王全伟

个人信息

学历 本科2012-2016, 吉林大学电子信息工程系.

期望职位 C++后台工程师,面向分布式后台,分布式数据库,高并发后台开发的项目最好. 期望工作地点:深圳北京,期望薪资:税前15k+.

━━ 工作与项目经历

海能达科技股份有限公司,系统软件设计开发部.

职责 1. 负责业务功能开发,测试与部署,代码静态检查

- 2. 负责设计文档的编写
- 3. 部门技术接口,与其他部门合作技术负责人
- 4. 外场线上环境问题定位联系人,快速响应解决问题.
- 2018至今 一体化基站/微站开发,负责将成熟软件移植到PowerPC上,我在该项目中负责字节序转换与业务验证的工作,由于涉及到的消息结构体较多,我通过脚本收集整合相关结构体,生成对应的转序函数,快速完成任务.
- 2016-2017 从事PDT专网协议栈开发任务,我在该项目中负责核心网与基站后端应用开发,能高效的实现需求并自测验证,定位外场问题准确迅速.

── 个人项目

YAC C++模板容器库.

是一个c++容器类的实现,参考了boost::container https://github.com/jieyaren/yac

Yet Another C++模板算法库.

Algorithm 是一个C++算法库的一个简单实现,参考了boost::Algorithm和<algorithm> https://github.com/jieyaren/yaa

toolkit C++多线程基本组件.

是一个POSIX api的简单封装,并实现了一些基本组件,如自旋锁等,参考了muduo https://github.com/jieyaren/toolkit

■ 技能

编程 C/C++ > Python > Shell, 熟悉C++11, 熟悉STL, boost, libevent, googletest 等.

Linux 熟练的Linux环境开发,熟悉GDB等调试工具.

网络编程 熟悉TCP/IP,多线程编程模型.

数据库 熟悉MySQL和Redis,了解原理实现.

英语 CET4, 查阅英语文献, github, stackoverflow无压力.