



施昌垚 男

手机 18092971934
邮箱 18092971934@139.com
QQ 928217478

基本信息

居住地 陕西 西安

教育背景

西北工业大学明德学院 · 本科

2012-09 至 2016-06
电子信息工程

资格证书

全国大学生数学建模竞赛获奖证书 2014-12 获得

此证书是参加2014年全国大学生数学建模竞赛由陕西省教育厅和中国工业与应用数学学会颁发的本科组陕西赛区二等奖。(课题是研究嫦娥三号登月着陆点)

职业技能

| | |
|-------------------------|----|
| 英语四级 | 掌握 |
| 计算机 | 掌握 |
| Python | 一般 |
| 虚拟机 | 一般 |
| Linux (Redhat/Ubuntu) | 初学 |
| Mysql数据库操作 | 一般 |
| Load Runner基础 | 初学 |

求职意向

期望地点 西安市
期望职位 软件测试
期望薪资 6000-8000元/月

个人介绍

本人有较强的学习能力和适应能力,热爱编程和测试,自学了Python基础、Ubuntu基础、Load Runner基础等,培养了良好的自学能力和独立思考的能力,码代码过程中喜欢注释,思维严谨;能吃苦耐劳,项目过程中能持续加班、通宵完成工作;由于box和路由产品相关测试涉及硬件较多不是本人意愿发展的方向,故向贵司提出简历申请。

工作经历

深圳市聚电智能股份有限公司

产品工程师

2016-07 至 2019-02

主要是负责海信和创维客户的BOX和路由以及网关和智慧家居产品,并负责维护MES生产制造系统和Mysql数据库以及服务器维护(Mysql中需要针对生产测试过程中作管控记录,需要新增、删除、备份表等信息,服务器针对相关广电有线的box和网关产品授权),有必要时还需要根据客户提供的相关box命令写相关测试工具。新产品导入的时候需要根据客户硬件方案(海思,全志,amlogic)以及射频方案(MTK, ZigBee)提前沟通产品特性,从PCB到器件选型直到半成品测试都要独立完成测试并记录相关数据汇总报告(接口测试, WIFI的2.4G和5G测试, 蓝牙测试等),最终方案确定后完成烧写,进入用户界面模拟用户测试。整理最终文档提交给客户审核,将最终版本交给工厂执行。学习大产经验导入自动化测试,通过软件和硬件设备配合使用多任务并行测试提高工厂生产测试效率,减少人为的判断,通过数据采集分析测试标准保证质量。

项目经历

聚电智能携手深科特二期MES系统和erp系统的开发

2018-05 至今

此项目是针对公司下属工厂研发的一套生产流程管控以及公司资源管理的系统,整个过程中参与需求的讨论以及整合,我主要负责根据项目分析流程类的需求,在Mysql数据库中新增插入一些表和产品字段,协助开发人员针对流程方面提供好的建议,负责对该软件运行环境的配置和测试以及试运行。项目中用到了Mysql数据库方面的操作,跟着研发人员学习到了很多关于网络协议以及接口方面的东西和体会到java程序语言的魅力,以及测试相关的操作知识,接触到更深层次的测试工作。

创维IPTV类型盒子生产导入自动化测试

2017-04 至 2017-10

此项目是将IPTV类的产品由传统的手动测试分辨转变为自动化测试。我负责去创维学习此项目,导入我司内部时,我给内部人员培训并独立给他们做实践整套测试流程:首先需要配置Mysql数据库字段,自动化测试的流程图构建到MES制造系统;搭建产品测试环境(接口测试,无线吞吐量测试,信息核对,图像信息采集比对测试),需要配置好测试PC的软件运行环境以及根据产品性能调试好音视频采集卡等参数,重点测试方向在于盒子播放视频的问题,需要采用虚拟机(Redhat)+路由的模式,通过服务端向盒子发送指令才能播放码流,方便相关实验。在这项目实践期间我将测试发现的一些问题反馈给了创维的研发,完善了相关漏洞后再次测试了多次此方案,目前已投入工厂使用。

在校经历

竞赛经历

陕西省数学建模竞赛

2014-05

此竞赛项目是研究西安市高新区公共自行车租赁最佳停放网点(实际问题建立数学模型来解决实际问题),获得校内二等奖

兴趣爱好

策略型游戏 / 音乐