

配置

服务器为ubuntu16.04系统，具体配置及内存容量可自行查看。

你的用户名: chendie 密码 cd1234

内网服务器ip 10.11.122.174 ； ssh 端口22 ； vnc4server端口5911

访问说明

终端方式链接至服务器

windows下可使用putty等工具登入服务器。

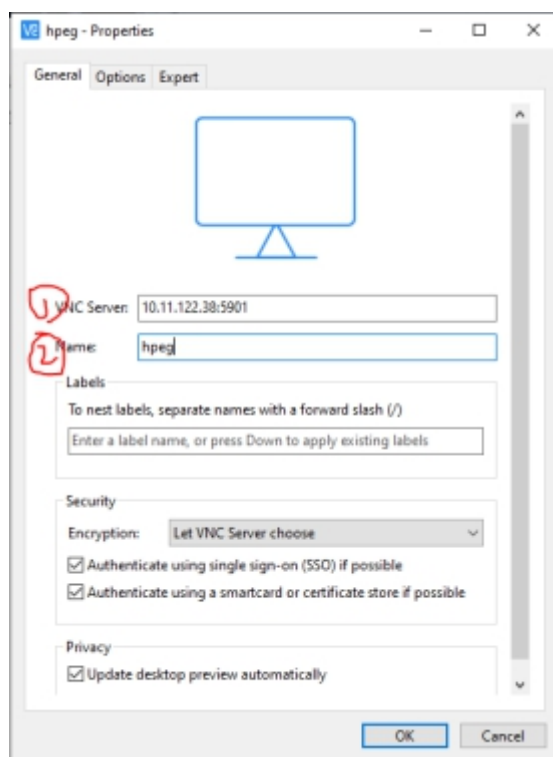
putty 可自行下载安装，使用教程也可以直接查一下。

GUI方式链接至服务器

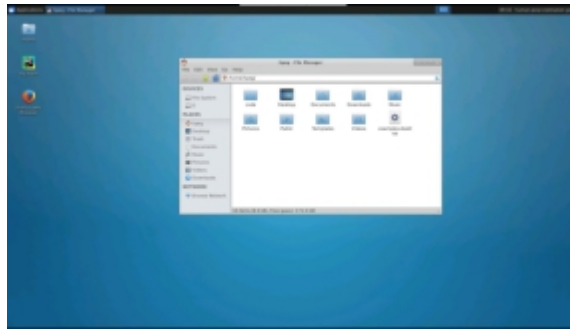
windows下可使用vnc viewer工具

1) 菜单栏选择file => new connection，填入如下内容后点击OK即可

VNC Server: **10.11.122.174:5911** Name: **chendie**



2) 第一次会输入密码，自由选择是否保存密码。成功连接进入xfce桌面。



服务器工作空间说明

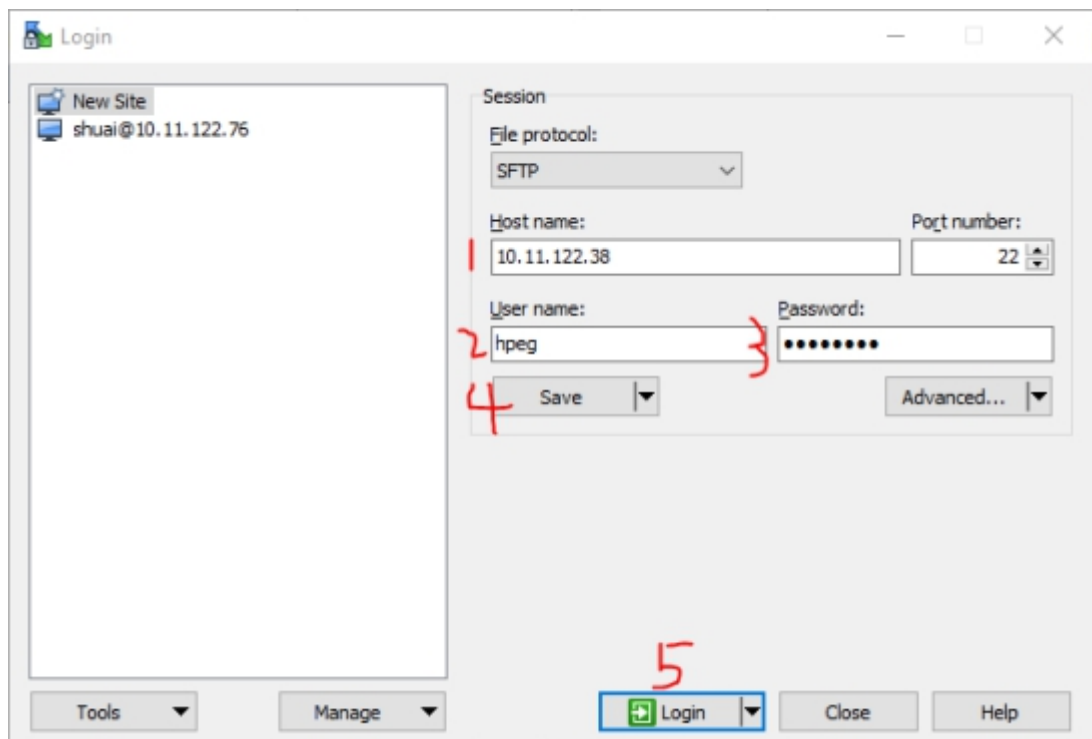
- 服务器有多名用户，每人在/media/zsl/D/下都有自己的工作路径
- 由于系统盘硬盘空间紧缺，因此每个人的资源文件等尽量放在D盘下工作路径下，不要放在/home/username/下

文件传输说明

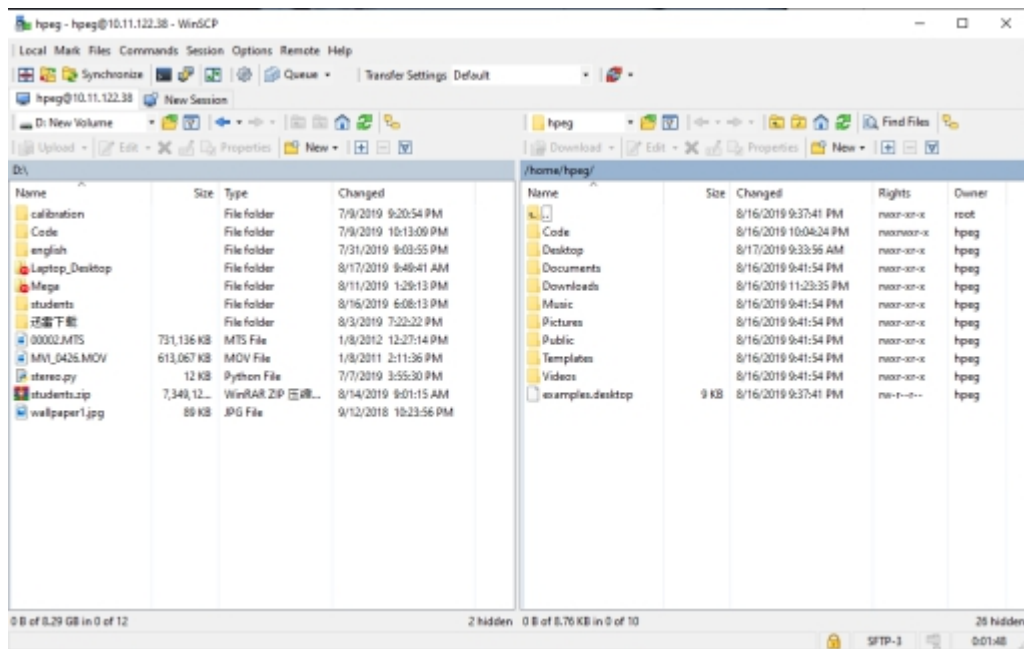
- windows下可使用winscp工具 ([下载地址](#))

1) 启动WinSCP，填写如下内容。

host name **10.11.122.174** 用户名**chendie** 密码为**cd1234** 点击保存以便下次登录，点击登录后选择yes即可。



2) 登录完成后，界面如下。可以直接进行文件拖拽传送。左侧为本机文件目录，右侧为服务器文件目录。



- linux可使用FileZilla等工具，使用穿透的ssh链接
- 传输的文件最好放在自己的工具路径下,服务器存储有限(一般为挂载的硬盘D中)

其他(特别注意)

- 服务器内包含了CUDA环境，尽量不要去删除或者覆盖系统的CUDA环境包括GPU驱动。
- 在使用TensorFlow或者Pytorch库时，为了使用GPU，需要安装cudatoolkit等包，可使用anaconda，较为方便。anaconda配置后记得添加环境变量，加到自己home下的.bashrc文件中。
- 写代码时为方便起见，建议使用远程开发的方法，例如写python代码时，可使用pycharm专业版里的远程调试功能。
- 写c++代码时可使用Clion的远程调试。
-