

廖吉轩

求职意向：软件工程师 | 杭州 | 10k | 随时到岗

24岁 | 男 | 汉 | 未婚 | 174cm | 75kg | 共青团员 | 2年经验

15867142507 | 1994623194@qq.com



教育背景

2016-09 ~ 2020-07 河南理工大学 电子科学与技术 (本科)

项目经验

2022-02 ~ 2022-06

t31开发板串流问题排查

- 1.排查linux开发板网络配置失败问题
- 2.排查开发板网络连接突然断开，网络串流故障的问题
- 3.对wifi模块进行重新编译，找到问题代码片段

2022-02 ~ 2022-06

输出技术文档

- 1.用typora将产品的调用函数编写为markdown文件。
- 2.用mermaid绘制产品配网时序图，甘特图。
- 3.用sphinx框架将md文件转化为html并挂载。

2020-09 ~ 2021-06	对开发板进行维护
-------------------	----------

- 1.排查linux开发板卡在uboot，一直循环的原因
- 2.排查linux开发板因phy模块未编译导致网络配置失败的原因
- 3.反汇编代码，排查是什么原因导致内核oops
- 4.为开发板适配各种工具，ssh，sudo，busybox

工作经验

2020-10 ~ 2021-07 某嵌入式公司 软件开发助理工程师

为devops提供维护，为CI看板提供支持，自动爬取问题到excel并找人对接，为kernel开发新特性，编写测试用例。封装git api，使代码提交标准化，自动化。对编译脚本进行修改，使其支持并发编译。

2022-02 ~ 2022-06	某厨电公司	互联开发初级工程师
-------------------	-------	-----------

为t31开发板提供网络优化，为linux开发板交叉编译网络优化工具，iperf,tcpdump等，递归找到所有的依赖库，并用wireshark分析，研究配网失败问题，解决linux内核mmc故障导致wpa失效的问题。修改内核代码，固定mac地址,把socket的代码tcp转udp。

技能特长

本人涉猎广泛，了解Linux系统，喜欢逛开源社区，收集linux前辈的文档，擅长开发网页界面。



荣誉证书

英语四级