

# Revit Server + OpenVPN

## Настройка

### Настройка

-необходимо запрашивать у клиента/ руководителя к какому серверу нужен доступ  
-для хранения ключей пользователей (логин+пароль) рекомендуется использовать [passbolt](#)

Видео содержит основные детали по настройке подключения и не освобождает от необходимости внимательно изучать пункты инструкции ниже.

1. проверить скорость интернета через [Speedtest](#)  
\*если скорость ниже 50Мб/с - нужно искать другой интернет
2. открываем cmd, выполняем команду *ping ya.ru*  
\*если время мс больше 10мс - нужно искать другой интернет
3. убедиться что у пользователя установлена нужная версия Revit  
\*версии Revit Server и Revit установленного на ПК должны быть одинаковыми для работы с файлами
4. создать пользователя pfSense  
\*у пользователей часто по два рабочих устройства (ПК+ноутбук), по этой причине для каждого нового устройства одного пользователя необходимо создавать нового пользователя pfSense вида - *пользователь\_1, пользователь\_2*
5. удалить старую конфигурацию pfSense (если она есть)  
C:\Program Files\OpenVPN\config
6. прокликать установку OpenVPN GUI  
\*Windows 10 - Previous Windows Installers, Windows 11 - Current Windows Installers  
\*ctrl+c, ctrl+v работают через AnyDesk только если на вашей машине и на машине клиента одинаковая раскладка  
\*не забыть про галку "запомнить" при первом входе в VPN
7. проверить ping до сервера  
-cmd - *ping artsburo.1rs.avro.pro*
8. включить отображение скрытых файлов и известных расширений через панель управления

9. настройка RSN:
  - перейти в каталог соответствующий версии Revit+Revit Server  
C:\ProgramData\Autodesk\Revit Server 2023\Config
  - если файла *RSN.ini* нет - создать новый текстовый файл Новый файл.txt, переименовать в *RSN.ini*, прописать адреса серверов
  - если файл *RSN.ini* есть - дописать адреса сервера / серверов
  - \*именно дописать, если в файле уже есть адреса - их нельзя удалять!
10. открыть Revit нужной версии
11. в параметрах указать имя пользователя аналогичное логину для VPN подключения
  - \*Revit Server пишет логи всех синхронизаций, чтобы понимать кто выполнил синхронизацию у пользователя должно быть читаемое имя
12. открыть сеть Revit Server и попросить пользователя открыть файл
  - проследить что все открывается

---

Версия #49

Георгий Новак создал 13 декабря 2024 22:00:40

Георгий Новак обновил 15 декабря 2024 21:29:50