个人信息

• 周浩/男/1996/本科

• 工作年限: 2年

• 技术博客: https://howerchow.gitlab.io

• 视频博客: https://space.bilibili.com/307974590

• 期望职位: Linux C/C++

• 期望薪资: 15k

• 期望城市: 上海

• Phone: 15656282286

• Wechat: Raymond21406

工作经历

爱立信 (2021/12/24 ~ 2023/02/15) consultant

5GC 核心网

参与了5G核心网功能模块开发(偏Linux C++网络协议开发)

主要工作內容根据3GPP规定的数据协议,完成核心网功能模块间的信令交互;在此项目中我学到了如何用Wireshark进行网络抓包分析;了解了5G核心网的用户面和数据面分离的架构设计;此外还学会了用Googletest进行单元测试以及用Modern CMake构建项目

立讯精密 (2021/03/22~2021/12/22)

服务器 BMC

参与了刀片服务器BMC的开发(属于Linux C嵌入式开发)

工作内容基于AMI Codebase,使用I2C总线采集服务器传感器数据,解码后送入到Redis,以便于后续Web显示服务器健康状态信息;其次还应客户需求添加IPMI OEM Command;此外还学习Github开源固件OpenBMC,输出此开源固件的更新文档;最后还用Lua去解析Restful API,便于客户通过HTTP以JSON数据形式获取服务器硬件信息

技能清单

以下为熟练使用/熟悉的技能

• 网络编程: TCP/IP Socket Epoll

• 数据结构:链表堆排序红黑树...

• 开源软件: Redis/libevent/cJSON/MySQL

• Web开发: HTTP/HTML5/CSS

• 脚本开发: Bash/Lua

• 项目构建: Makefile/CMake

• 软件调试: GDB

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。