PuTTY - свободно распространяемый клиент для работы с сетевыми протоколами SSH, Telnet, SCP, SFTP, для подключения по COM-порту и ZModem, утилита для генерации RSA и DSA цифровых SSH-ключей.

Для ее загрузки необходимо перейти на сайт:

http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/download.html

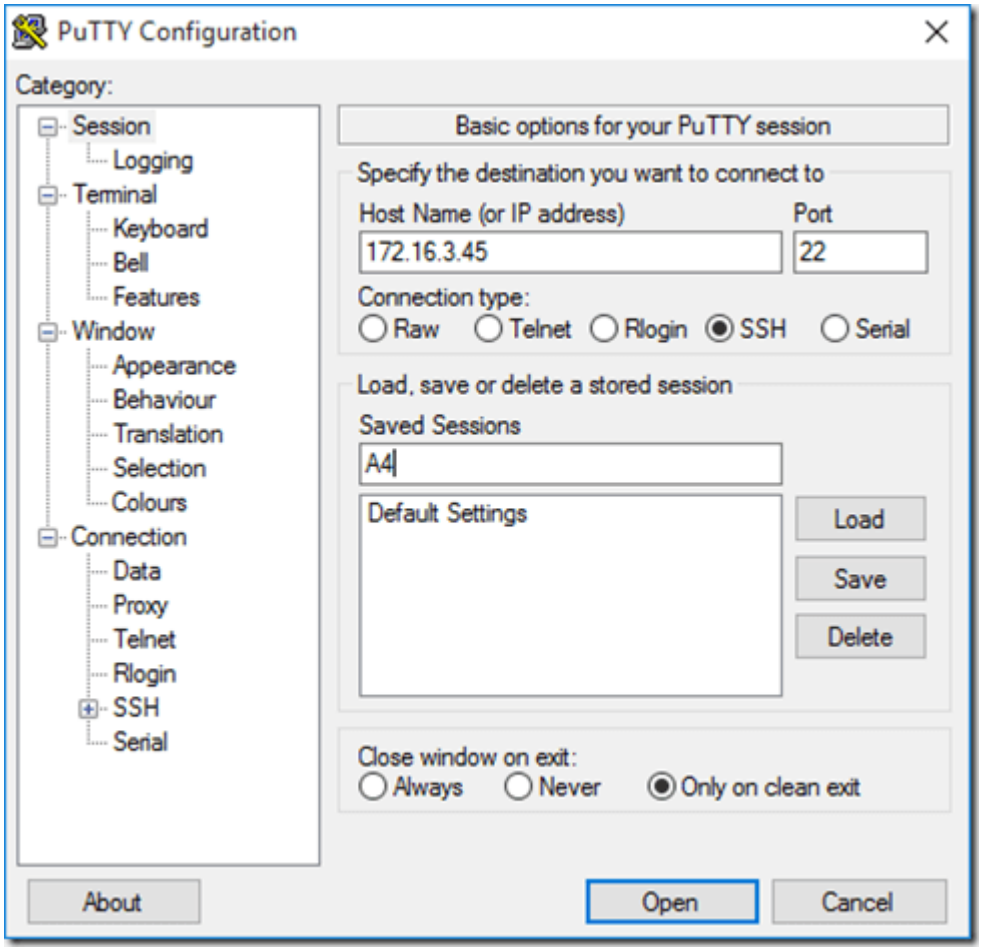
Применение PuTTY

- удаленное администрирование Linux.
- подключение к виртуальным серверам по протоколу SSH.
- настройка сетевых маршрутизаторов через последовательный порт.
- соединение с удаленными Telnet-терминалами и пр.

PuTTY работает как под Windows, так и под Linux. А в списке сторонних модификаций вы найдёте версии SSH-клиента для Mac OS X, iPhone, Android, Windows Mobile, Symbian.

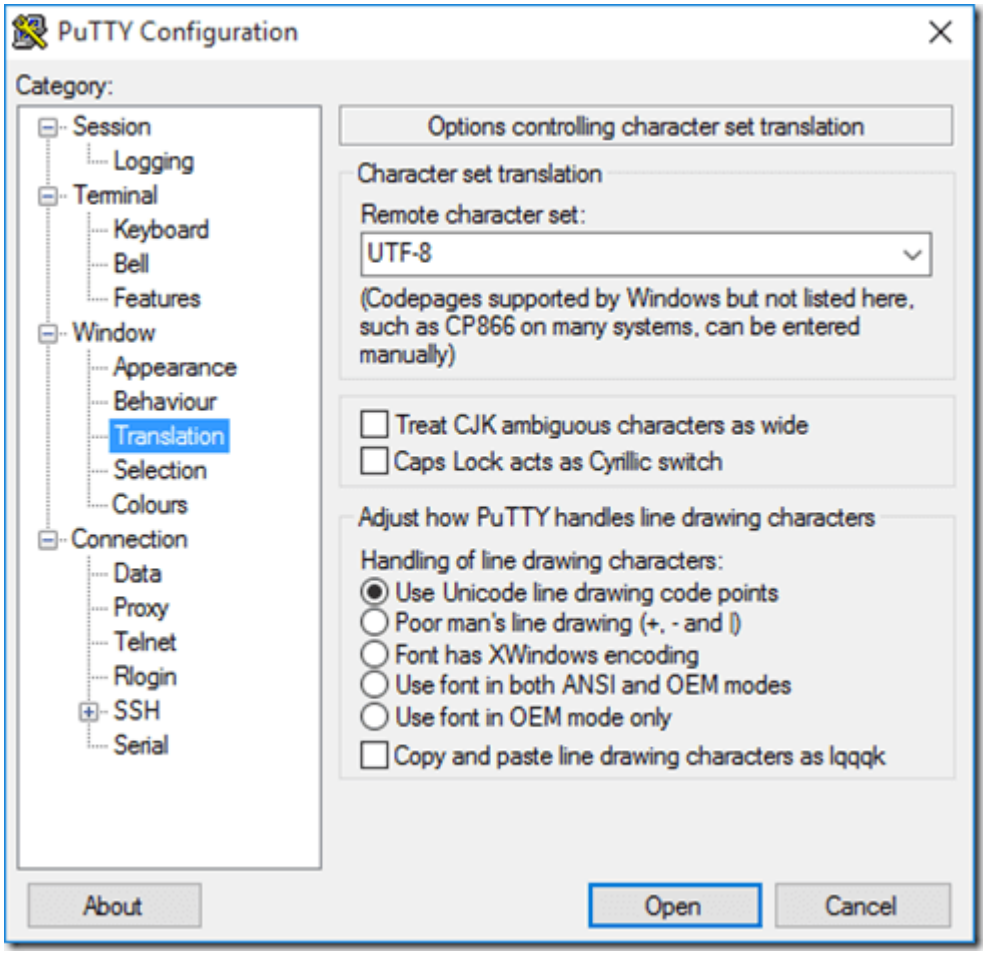
Утилита не имеет русского интерфейса. Состоит из одного файла.

При первом запуске появляется окно, приведенное на скриншоте ниже.



В поле «Host name» необходимо указать ip-адрес сервера, ниже в поле «Save Sessions» необходимо указать название сервера или любую понятную аббревиатуру и нажать кнопку «Save».

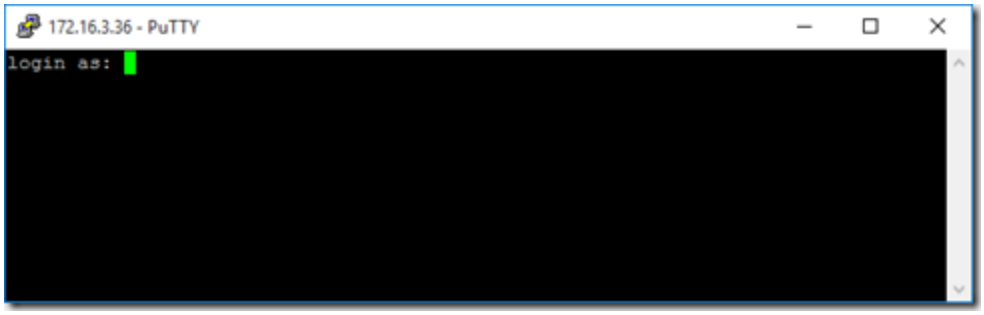
Для корректного отображения шрифтов необходимо в левом окне «Category» перейти на вкладку «Translation» и в поле «Remote character set» указать «UTF-8».



Далее в левом окне «Category» необходимо вернуться на вкладку «Session», выбрать сохранённое название сессии и еще раз нажать кнопку «Save».

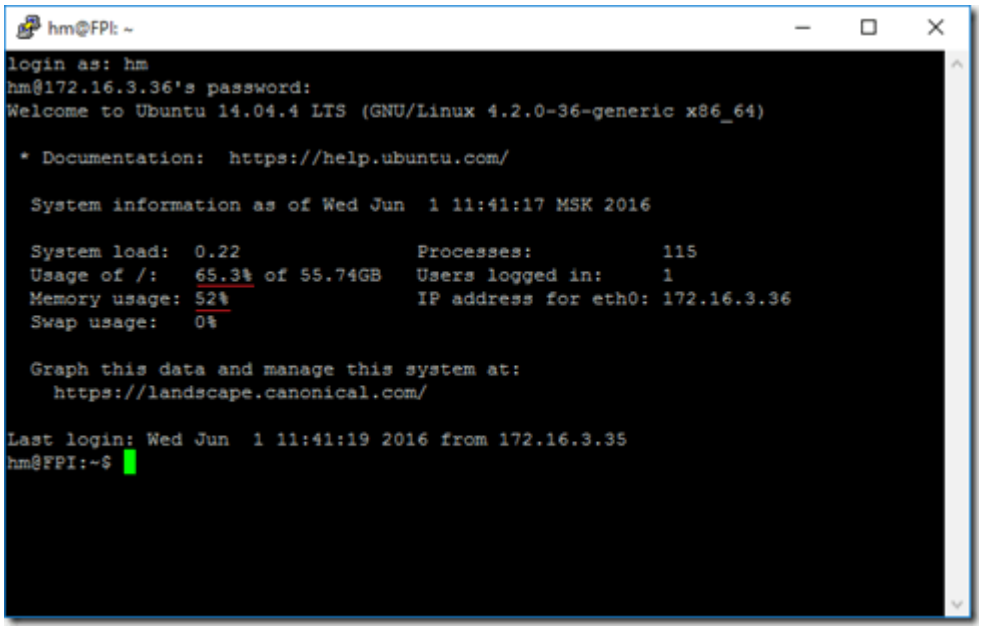
Далее можно выполнить подключение, нажав кнопку «Open».

Если сервер доступен для удаленного подключения по SSH, то будет отображено окно, представленное ниже.



Для авторизации необходимо указать логин и пароль.

При успешной авторизации (пример подключения к серверу Ubuntu) будет отображено окно, представление на скриншоте ниже.



Необходимо обращать внимание на использование сервером ресурсов жесткого диска (Usage of /) и оперативной памяти (Memory usage).