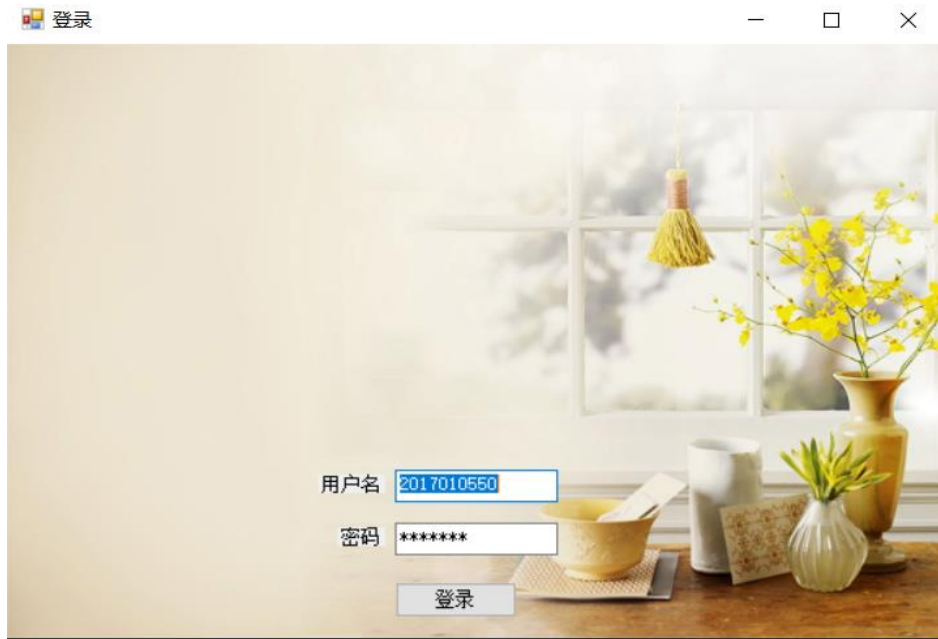


计网大作业项目报告

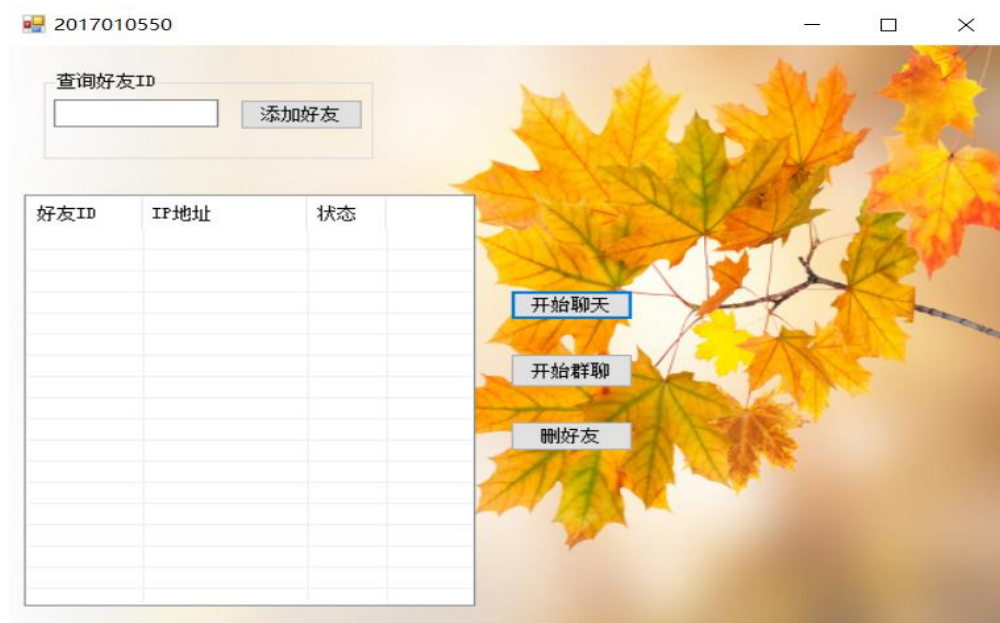
姜卓 自 74 2017010550

1. 登录界面及功能



用户名输入学号，密码是 net2019, 点击登录即可跳到主界面

2. 主界面及功能



2.1 好友查询

在“查询好友 ID”下面的输入框输入好友学号，即可得到好友的状态信息。查询后对方自动成为好友。

[illegible]

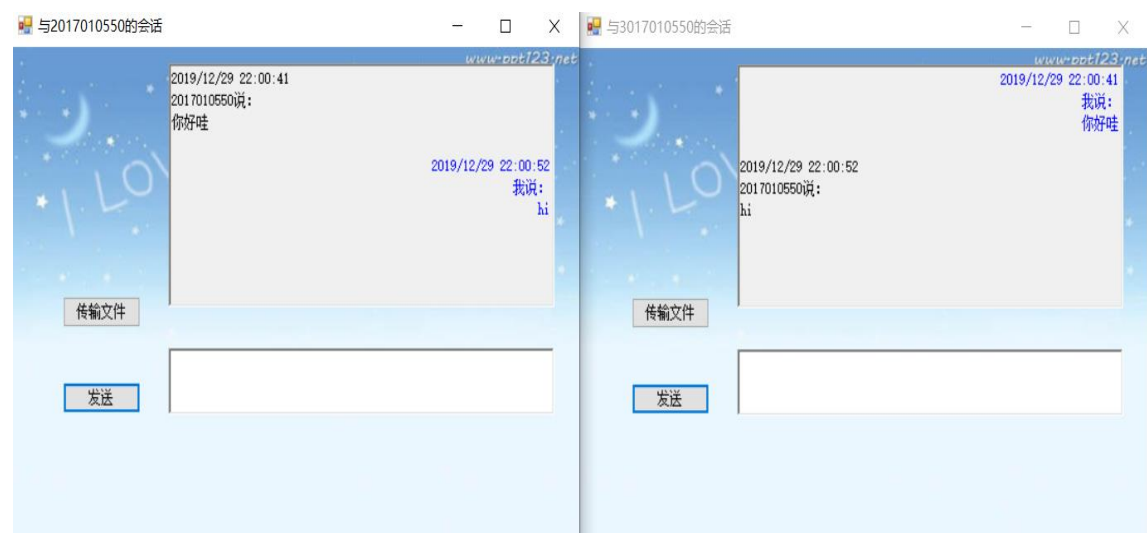
开始聊天

删好友

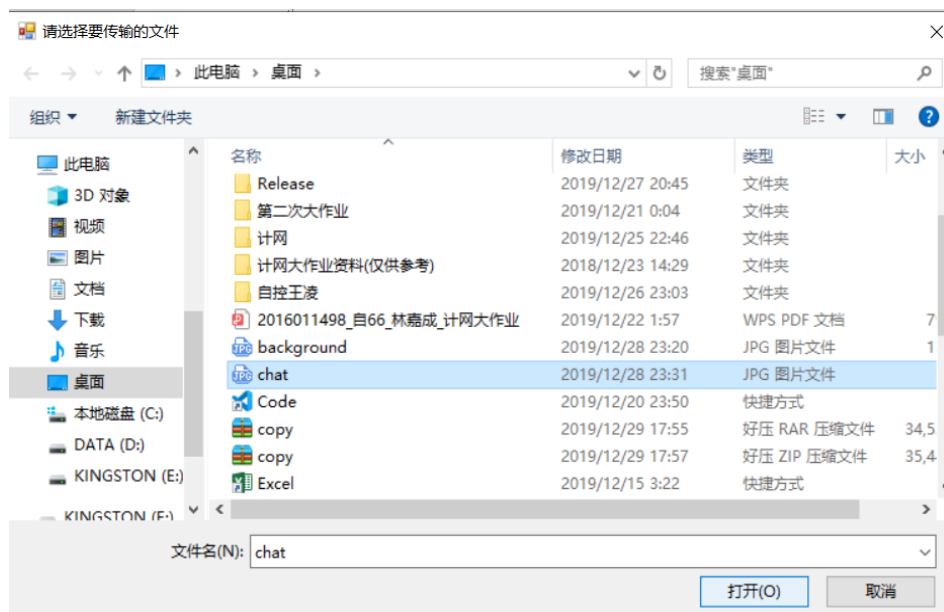
2.2 通讯录维护

2.3 登出系统

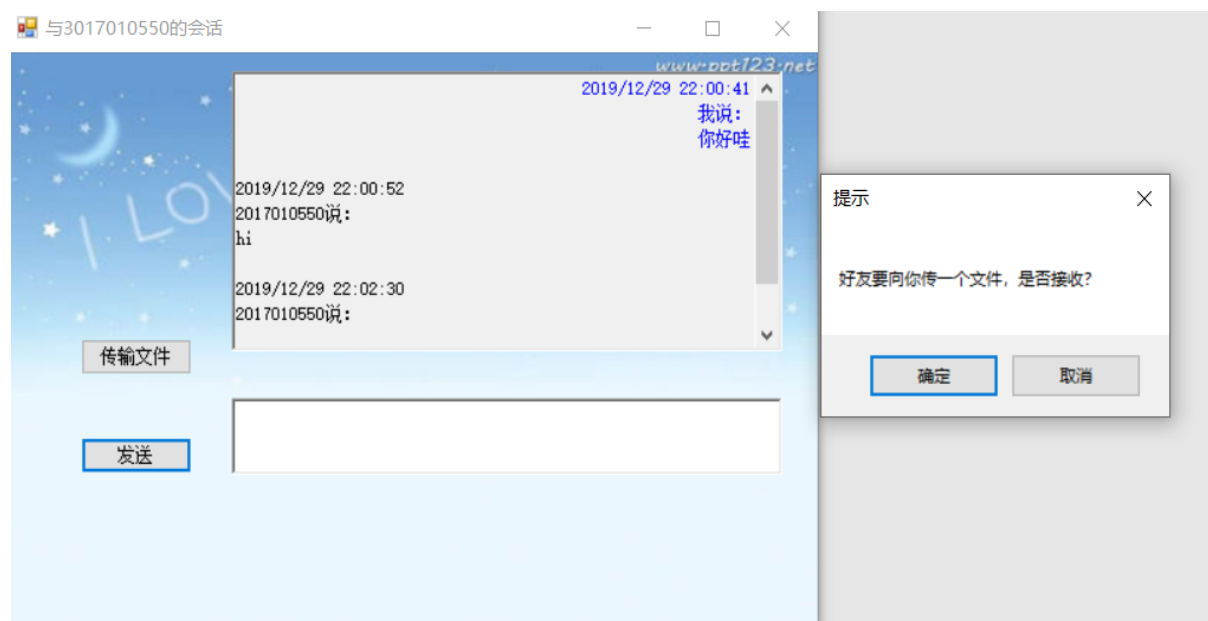
2.4 P2P 聊天



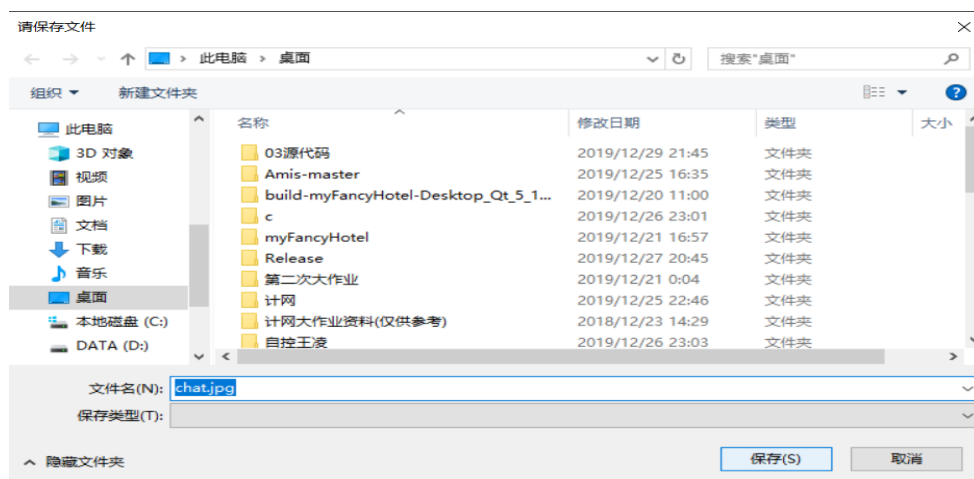
2.5 发文件功能



接收方收到消息提醒，询问是否接受



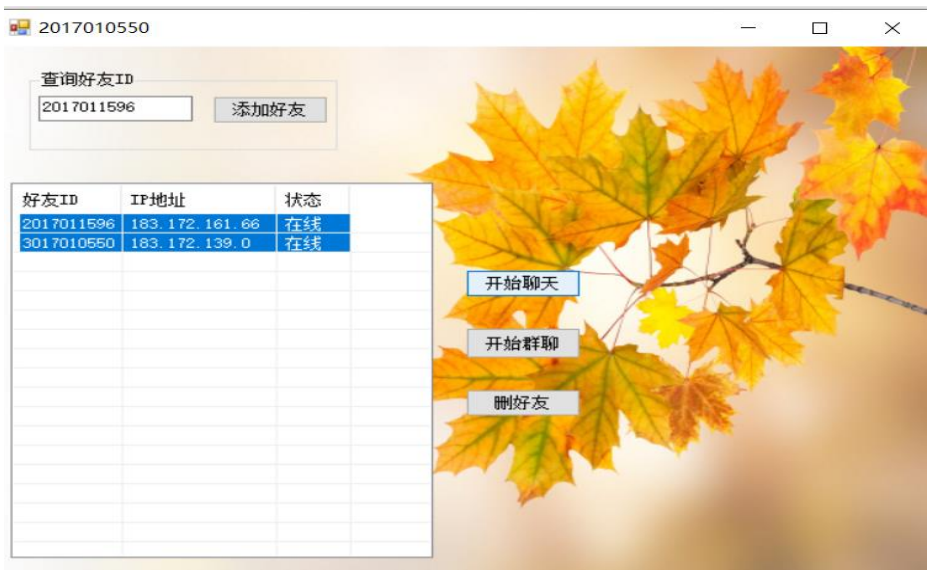
点击确定跳出保存界面，需要在文件名处写好文件名和保存格式（txt, pptx, jpg 等）



点击保存即可收到。

2.6 群聊功能

按住 CTRL，点击在线的多位用户，再点击“群聊”按钮即可开始群聊



群聊界面：



2.7 分发文件

发送方点击分发文件，也许可以实现文件群发。

（期末将近，调试未完，此功能也许有 bug，如果执行时有 bug，还请助教认为我没有实现这个功能，而不要在已实现功能的基础上倒扣我 1 分 hhhh，谢谢助教！）

以上是程序的基本说明，助教如果批改时有疑问，可以联系本人：

姜卓 自 74 电话 19801176787，同微信。