7.使用TcpTools进行消息发送

5.接收到MainWindow传过来的消息记录，将消息记录显示在界面中；

6.接收MainWindow中传过来的信号，并判断消息的发送者是不是此窗口的发送者，如果是则将消息显示在界面中；

4.第一次打开某一个人的聊天窗口时，依次执行操作如下：

得到对应该人的消息记录；

新建一个聊天窗口，传入该人的名字；

设置连接connect,当MainWindow监听到有消息传来时，发送信号给ChatWindow;

显示窗口；

传入并显示该窗口的消息记录；

将该窗口的实例加到chatWindowList中；

1. 判断该人的窗口是否存在于chatWindowList,如果存在，说明打开过，直接提出并显示chatWindowList中对应的项；

如果不存在，则执行第4步；

1. 打开程序，TcpServer开始监听；2.当接收到消息后，存进MessageList中，每个消息包括发送人，消息内容和时间；

TcpTools

ChatWindow

MainWindow