**专业技能**

1. 熟练掌握测试流程，根据需求分析业务，编写测试相关文档，进行测试工作并协助项目组验收项目或上线(测试流程)
2. 熟练使用业务分析图绘制工具Xmind。通过Xmind分析业务并编写各个功能的测点。
3. 熟练掌握测试方案以及测试计划文档的编写，根据项目情况，合理设计方案和计划。
4. 熟练掌握测试用例文档编写，根据业务分析中的测点编写测试用例，以此保证测试用例的覆盖率和正确性。
5. 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。
6. 熟练掌握阿里云服务器的搭建与日常维护。
7. 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。
8. 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。
9. 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。
10. 熟练掌握关系型数据库Oracle和Mysql。具有常规业务sql语句的编写与优化能力。
11. 熟练掌握前端HTML和JS源码的读写与优化能力
12. 熟练使用接口测试工具Postman与Jmeter对接口进行测试，并具有接口测试报告编写能力。
13. 熟练掌握脚本录制工具badboy，通过badboy对自动化测试与性能测试的脚本代码进行录制，并具有脚本代码优化能力。
14. 熟练掌握自动化与性能测试工具Jmeter，对Jmeter脚本代码具有优化能力（参数化，集合点，断言，脚本关联等）。并能通过性能测试图表快速生成性能测试报告。
15. 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。
16. 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。
17. 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。
18. 熟练掌握nginx+tomcat集群技术，用以提升服务器性能。
19. 熟练掌握Python语言，通过Python对接口进行测试并生成接口测试文档。并通过selenium进行自动化测试。
20. 熟练使用Linux系统，并掌握Linux常规操作命令。
21. 熟练使用Fiddler抓包工具，抓取请求的路径及参数信息。
22. 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。
23. 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。