基于TCP协议的局域网简聊及文件共享工具-飞虎

GZ1974\_王成虎

项目需求：

1. 实现账号密码登录机制，相应内容存放在相应文件夹内。
2. 实现账号密码申请注册机制，且服务端和客户端都存储着相应账号信息。
3. 服务端实现多路复用功能，可监听多个客户端进行登录。
4. 实现局域网客户端与指定客户端之间的聊天，以及服务端与客户端的聊天。
5. 实现FTP服务器的机制，客户端可以从服务端下载并传输文件内容，并且双方都能显示进度条。
6. 实现客户端共享文件机制，客户端可传输文件给服务端，另一个客户端就可以从服务端中获取文件，达到文件共享机制以及效果。
7. 文件传输时，都能实现断点续传。

项目思路：

通过服务端和客户端一问一答的方式，逐个实现项目需求。