



马鹏辉



软件测试岗位

基本资料

性别：男
毕业学校：河南工程学院
学历：本科 2020-2024
专业：计算机科学与技术
籍贯：河南省焦作市
健康状况：良好
居住地址:深圳

专业技能

- 1. 熟练掌握软件测试基本理论知识、测试流程与测试方法，能独立设计编写测试用例，缺陷报告，测试报告等相关文档。
- 2. 熟练使用 MySQL 数据库，并熟练使用 SQL 语句对数据库进行操作
- 3. 熟练使用 Linux 常用命令及 Shell 脚本,能够进行 Linux 系统环境部署(LN/AMP)。
- 4. 熟练使用禅道测试管理工具
- 5. 熟悉 Python 面向对象编程及 PyCharm 集成开发环境
- 6. 熟练使用 Fiddler、Charles 等抓包工具
- 7. 熟悉 Postman 的基本应用，对接口文档、接口测试的基本流程、JSON、HTTP 协议有一定了解
- 8. 熟悉元素定位、对 Selenium WebDriver 方法的调用有一定了解
- 9. 熟悉 ADB 基本命令以及基于 Monkey 的稳定性测试

主修课程

软件工程、算法分析与设计、数据库系统概论、面向对象程序设计、数据结构、移动开发基础、实用软件工程、java 基础、网页设计与制作、计算机网络、计算机组成原理、操作系统

项目经历

Ego 微商小程序

2024.4-2024.6

- **项目描述：**
Ego 微商是一个轻量级 C2C 的小程序,借助微信公众平台的大流量入口，主要针对有特色食品类商品线上零售；项目的核心模块是主页--主要展示热门商品；分类--分门别类展示不同商品，购物车--意向商品选择、存储；我的--关联显示个人信息。
- **责任描述：**
 - 1.参与需求评审，结合用户实际使用场景，站在用户角度，提出相关需求建议
 - 2.分析测试范围，快速提取测试范围列表，防止漏测
 - 3.根据多种测试用例设计方法，设计编写测试用例并评审，保证测试的全面性
 - 4.进行项目环境搭建（LAMP），对数据库进行初始化并进行连接
 - 5.提交测试过程中发现的 Bug，跟踪 Bug 进度，及时关闭已修复 Bug，并做相应的回归测试
 - 6.解析接口文档，设计编写接口测试用例及评审，保证测试全面性
 - 7.通过 postman 执行接口测试，批量执行用例并通过 newman 生成测试报告
 - 8.通过 Python+Requests+unittest 实现接口测试，对接口进行封装和测试并用测试套件批量执行测试用例，生成测试报告
 - 9.编写测试报告，用户操作手册等相关文档

联系方式

手机：16627993522
邮箱: 16627993522@163.com

荣誉证书

- CET4 证书
- 各种志愿者证书
- C1 类驾驶执照

自我评价

热爱沟通、积极乐观、逻辑清晰、思维清晰、学习和抗压能力好

● 项目描述：

Tpshop 是一个 B2C 的电商平台系统，项目系统由前台和后台两部分构成。前台面向购物用户，包括会员、商品展示、购物车、订单、支付、用户中心等系统模块。后台面向经营商家，包括商品管理，会员管理，订单处理等系统模块。

● 责任描述：

- 1.熟悉需求文档，参与需求评审，使用 Xmind 整理出对应的测试点，并用 excel 编写测试用例,搭建测试环境,通过缺陷管理流程进行缺陷处理,输出测试报告
2. 针对 APP 进行非功能测试，例如:安装、卸载、升级、版本进行兼容性测试
3. 使用 Solopi 对 APP 的流畅度、启动时间、耗电量、CPU 等进行性能测试使用 ADB Logcat 命令，抓取客户端日志，协助定位客户端问题
4. 使用 ADB monkey 命令进行 APP 稳定性测试，出问题后收集问题信息，并提供 给开发进行定位使用 fiddler 工具协助定位前后端 bug,提高开发定位解决问题的 效率，并对 APP 进行弱网测试