**个人简历**

**求职意向： 机器人应用工程师**

**个人信息：**

姓 名：李念晟 联系方式：13946726419

性 别：男 邮 箱：695990171@qq.com

出生年月：1999.05.08 院 校：黑龙江工程学院

学 历：统招本科 专 业：软件工程

**专业技能：**

掌握C/C++语言，了解单例模式，中介者模式,了解STL

熟悉MFC的界面的使用

掌握TCP，UDP的协议

掌握Windows下进程间的通信，线程同步，线程池。

熟悉I/O复用服务器模型select模型、IOCP等

熟悉查找排序，二叉树、队列、栈等数据结构与算法的知识点

熟悉MySql数据库的增删改查语句，了解事务、视图、触发器等

了解Linux的基本命令

**项目经历：**

**游戏平台**

**项目功能:**

注册登录，进入大厅，获取玩家列表，搜索添加玩家好友，删除玩家好友，创建房间，选择房间，随机匹配房间，房间内互动，选择游戏，大厅公告，排行榜，游戏截图，房间内互动

**使用技术:**

1. 使用C/S架构，服务器和客户端都是在Windows下进行开发使用中介者的设计模式和开闭设计原则以及心跳机制。
2. 服务器模型采用IOCP的服务器模型
3. 客户端的UI界面使用MFC框架进行开发
4. 使用MySql数据库进行存储数据
5. 使用TCP协议进行通信，同时使用了自定义协议包
6. 使用STL中的map和list容器和插入排序算法

**五子棋游戏**

**项目功能:**

注册登录，创建房间，选择房间，排行榜

**使用技术:**

1. 服务器模型采用select服务器模型
2. 使用MySql数据库进行存储数据
3. 使用TCP协议进行通信，同时使用了自定义协议包