



## 苏建涛

电话: 15501939013

邮箱: billows758@163.com

性别: 男 | 籍贯: 海南海口 | 民族: 汉

求职意向: C++开发工程师/后端开发工程师

## 教育经历

东北石油大学

2018.09 - 2022.06

物联网工程 本科 计算机与信息技术学院

大庆

主修课程: C语言程序设计、操作系统、数据库系统原理、数据结构、计算机组成原理、计算机网络等。

## 专业技能

熟悉C++编程语言, 了解C++11新特性。

熟悉链表、栈、队列、二叉树等基本数据结构, 了解散列表、数、图、并查集等。

熟悉进程、线程相关概念, 了解进程间通信、进程调度策略、线程同步、信号量, 死锁等基本知识。

熟悉TCP、HTTP、HTTPS等网络协议, 了解TCP的三次握手、四次挥手、可靠性等特性。

熟悉Socket网络编程, 了解IO模型, 了解Linux中的select、poll、epoll。

了解Linux系统编程环境和基础知识, 了解gcc、vim等开发工具。

了解多进程、多线程编程思想。

了解关系型数据库的基本操作, 如MySQL。

了解基本的排序算法, 如选择,快排等。

## 项目经历

2022.07 独立开发 项目名称: MiniHTTP服务器

1. 项目简介: 基于Linux实现的微小型http服务器。服务器启动后监听80端口的tcp连接, 用户可以通过使用任意浏览器来访问这个http服务器, http服务器会查询用户所访问的html页面是否存在, 如果存在则通过http协议响应客户端的请求, 将用户所访问的html页面返回给浏览器; 如果不存在, 则根据http协议的规定, 通知用户浏览器此页面不存在 (404 NOT FOUND) 。

2. 开发环境: Windows、Linux。

3. 项目所设计技术: Socket网络编程、http协议、多线程、高并发。

## 个人评价

对编程工作充满热情, 具有良好的沟通能力和自我学习能力。