当时老师给的一些资料和步骤：

<https://i1qpz9q5zs4.feishu.cn/docx/JQfWdihhQoFQXJxiABfc44Don0c?from=from_copylink>

ps.我的压缩包里面有一些旧版本的历史遗留垃圾，可以忽略，最主要的代码文件就是一下几个文件，其他可以忽略：

电脑的屏幕截图

描述已自动生成 图形用户界面, 文本, 应用程序, 聊天或短信

描述已自动生成

1. 安装boost网络库

下载解压，之后就是一个文件夹

图形用户界面

描述已自动生成

用法就跟之前darknet，openpose那种用法一样，添加到include目录，

然后#include <boost/asio.hpp> 这样用就行了

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

1. mongodb安装

参考一些网上的教程和简单的使用方法就好，很简单，老师给的资料里面也有。

然后自己创建一个连接，里面创建一个数据库和集合

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

1. 在TcpServer里面这里改成你自己创建的数据库连接url，数据库名和集合名，然后重新编译出一个exe，注意编译输出的路径。

电脑屏幕的截图

描述已自动生成

1. 编译出的exe以及qt调用。

文本

中度可信度描述已自动生成我输出在了bin目录下

图形用户界面, 文本

描述已自动生成

Client同理，

在qt中调用这个exe，路径相同即可，这里路径你自己确定一致就行

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

1. 运行mongodb、运行SUI和两个CUI（多个也可以）

这里注意要在这里改成none，客户端就可以多开了。

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成 图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

6、然后地址输入你电脑的ip地址，端口后三个保持一致随便输数字就行。

图形用户界面, 应用程序

描述已自动生成

1. 主要功能：
2. 一个客户端发消息，其他客户端同步显示。
3. 新客户端加入会更新之前其他客户端的历史记录。
4. 在服务端界面可以增删改查退出（query/delete/update/exit），都可以根据条件进行。

图形用户界面, 文本, 应用程序

描述已自动生成

1. 数据库中能看到相应的更新，数据库中记录ip内容和时间戳

图形用户界面, 文本, 应用程序, 电子邮件

描述已自动生成

大致效果就是这样，我建议是自己从头做一遍，代码看一遍理解一下，我的文件夹里面的很多编译文件可能和你的版本不同不能直接用，自己编译一遍是最好的。