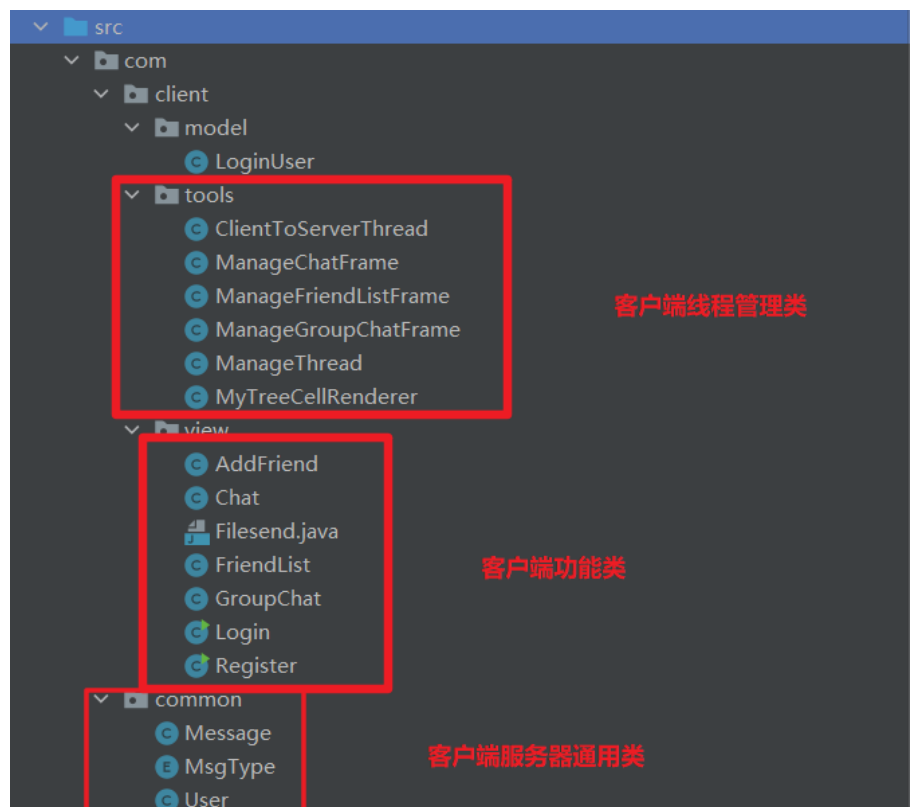


Java 网络编程 TCP聊天

一. 数据库存储注册登录信息

二. 文件结构

2.1 客户端



2.1.1 注册

- 点击注册按钮



- 注册界面



- 注册成功界面



- 查看数据库

uid	uname	pwd
10086	Jucw	123
10087	lin	123
10088	fang	123
10090	chen	123
10091	yang	123

数据写入成功

2.1.2 登录



使用错误密码登录时候提示;

- 登录成功界面

2.1.3 好友

- 好友关系



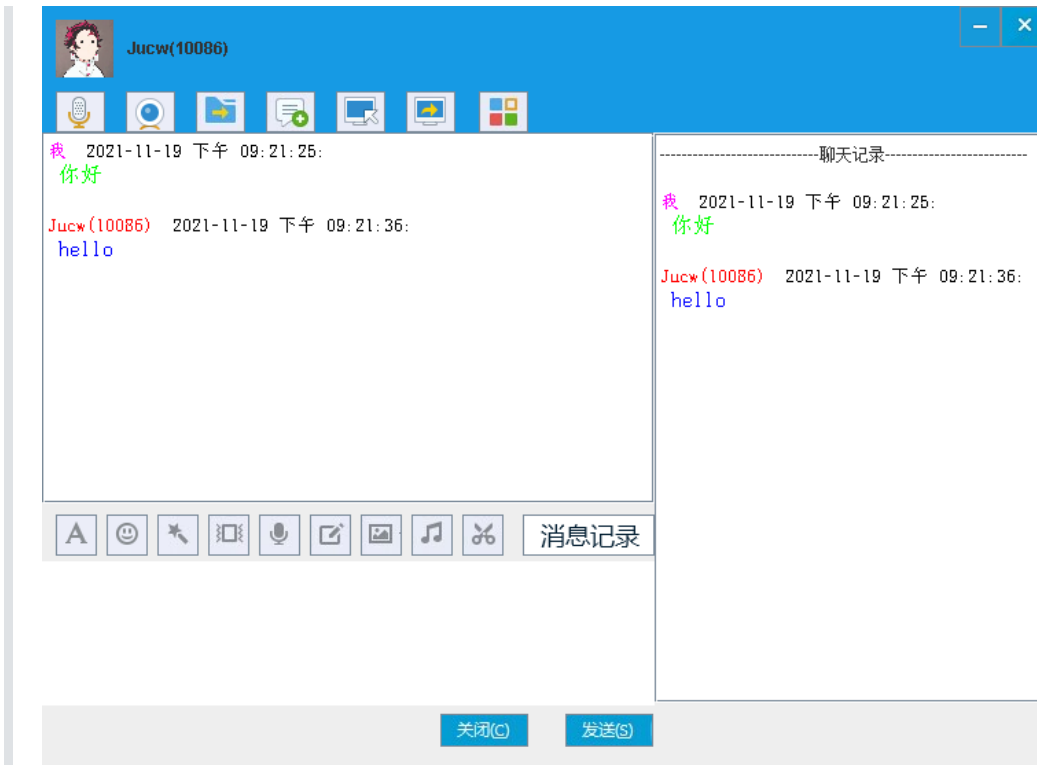
- 数据库存储好友关系

开始事务		文本 · 筛选 ↓ 排序		
num	mqq	fqq	fname	
1	10086	10087	lin	
2	10087	10086	Jucw	
3	10086	10088	fang	
4	10086	10090	chen	
5	10087	10088	fang	
6	10087	10090	chen	

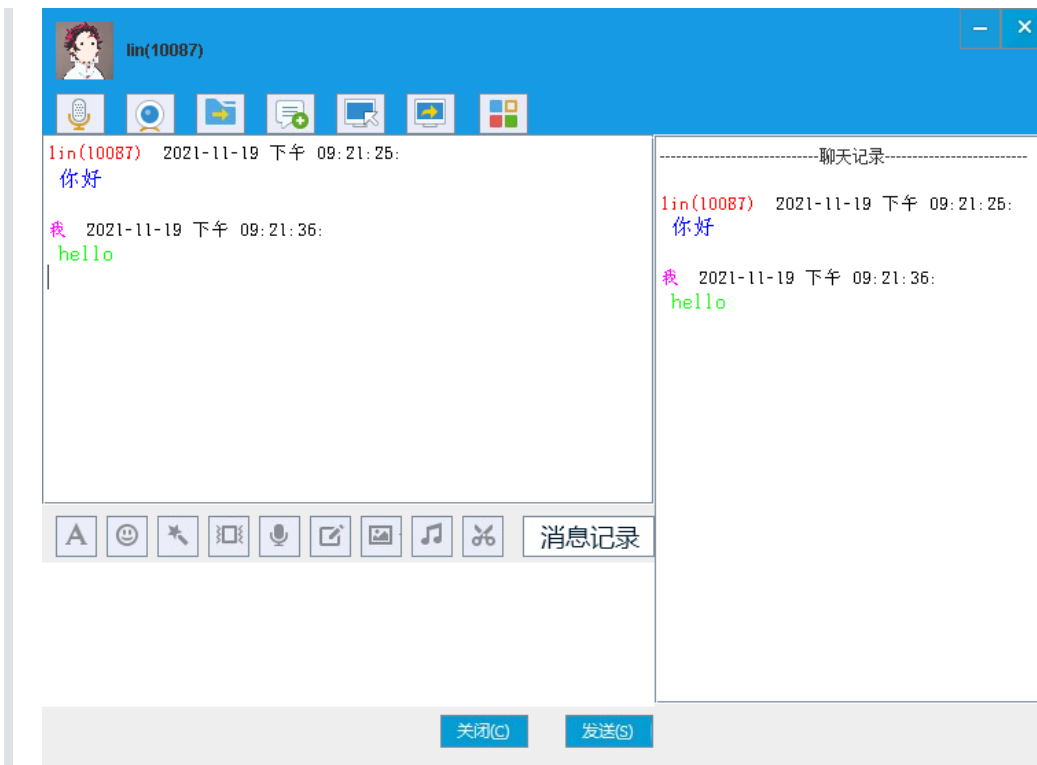
-

2.1.4 私聊

- 私聊对方
 - Jucw(10086)



o lin(10087)

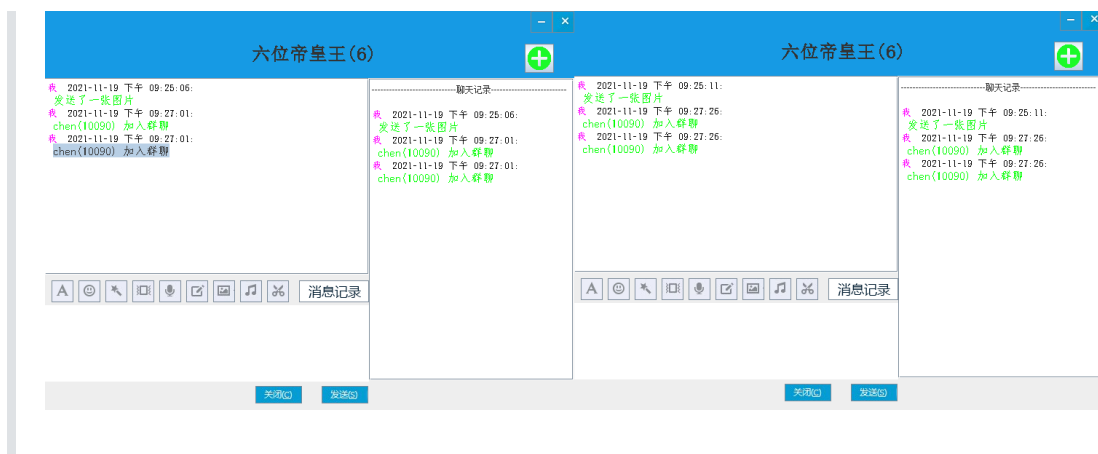


2.1.5 群聊

- 群聊

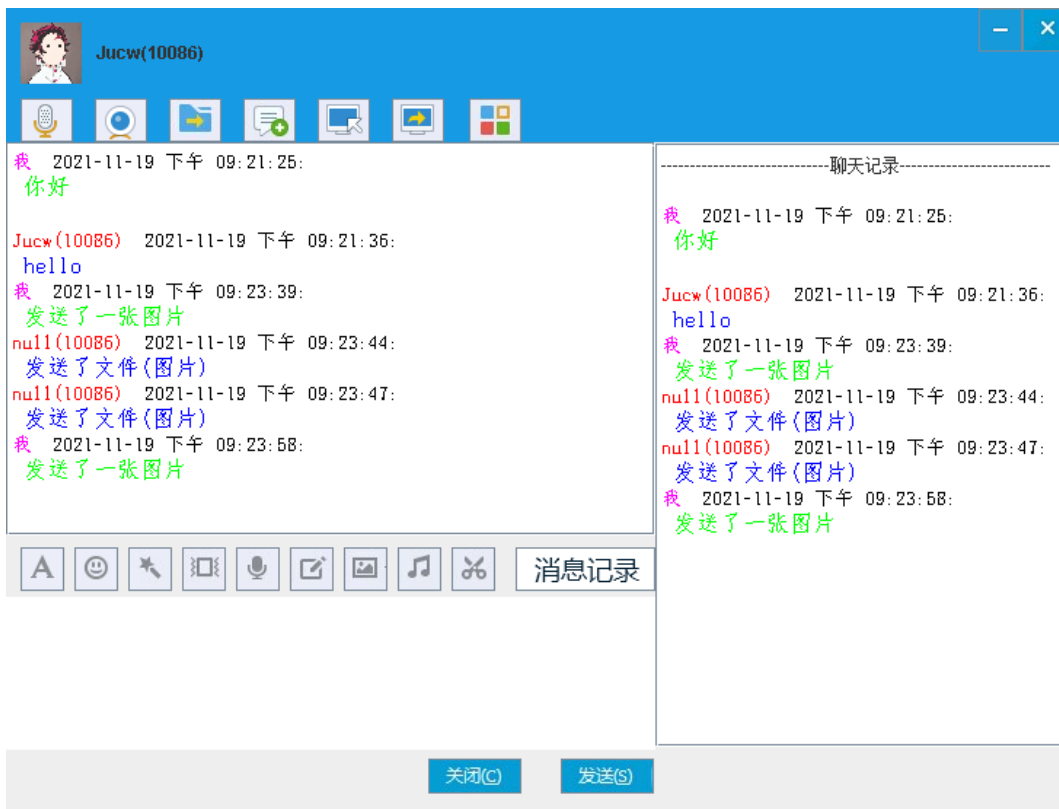


- 显示

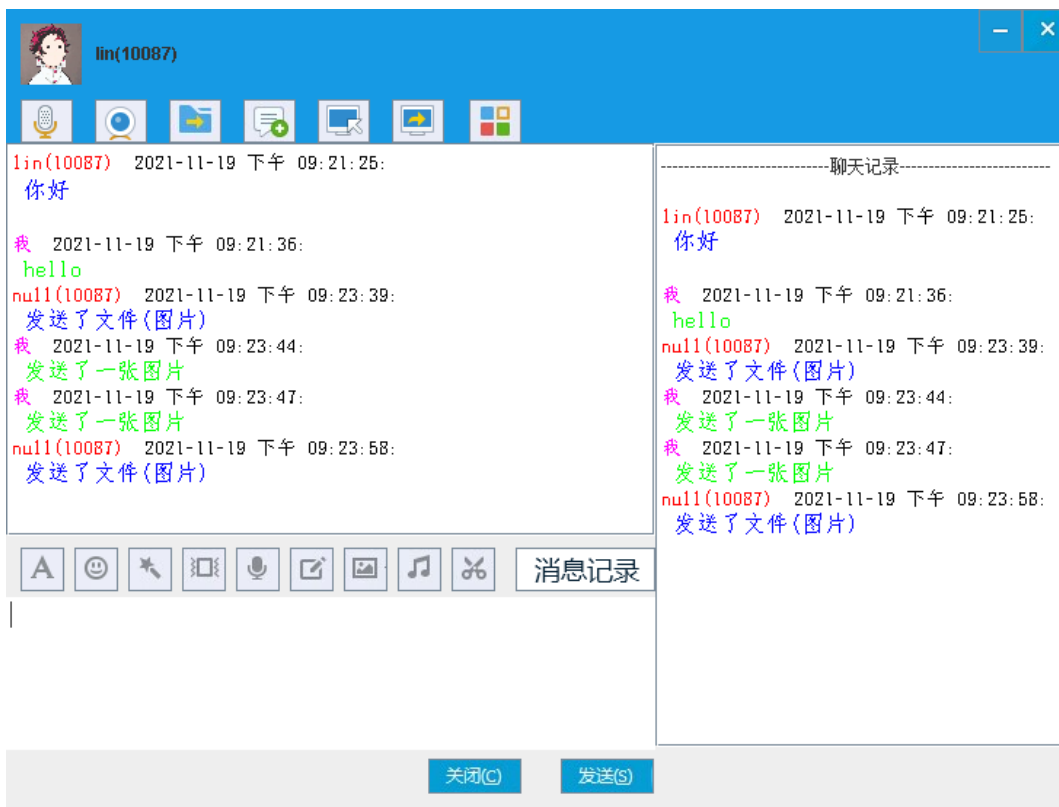


2.1.6 发送文件（图片）

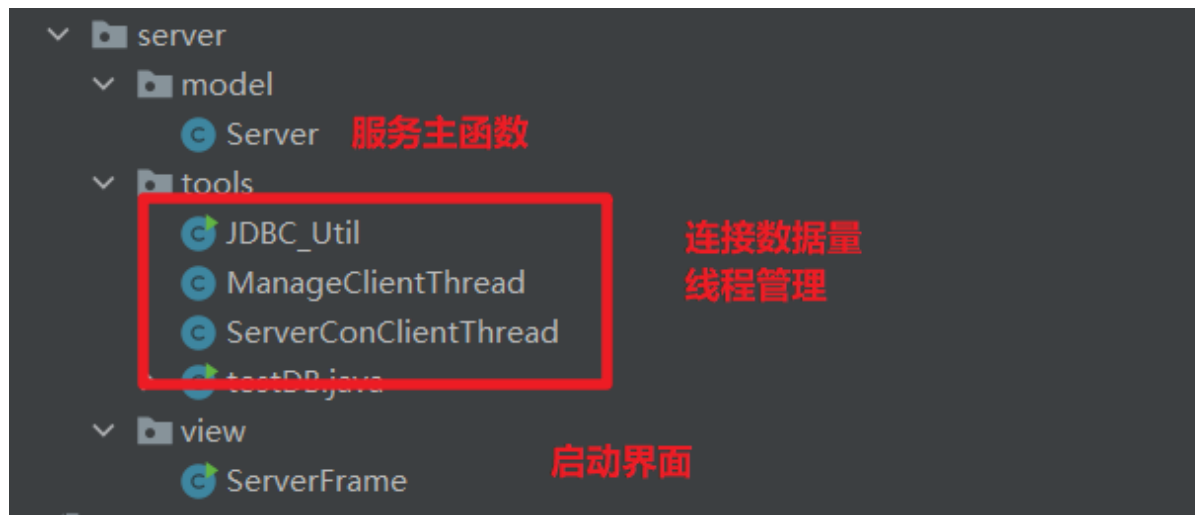
- Jucw(10086)



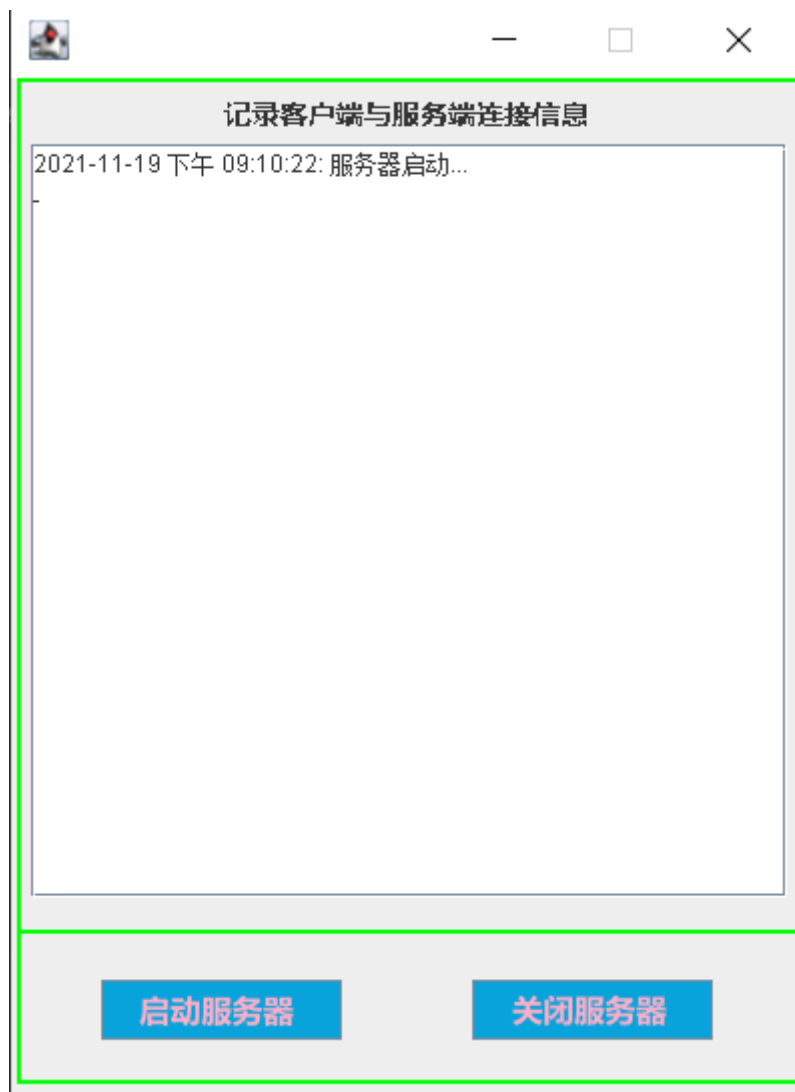
- lin(10087)




2.2 服务端



2.2.1 启动服务器



附录

- 环境 IntelliJ IDEA 2021.2.2
- 数据库: MySQL 8.0.27 + Navicat Premium 15
-  IntelliJ IDEA 2021.2.2
- 代码链接: <https://github.com/jucway/TCPSockChat>

参考资料

- <https://github.com/xdwangwei/MyQqChat>