|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **简 历** |   **个人信息** | | | | | | | | |
| 姓 名: | | 高剑铭 | | 性 别: | | 男 | | |
| 籍 贯: | | 山西太原 | | 年 龄: | | 26 | | |
| 电子邮箱: | | 1759067953@163.com | | 移动电话: | | 135-4637-6529 | | |
| **求职意向** | | | | | | | | |
| 目标职位:软件测试工程师 期望薪资:面议 目前状况:离职/可随时上岗 | | | | | | | | |
| **教育经历** | | | | | | | | |
| **2011/09 - 2015/07** | | | **山西工商学院** | | **计算机科学与技术** | | | **本科** |
| **个人技能** | | | | | | | | |
| 1. 熟练掌握软件测试流程软件测试的主要类型及测试方法。 2. 熟练掌握测试环境搭建技术。能够在Windows与Linux系统中快速搭建并维护测试环境。 3. 熟练掌握阿里云服务器的搭建与日常维护。熟练掌握域名解析的设置与维护。 4. 熟练掌握selenium进行自动化测试和python接口测试。 5. 熟练掌握jmeter和postman进行接口测试并编写接口测试报告。 6. 熟练掌握badboy+jmeter进行压力测试性能测试。 7. 熟练掌握jmeter、loadrunner进行压力性能测试和脚本录制以及场景设计图表分析等等。 8. 熟练使用性能测试工具Loadrunner，通过Loadrunner的三大组件对项目的性能进行测试。并通过组件自动生成性能测试报告。 9. 熟练掌握通过性能测试图表分析软件的性能瓶颈，协助研发提出优化方案，提升软件性能。 10. 熟练掌握服务器的性能提升技术，通过横向与纵向拓展提升服务器整体性能。 11. 熟练使用Fiddler抓包工具，抓取请求的路径及参数信息。 12. 熟练掌握oracle、mysql关系型数据库，并具有编写常规业务SQL语句和优化SQL语句的能力。 13. 熟练掌握BUG定位技术，通过准确定位BUG属于前后台，提高BUG的修复效率。 14. 熟练掌握白盒测试技术，能制定细致的测试方案对项目的内部代码进行编码规范测试。 15. 熟练掌握黑盒测试、功能测试、压力负载测试、性能测试、接口测试、自动化测试等等。 16. 熟练使用BUG管理工具禅道，在禅道系统中提交BUG，跟踪BUG，以及关闭BUG。 17. 熟练使用SVN，GIT版本控制器，通过客户端进行文档的上传，更新与下载，并熟练掌握GIT的常规操作命令。 18. 熟练掌握软件验收报告，测试报告，用户使用手册等验收文档的编写能力。 | | | | | | | | |
| **自我评价** | | | | | | | | |
| 工作的这几年里测试了各种类型的项目，有web项目,有APP项目,有电商项目类的，有在线教育的，有后台内部管理的。我介绍一下测试中用到的工具，数据库方面项目中经常用到的是oracle和mysql，sql语句会熟练的写一些增删改查，数据的导入导出备份也涉及到了。测试的时候会找一些bug，我们公司用禅道来管理bug，有时候会根据项目的情况用excl记录bug。测试项目的时候我们用postman和jmeter测试接口，功能测完后会评估一下性能，性能这块用的是jmeter和loadrunner。因为软件测试接触的东西挺多，IT行业技术变化挺快的。我也利用休息的时候抽时间学习了一下python。python中的一些基本语法数据类型也都熟悉，还会利用python做一些接口测试，结合selenium框架做增删改查。服务器用的是linux。Linux的基本命令也熟悉一些，测试环境也搭建过nginx+Tomcat集群。这就是我的基本情框。 | | | | | | | | |
| **工作经历** | | | | | | | | |
| **2018/05 - 至今** | | | **北京安码科技有限公司** | | | | **软件测试工程师** | |
| **2015/08 - 2018/04** | | | **北京爱问科技有限公司** | | | | **软件测试工程师** | |
| **【项目一】** | **2018/08 - 至今 游乐** | | | | | | | |
| 测试环境: | Linux、LoadRunner、Tomcat、Jdk、禅道、黑盒测试 | | | | | | | |
| 项目描述: | 这是一个旅游型的项目。游乐app提供了原创使用的出境旅游指南、攻略,旅行社区和问答交流平台,以智能的旅行规划解决方案,同时提供签证、保险、机票、酒店预订、出租车等在线增值服务。游乐”鼓励和帮助中国旅行者以自己的视角和方式体验世界”。游乐目前包括“首页”、“攻略”、“商城”、“我的信息页面”等功能。充分的对一些想去旅游的客户制定好所有的行程，包含“吃”、“喝”、“玩”、“乐”、“住”一条龙的服务。可以为用户智能生成一条最省时、省钱同时又全面周到的旅游线路，旅游APP根据城市及城市间的交通状况、即时交通费用等变化因素，确定旅客想要旅行城市的先后顺序，并生成最终价格供游客确认，而游客需要做的仅仅就是确认支付，便可享受一场特意为自己准备的旅行。 | | | | | | | |
| 责任描述: | 主要负责“商城”、“我的信息页面”等模块1.根据需求文档梳理业务,采用xmind梳理功能测试点，详细编写测试用例，保证用例的覆盖率和正确性。2.参与用例评审和项目的其他部门紧密协作，及时跟进项目进度。3.测试“商城”、“我的信息页面”功能测试。4.模拟真实场景，完成功能级别的测试。5.编写测试报告，在Bug跟踪系统上记录测试中发现的问题。6.搜集这些结果给项目经理做质量评估。虽然不全面，但也是重要参考。7.统计测试结果，分析。8.统计测试覆盖率，跟踪未覆盖到的地方。这里需要说明的是，测试覆盖率达标了，不意味着测试达标了，只是表示所有的代码都覆盖到了。还需要人工分析测试的完备性。 | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | |
| **【项目二】** | **齐家-装修建材家居** | | | | | | | |
| 项目描述: | 本项目是一个电商项目,主要销售一些现成的家具以及装潢的各种材料。提供接送,送货到家或指定的目的地。主要的功能有：“首页”“找装修”“论坛”“我家”“选建材”等，为用户快速找到需要的材料已经家具。帮助客户提高效率，有效辅助解决业务流程各环节的执行和监控，并及时获取相关统计数据信息，帮助客户有效快速查看订单信息。 | | | | | | | |
| 责任描述: | 主要负责首页、找装修、我家等功能。1.编写测试计划、编写测试用例2.根据测试计划,搭建测试化境3.执行测试工作,提交测试报告。包括编写于测试的自动测试脚本,完整的记录测试结果,编写完整的测试报告等相关的技术文档。4.对测试中发现的问题进行详细的分析和准确的定位,与开发人员讨论缺陷解决方案。5.提出对产品进一步的改进建议,并评估改进方案是否合理。对测试结果进行总结与统计分析,对测试进行跟踪,并提出反馈和意见。 | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | |
| **【项目三】** | **安居客** | | | | | | | |
| 测试环境: | Windows、Jmeter、Badboy、Jdk、tomcat、禅道、黑盒测试 | | | | | | | |
| 项目描述: | 安居客以“帮助人们实现家的梦想”为企业愿景，全面覆盖新房、二手房、租房、商业地产四大业务，同时为开发商与经纪人提供高效的网络推广平台。搜索房源：自动定位用户当前的位置，推荐优质房源。同时支持用户手动选择城区，设置条件来筛选自己满意的房源。房源信息：用户可以点击每一套房源，了解房源的具体位置，配置信息，租住要求等等。一键沟通：找到自己满意的房源之后，用户可以通过一键沟通直接询问房主相关事宜。预订住房：在决定租住之后，用户可直接下单预约住房，选择租住时间并付款，等待房东确认。支付房租：支持多种支付方式，如：支付宝、微信、银行卡等等。入住评价：用户可在入住离开之后，给予房东服务和房间的评价，以供其他用户参考。附近推荐：在房间预订完成后，系统会自动推荐房源附近的景点及美食给用户。 | | | | | | | |
| 责任描述: | 主要负责“租房”这一大业务1.充分了解租房的需求，写出详细的测试测点，并考虑测点的覆盖。2.重点测试该模块的关键功能的性能测试。3.汇总测试疑问及需求，统一发送项目组负责人，进行问题跟踪。4.使用python+selenium对重复操作且业务的功能做自动化测试。 5.使用loadrunner做压力测试,负载测试,性能测试，根据性能测试方案,设置性能测试场景,得出图表,分析项目性能问题，根据测试结果给出优化建议及测试报告。 | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | |
| **【项目四】** | **康复医疗在线系统** | | | | | | | |
| 项目描述: | 医疗信息管理系统是现代化医院运营的必要技术支撑和基础设施，实现医疗信息管理系统的目的就是为了以更现代化、科学化、规范化的手段来加强医院的管理，提高医院的工作效率，改进医疗质量，仍而树立现代医院的新形象，这也是未来医院发展的必然方向。模块有：数据管理，挂号管理，财务管理，药品管理，诊断管理，信息管理，查询管理，病历管理。诊断管理包括：急诊管理，问诊管理。查询管理包括：前台用户管理，病人服务管理。 | | | | | | | |
| 责任描述 | 主要负责”挂号管理”、”药品管理”、”信息管理”、”查询管理”等模块1.了解相关的业务流程,进行分析测点。2.根据测点写出测试用例，保证用例的覆盖性已经正确性。3.搭建测试环境，保证测试环境的独立以及后期的维护与更新。4.确保负责的模块所有的功能能正常的跳转，性能符合要求。5.提交高质量的bug缺陷，对bug的跟踪、维护。6.统计和分析测试数据结果，编写测试评估报告，提交测试经理审核。7.整理测试参考文档，并及时更新。8.测试结束后，整理测试计划、测试用例、测试评估报告、测试数据，测试申请、项目自测说明等文档，并提交SVN配置库归档。 | | | | | | | |
|  |  | | | | | | | |
| **【项目五】** | **大众ERP** | | | | | | | |
| 项目描述: | 本项目是一个商品存储管理系统。系统的核心是入库、库存和出库三者之间的联系，每一个表的修改都将联动的影响其它的表，当完成入库或出库操作时系统会自动地完成库存的修改。查询功能也是系统的核心之一，在系统中即有单条件查询和多条件查询，也有精确查询和模糊查询，系统不仅有静态的条件查询，也有动态生成的条件查询，其目的都是为了方便用户使用。系统有完整的用户添加、删除和密码修改功能，并具备报表打印功能。 功能介绍：入库管理:商品采购入库与退货、生产入库、次品返工、库存、入库统计、退货统计等。出库管理:部门领用、部门退回、出库统计、退库统计、库存等。库存管理:库存调拨、库存查询、库存盘点、库存报警等。统计报表：进销存明细、进销存汇总、收货对账单、发货对账单等查询。系统设置:商品管理、供货商、仓库设置、部门管理、权限分配、系统备份、数据清理等。 | | | | | | | |
| 责任描述: | 1.负责整体软件的质量，上线前的评估； 2.负责编写测试计划，预估测试时间，把控测试进度； 3.负责功能测试，业务流程测试，以及提交缺陷报告，跟踪缺陷，关闭缺陷，编写测试报告；4.负责接口测试，通过得到的性能数据对产品进行分析 5.负责性能测试，压力、吞吐量、最大并发用户、CPU占用情况等，并编写测试报告；6.负责WEB测试，系统集成，常规测试和安全性测试等；7.参与需求分析，制定测试方案，测试环境的搭建；8.保证项目在预期时间内上线，并进行回归测试。 | | | | | | | |