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

华为技术有限公司,数据库服务产品部.

职责 RocksDB内核开发,根据需求适配到MongoDB, Cassandra, Redis 上.

2018至今 Redis over RocksDB 开发,引入开源项目,适配并合入内部功能.

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.
- 2018.05- 核心网负载均衡项目,负责Redis组件调研以及适配,使用Redis中间件,将现有的网络架
- 2018.10 构拆分,以支持大规模查询.
- 2017.01- 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
- 2018.05 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.

■ 技能

编程 C/C++ > Python > Shell > Ruby > go , 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RocksDB,MongoDB,MySQL,Redis,了解原理实现.

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

■ 个人项目

YAC C++模板容器库.

是一个c++ 标准库的实现