

## FTP 客户端使用说明

环境:

Ubuntu 18.04

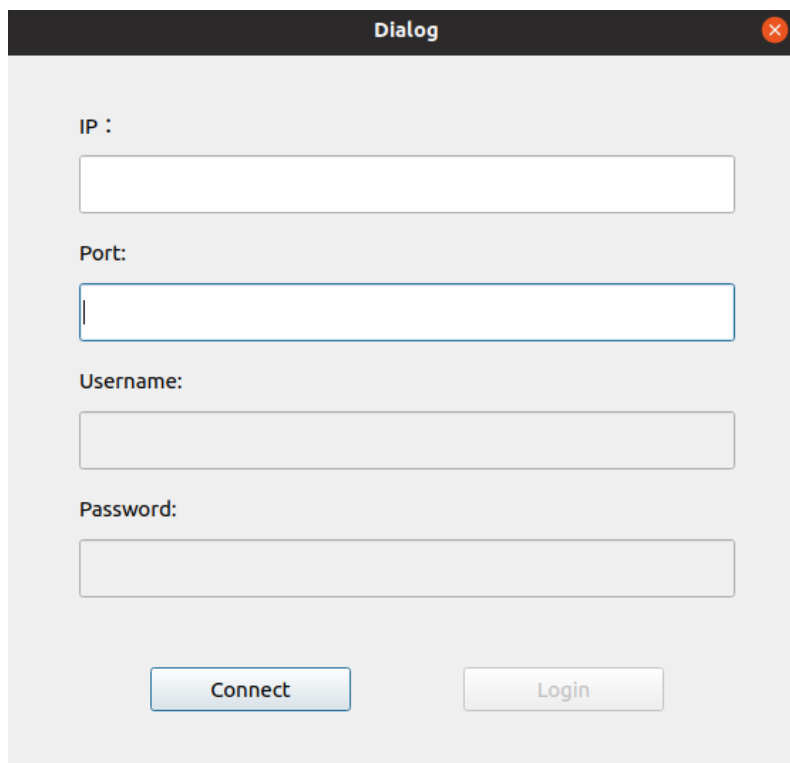
Python 3.6

PyQt5 5.10

执行命令:

```
python3 client.py
```

登录界面:

A screenshot of a Qt-style dialog box titled "Dialog" with a close button in the top right corner. The dialog contains four input fields: "IP :", "Port:", "Username:", and "Password:". Below the input fields are two buttons: "Connect" and "Login". The "Connect" button is highlighted with a blue border, while the "Login" button is disabled and has a gray border.

IP :

Port:

Username:

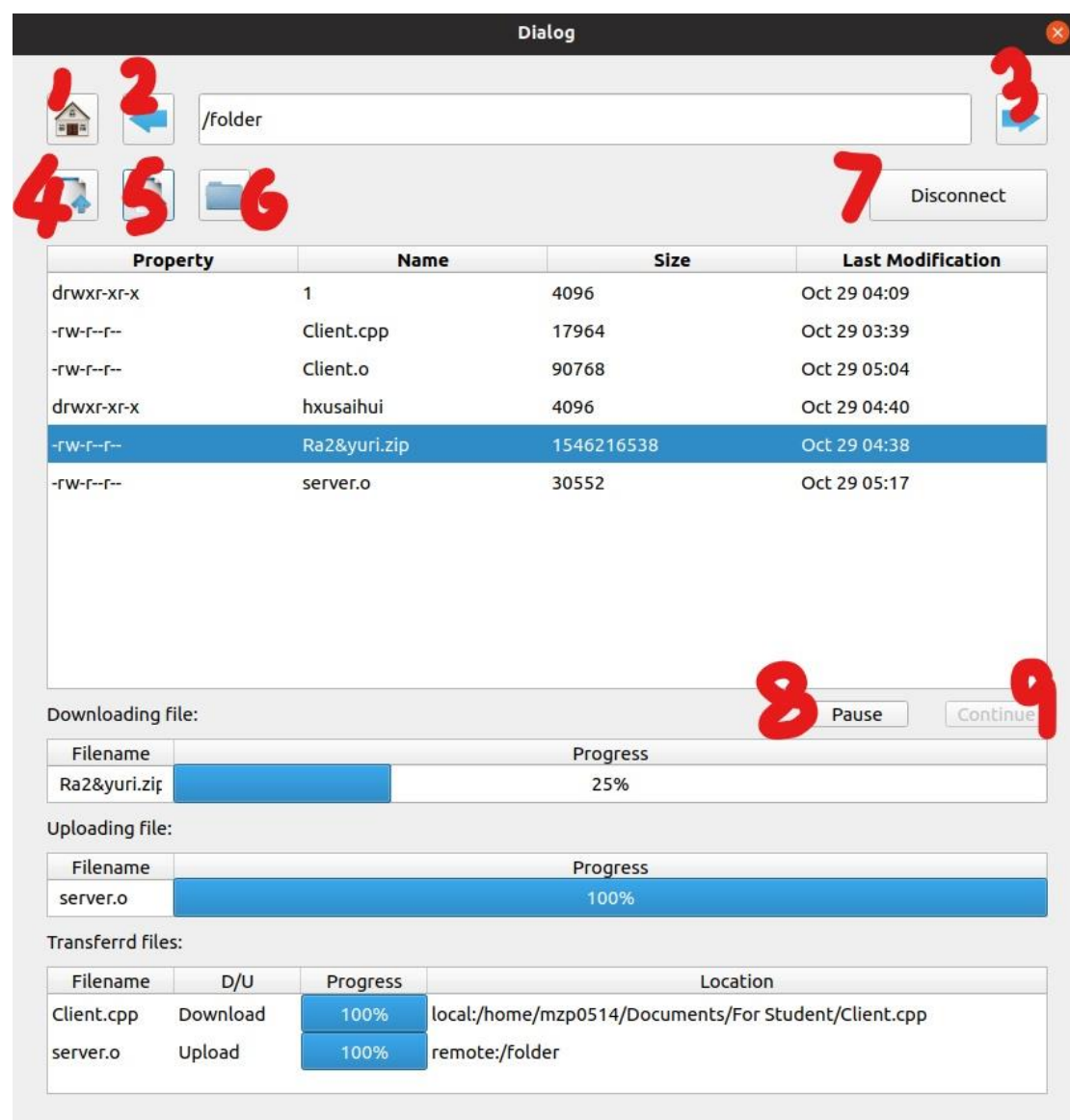
Password:

Connect Login

先输入服务器 ip 和 port，点击 connect。默认 ip 为 127.0.0.1，port 为 21。

再输入用户名和密码，点击 login。默认用户名为 anonymous，密码为空。

主界面：



1：回到根目录 2：返回上一级目录 3：前往在地址栏输入的路径

4：上传文件到当前工作目录（弹出文件选择界面）

5：下载选中的文件（弹出目录选择界面选择保存地址）

6：新建目录 7：断开连接，退出客户端

8：暂停下载 9：继续下载

在文件目录框体中双击目录可进入该目录。

在文件目录框体中右键选择菜单也可创建目录、删除目录、重命名。

在传输完成记录框体中右键选择菜单可删除选中记录。

大文件传输过程中界面仍可响应，但是不能向 **server** 发送消息（会显示提示框）。

有下载任务暂停未完成时，不能创建新的下载任务（会显示提示框），但可以进行其他

操作。

Dialog

Disconnect

Property	Name	Size	Last Modification
drwxr-xr-x	1	4096	Oct 29 04:09
-rw-r--r--	Client.cpp	17964	Oct 29 03:39
-rw-r--r--	Client.o	90768	Oct 29 05:04
drwxr-xr-x	hxusaihui	4096	Oct 29 04:40
-rw-r--r--	Ra2&yuri.zip		Oct 29 04:38
-rw-r--r--	server.o		Oct 29 05:17

Downloading file:

Pause

Continue

Filename	Progress
Ra2&yuri.zip	100%

Uploading file:

Filename	Progress
server.o	100%

Transferred files:

Filename	D/U	Progress	Location
Client.cpp	Download	100%	local:/home/mzp0514/Documents/For Student/Client.cpp
server.o	Upload	100%	remote:/folder
Ra2&yuri.zip	Download	100%	local:/home/mzp0514/Documents/For Student/Ra2&yuri.zip