows.

### Шаг 2

Идём на ПК с гипервизором, запускаем **Virt-manager**.

1. Открываем свойства виртуальной машины, к которой нужно подключаться из-под Windows.

2. Переходим на «Дисплей Spice».
3. Настраиваем параметры.
4. Нажимаем кнопку «Применить».



**Важно!**

Запомните порт, на котором работает дисплей Spice.  
В моём примере - это **tcp/ip 5900**

### Шаг 3

На ПК с гипервизором разрешаем подключения на порт 5900 (мы его узнали на предыдущем шаге). Для этого запускаем терминал, становимся суперпользователем **root** и подаём 2 команды.

USER

```
firewall-cmd --add-port=5900/tcp --permanent firewall-cmd --reload
```



Надеюсь, что вы знаете IP-адрес своего ПК с гипервизором, он нам пригодится на следующем шаге.

Если не знаете, то его можно уточнить при помощи команды

**ifconfig**

### Шаг 4

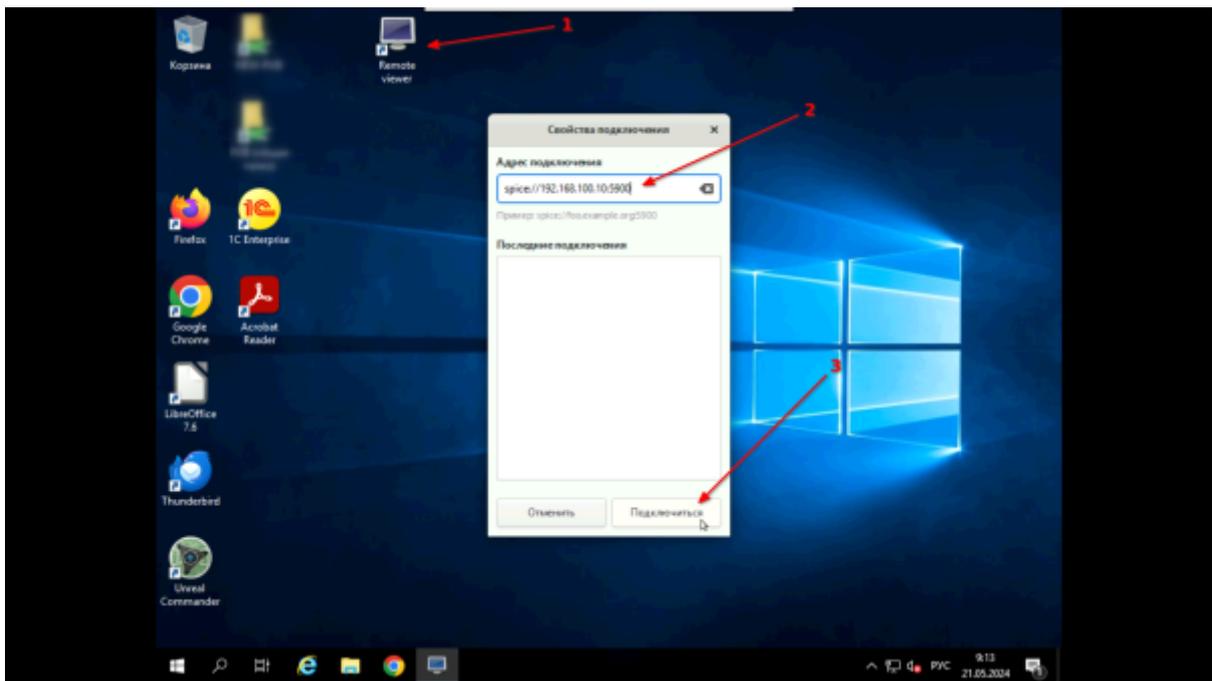
Возвращаемся на ПК с Windows.

1. Запускаем программу **Remote viewer**
2. Указываем адрес подключения.
3. Нажимаем кнопку подключиться.

В моём случае адрес подключения получился таким: `spice://192.168.100.10:5900`

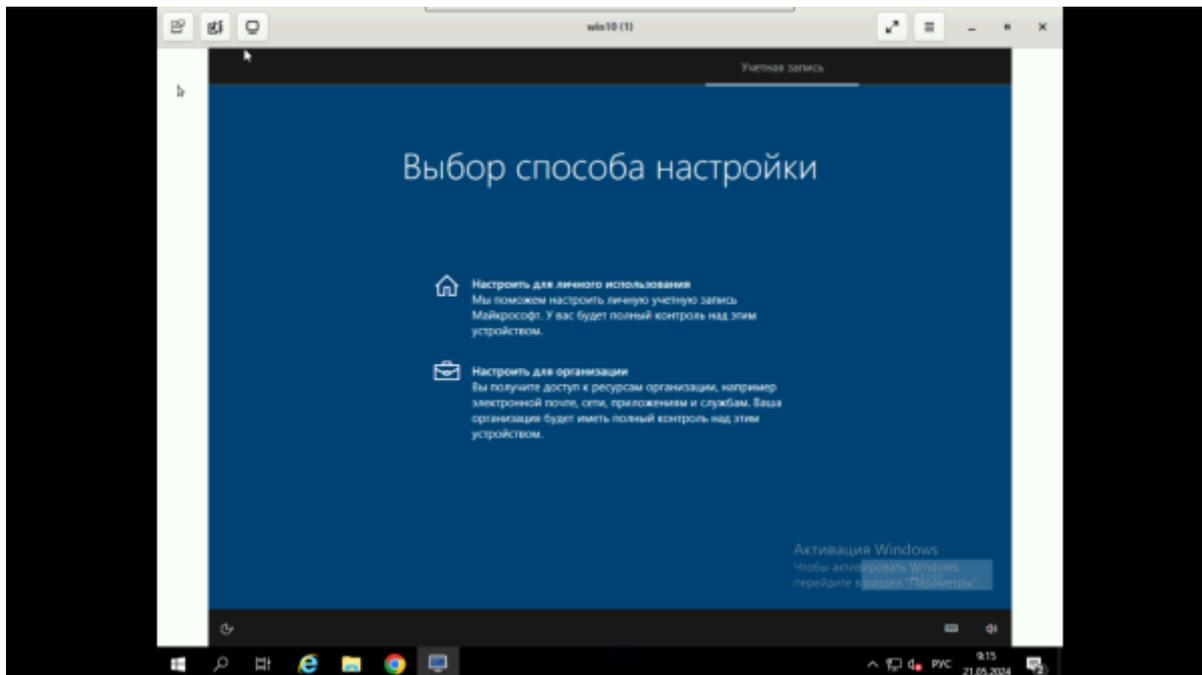
Здесь:

- `spice` - протокол подключения
- `192.168.100.10` - IP-адрес хоста виртуализации
- `5900` - порт подключения.



### Шаг 5

Начинаем управлять виртуальной машиной.



## Источники

- <https://virt-manager.org/download>

↑ Наверх ↑



В моей WIKI постоянно ведётся какая-то работа со статьями. Если у вас возникли вопросы или замечания, можете их отправлять на почту [support@mihanik.net](mailto:support@mihanik.net)

From: <https://wiki.mihanik.net/> - [wiki.mihanik.net](https://wiki.mihanik.net/)

Permanent link: [https://wiki.mihanik.net/doku.php/%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D1%8B%D0%B5\\_%D1%81%D0%88%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B:linux:kvm:virt\\_viewer\\_%D0%B4%D0%B8%D1%8F\\_windows](https://wiki.mihanik.net/doku.php/%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D1%8B%D0%B5_%D1%81%D0%88%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B:linux:kvm:virt_viewer_%D0%B4%D0%B8%D1%8F_windows)

Last update: 2024/05/21 06:27

