

简历 个人信息

姓名: 王超群
性别: 男
年龄: 27, 工作 4 年半
专业: 自动化
学校: 安徽建筑大学(一本)
电话: 189 186 90343
邮箱: wangchaoqun1997@126.com
其他: 籍贯安徽, 党员



求职意向

- ◆ Linux(Android) 驱动开发
- ◆ Linux(Android) 内核开发
- ◆ Linux(Android) 应用开发

专业技能

◆ linux 系统、驱动、应用专业知识

Linux 进程管理,进程睡眠,等待队列
Linux 系统调用实现
Linux 中断实现、上下文、工作队列、软中断、tasklet
Linux 内存管理、内核空间内存使用
Linux 进程地址空间、用户空间内存使用
Linux 虚拟文件系统、目录项、inode 节点、文件实现
Linux 设备模型
Linux 设备树 DeviceTree
Linux 字符驱动 cdev
Linux platform 通用平台、I2C 子系统
Linux 输入子系统 input
Linux framebuffer 实现
Linux 文件 I/O、标准 I/O

◆ Android 专业知识

熟悉 Android APP 层->framework 层->jni 层->hal 层->驱动层各层接口封装形式
了解 Android 四大组件 Activity、Service、Broadcast Receiver、Content Provider

◆ 语言知识

熟练使用 C 语言
熟悉 java 及 C++

◆ Other 技能

画过 PCB、原理图
Html javascript+jQuery div+CSS 设计网页
git 代码管理 Makefile 编译管理
Upnp、DDNS 服务的源码

工作经历 项目经验

◆ 2012.04 ~ 2013.03

公司: 合肥协力仪表股份公司
任职: 汽车仪表事业部电子工程师
平台: Altium Designer、Codewarrior IDE、MPLAB、Freescale 单片机、PIC 单片机
工作: 汽车仪表的原理图设计、PCB 布局布线、程序设计、样板焊接、调试、故障排查等, 主要设计汽车仪表显示转速、温度、水温、油量等参数, 显示各种信号的状态及检测报警.

◆ 2013.04 ~ 2013.09

公司: 上海华清远见学习 Linux 及 Android
平台: Ubuntu, Android, Linux
项目经验: 结业项目组组长, 负责整个项目 Project 的各线程整合调试工作. Main 函数主线程编写, Wifi, Camera 线程协调用编写, Camera 移植, Mjpg-streamer 视频流服务器移植, Jpeg 库移植, Wifi, Wpa_supplicant, Openssl 移植.

◆ 2014.05 ~ 2016.12

公司: 上海祥承通信技术有限公司
任职: Android 驱动工程师, 高级工程师
Android 驱动主管
平台: MTK72, 82 平台方案, MT6735M 8735M 80M android6.0
平台 展讯 7715 7731 平台 git 服务器
工作: 负责最新平台的研发任务, 手机新功能的调试, 负责整机主板调试, PACB 主板调试, 包括三大件 TP, LCD, Camera 等外围设备, 培训新人, 人力协调, 调试过程中主要设计设备(各种外设)的驱动添加, 设备通信的调试, 设备信号的处理及代码的兼容优化, 负责 camera 效果的把关及协助 FAE 优化, 负责处理各种紧急 bug.

奖励证书 个人评价

- ◆ 第四届“挑战杯”合锻股份安徽省大学生课外学术科技作品竞赛二等奖
- ◆ 国家励志奖学金、七次校级奖学金
- ◆ 华清远见 Linux 嵌入式“优秀学员”
- ◆ 热爱 linux 内核, 对嵌入式行业、人工智能及大数据充满信心
- ◆ 有较强的自学、动手能力、喜欢钻研、热爱电子制作, 为人朴实肯干、诚恳、守信
- ◆ 能很好与人沟通、团队合作意识强、做事有计划、喜欢挑战