

莫金燕

意向岗位：测试工程师



电话：151-0805-9403

邮箱：M_12567536734@163.com

学校：广西外国语学院

学历：本科（全日制）

工作经历

2023.09-2025.10	星干线信息技术（深圳）有限公司	软件测试工程师
2021.07-2023.07	广西与或非科技有限责任公司	软件测试工程师



IT 技能

1. 熟练掌握软件测试理论、软件测试的研发流程，能够独立编写需求分析、测试用例、测试计划和测试报告等文档；
2. 熟悉黑盒测试用例设计方法：等价类，边界值，场景法，错误推测法；
3. 熟悉Web中请求的方式Get及Post以及Cookie，Session，Token等相关Web知识；
4. 熟练掌握冒烟测试，在正式测试执行之前，抽取5%-10%的主流程用例，全部执行通过；
5. 熟练掌握回归测试，验证Bug是否修复成功，检查Bug关联的模块，确认是否引入新的Bug；
6. 掌握Linux操作系统：文件的打包压缩，权限修改，vi编辑，查看日志等操作；
7. 熟悉MySQL的增删改查，单表查找，多表查询，左右连接，用户操作等；
8. 掌握App测试方法，如：功能、安装与卸载、兼容性测试、异常测试、网络测试；
9. 熟练使用 Fiddler、Charles工具，能够灵活抓包、数据篡改及弱网测试，以提升网络请求的可靠性与安全性；
10. 使用 Adb 命令对软件进行 Monkey 稳定性测试，通过查看操作日志 crash、ANR、exception FATAL 等bug 关键词的检索进行 bug 定位；
11. 熟悉Jmeter性能测试工具，能够分析性能测试结果，添加断言、监听器等；
12. 熟练运用Perfdog收集手机APP的性能数据：帧率，CPU，能耗，内存等。

2024.12-2025.10

商务系统

项目概述：

商务系统是内部开发的 ERP 管理平台，项目主要为 Web 端和 App 端，项目的主要角色有平台管理员、商务、财务等，平台管理员负责整个平台的日常管理，商务是在平台跟踪客户回款、发布活动的人，财务是对内部财务单进行审批的人；项目的主要模块有：App 端的首页、消息、我的，Web 端有首页、工作台、客户、财务、订单、产品管理、数据统计、报名系统、系统管理等；我主要负责的模块有 App 端的消息、我的，Web 端的工作台、客户、财务、订单、报名系统等模块。

项目职责：

1. 参与需求讲解会议，参照需求规格说明书进行需求分析，如：客户、订单等；
2. 对负责的模块进行细化和分解，使用 Xmind 思维导图工具编写测试点；
3. 依据测试点，使用黑盒测试用例的设计方法编写测试用例；
4. 评审测试用例，组内交叉评审，查看他人用例更好的发散思维，拓宽测试思路；
5. 根据测试用例的优先级，抽取项目基本流程用例的 10% 执行冒烟测试；
6. 执行测试用例，发现 Bug，使用 Zentao 工具提交和跟踪 Bug；
7. 使用 Fiddler 进行抓包、定位 Bug，进行 App 的弱网测试、篡改数据测试；
8. 使用 Monkey 工具测试 App 的稳定性，验证 App 长时间持续工作的状态；
9. 使用 Prefdog 在 App 端收集 Cpu，内存，网络，帧率，能耗，温度等性能数据，再根据实际结果进行分析、调优；
10. 利用 Jmeter 工具对注册，登录功能进行并发测试，分析测试结果，提交测试报告；
11. 对回归的 Bug 及相关模块进行回归测试，通过则关闭 Bug，未通过则打回 Bug 给开发重新修复；
12. 三轮测试完成，邮件下 Task 给产品经理以及 UXD 设计师，进行产品需求验收，生成测试报告；
13. 验收结束编写测试报告协助研发经理发布，线上对主流程进行测试，确保版本发布正常进行；
14. 编写测操作手册，培训工程条线上的操作人员对产品功能的认知度以及流畅度。

2024.6-2024.11

汉本养门店采购系统

项目概述：

汉本养门店采购系统是一款面向门店人员向总部采购产品的内部交易平台。项目主要采用的架构是 App 端+Web 端，前台为 App 端，后台为 Web 端；项目的主要角色有平台管理员、用户等；项目的主要模块：前台的登录、分类、购物车、我的等，后台的商品、订单、会员、门店、统计、财务等；我主要负责的模块有前台的购物车、我的，后台的商品、订单、财务等模块。

项目职责：

1. 参与项目的需求讲解会议，深入了解需求分析文档；
2. 使用 Xmind 思维导图工具对所负责的模块进行测试要点的编写；
3. 使用黑盒测试用例方法：等价类、边界值、场景法、错误推测法编写测试用例；
4. 执行测试用例，根据 5C 原则在 Zentao 上提交优质的 Bug，管理 Bug，跟踪 Bug；
5. 手机连接 Fiddler 模拟弱网测试，修改脚本文件中的请求延迟和响应延迟；
6. 使用 Monkey 测试工具测试 App 的稳定性，查看日志中是否有错误如：error、anr 等；
7. 使用 Perfdog 工具测试 App 的各项性能指标，如：内存、帧率、CPU、耗电量、网络、温度等；
8. 编写测试报告，如：统计人力资源与工作量、用例数、缺陷数、遗留 Bug 数等；
9. 项目上线后对主功能进行测试，保证项目基本流程运行正常。

2023.12-2024.5

汉药商城

项目概述:

汉药商城是面向渠道方推广大健康产品的一款数字化交易平台。项目主要采用的架构是 App+Web 端，前台为 App 端，后台为 Web 端；项目的主要角色有平台管理员、用户，项目的主要模块有：前台的首页、分类、购物车、我的等，后台的商品、订单、会员、系统设置、权限管理等；我主要负责的模块有前台的首页、分类、我的，后台的订单、会员、系统设置等模块。

项目职责:

1. 依据需求规格说明书对自己所负责的模块进行需求分析；
2. 对负责的模块进行细化和分解，使用 Xmind 思维导图工具编写测试点；
3. 依据测试点，使用黑盒测试用例的设计方法编写测试用例；
4. 执行测试用例，对测试过程中发现的 Bug 提交到禅道；
5. 使用 Monkey 工具连接手机，使用 adb shell monkey 命令执行模拟用户的操作，测试系统的稳定性；
6. Fiddler 模拟 App 的弱网测试，测试 App 端的弱网提交，弱网回复数据更新等；
7. 使用 Fiddler 抓包工具，抓取数据，查看密码是否加密；
8. Bug 跟踪和定位，多次请教开发人员协助，共同定位幽灵 Bug；
9. 回归测试，回归 Bug 相关模块和基本流程，回归其他模块，确保 Bug 修复。

2023.9-2023.11

汉本养 AI

项目概述:

汉本养AI是一个AI问诊平台，项目主要采用的架构是小程序+Web端，前台为小程序，后台为Web端；项目的主要角色有平台管理员、门店管理员、店员、小程序用户；项目的主要模块有：前台的登录、舌面诊、测体重、我的等，后台的商品管理、门店管理、设备管理、会员管理、内容管理、系统管理等；我主要负责的模块有前台的舌面诊、测体重、我的，后台的门店管理、设备管理、内容管理等模块。

项目职责:

1. 开晨会，跟踪任务进度，需求变更时及时更新测试计划；
2. 参与需求评审，提出需求不理解或不合理的地方；
3. 深入了解需求规格说明书的需求，使用 Xmind 等思维导图软件编写测试点；
4. 使用等价类、边界值、场景法编写测试用例，覆盖需求；
5. 联合项目相关人员进行测试用例的评审，评审后完善测试用例；
6. 使用不同型号和不同操作系统的手机测试软件的兼容性；
7. 抽取项目高优先级用例执行冒烟测试，确保主流程可以运行；
8. 通过缺陷管理工具 Zentao 提交 Bug，确认 Bug 的严重程度，上传附件；
9. 对已修复的 Bug 进行回归测试，确保缺陷已经成功修复。

2022.9-2023.7

优折仓

项目概述:

优折仓是一个网上购物平台，项目主要采用的架构是App+Web端，前台为App端，后台为Web端；项目的主要角色有平台管理员、商家、用户，平台管理员负责整个平台的日常管理，商家是在平台销售商品的人，用户是使用App进行购物的人；项目的主要模块有：前台的注册、登录、主页、分类、消息、我的、购物车、我的订单等，后台的商品管理、订

单管理、会员管理、系统设置等；我主要负责的模块有前台的购物车、我的订单，后台的商品管理、会员管理、系统设置等模块。

项目职责：

1. 依据需求规格说明书，深入了解项目，熟悉业务流程，根据需求进行会议培训和澄清；
2. 参与项目需求澄清会议，利用思维导图工具 Mind 编写功能测试要点；
3. 对 Web 功能进行测试，对 Web 进行兼容性测试、功能测试、快捷键测试等；
4. 使用 Fiddler 进行抓包和篡改数据，查看查看敏感数据是否加密，测试支付功能的安全性，防止数据篡改成功；
5. 使用 Perfdog 测试 APP 运行时对手机的各项性能指标影响，如 CPU、内存、耗电量、帧率等，并对性能数据进行分析；
6. 使用 Monkey 工具测试 APP 的稳定性，如：adb shell monkey -p 包名 -s 事件编号 -v 次数；
7. 使用缺陷管理工具 Zentao 进行提交和管理缺陷，分析、定位问题；
8. 编写测试报告对项目测试流程进行总结，项目上线之后及时获取用户实际操作中的需求并进行版本的更新。

2021.7-2022.8

还享贷

项目概述：

还享贷是为有资金需求和理财需求的个人创建的投资借贷理财服务平台，帮助用户实现便捷高效的贷款以及理财。项目主要采用的架构是App+Web端，前台为App端，后台为Web端；项目的主要角色有平台管理员、用户，平台管理员负责整个平台的日常管理，用户是使用App的人；项目的主要模块有：前台的首页、投资、借款、我的等，后台的用户管理、投资管理、借贷管理、违约管理、系统配置等；我主要负责的模块有前台的投资、借款，后台的用户管理、借贷管理、投资管理模块。

项目职责：

1. 与各部门及测试团队密切合作，有效沟通，完成用户管理、借款、我的等多个模块的交互测试工作；
2. 按照软件工程规范流程，参与项目核心部分测试、编写测试方案、测试用例、测试报告等不同阶段各种文档；
3. 使用 Xmind 对功能点的拆分，并使用禅道对用例进行管理；
4. 执行测试用例，提交 Bug 并进行缺陷跟踪和回归测试，编写测试报告；
5. 使用 Jmeter 进行接口测试，验证项目核心流程的正确性，提高回归测试效率；
6. 在测试各个环节过程中主动与开发部门沟通，保证测试工作的有效性和完整性；
7. 负责对软件质量问题进行跟踪分析和报告，能够快速地反映问题，描述问题。

自我评价

1. 对待工作认真负责、善于沟通、有强烈的集体荣誉感与团队精神；
2. 本人性格沉稳、有责任心，领导安排的工作都能按时完成；
3. 自学能力强、喜欢钻研新技术、敢于面对和克服困难；
4. 有比较强的动手能力、有很好的分析问题与解决问题的能力。