王全伟

■ 个人信息

学历 本科2012-2016, 吉林大学电子信息工程系, 93. 期望职位: C++后台工程师, 期望薪资: 税前15k+, 期望工作地点: 深圳北京.

工作经历

海能达科技股份有限公司, 系统软件设计开发部.

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.

■■■ 项目经历

YAC C++模板容器库.

是一个c++容器类的简单实现,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

语言 C/C++ > Python > Shell, 了解C++11, 了解STL, boost等.

Linux 熟悉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 了解MySQL和Redis,了解基本原理.