

基本信息

姓名：黄佳杰 出生日期：2001-06
性别：男 手机号码：15018385819
政治面貌：共青团员 毕业院校：广东科学技术职业学院
邮箱：h15018385819@163.com 住址：广州白云
求职岗位：测试工程师



2019-2022

广东科学技术职业学院

大数据技术与应用(专科)

GPA:4.0/5.0

主修课程：Python、MySQL、Linux、计算机系统基础、数据结构和算法等

荣誉/奖项：国家励志奖学金，大学英语四级，广东省计算机设计大赛三等奖，1+x大数据分析证书

专业技能

- 熟练掌握软件测试理论知识：熟练掌握测试流程与测试方法，能独立设计编写**测试用例**，**用户手册**，**测试报告**等相关文档
- 熟练掌握**Linux操作系统**：能在Linux上进行基本的文件和目录管理操作，权限操作，查下服务器运行的日志来辅助定位Bug，能使用Shell编写简单的工具脚本，能在**Linux上部署测试环境**。
- 熟练**MySQL**：熟练使用MySQL语法，及增删改查，连表查询，存储过程等语法，同时掌握explain关键字等MySQL调优方案的手段。
- 熟悉**python**：掌握python的各种数据类型，装饰器，生成器，面向对象编程等语法。
- 熟练掌握**接口测试**：能独立设置接口测试用例，能运用Jmeter工具进行接口测试，能处理**参数化**，**关联**，**断言**，**鉴权**，**加解密**，**Mock**等各场景。
- 熟练掌握**UI自动化测试**：能独立搭建**selenium+Pytest+Allure+Git+Jenkins**的自动化框架，进行用例覆盖。
- 熟练**接口自动化测试**：能搭建**requests+pytest+allure+Git+DDT+Pymysql**的自动化框架，并编写工具类，数据库连接，日志处理模块等工具类。
- 熟练**性能压力测试**：熟练jmeter性能测试工具，能够设计并执行压力测试。
- 熟练**CI/CD**：能使用Jenkins，通过Git拉取最新代码，并完成编译和环境部署，同时触发自动化测试的执行，已经验证过的代码，可以由运维团队通过Jenkins一键部署到生产环境
- 熟悉使用基本测试工具：**Navicat**, **finalshell**, **Pycharm**, **Jmeter**, **Jenkins**, **Git**等工具
- 了解**Docker**：了解Docker镜像制作，发布到仓库，环境部署和其他基本指令。

工作经历

2022-06 - 2025-06

广州南仕邦有限公司

测试工程师

工作职责：

- 参与需求评审，编写测试用例，组织测试用例评审，编写业务操作手册
- 与开发人员对接，并且与业务人员对接
- 独立搭建web自动化框架
- 协助完成对接口自动化框架的维护升级工作

项目经历

2022-06 - 2025-06

中油消费金融委外催收系统

测试工程师

项目描述: 广州中邮消费金融有限公司开发的委外催收系统，用于委托机构催收逾期人员的欠款，提高委外催收工作的效率和操作实时性，实现案件全流程催收记录可视化、案件可标签化、佣金结算、工单受理线上化。

负责模块: 我负责的是贷后核心（系统管理，案件管理，委外管理，审批管理，调账管理，合规审查管理等）

项目职责:

1. 负责核心催收流程（案件管理，审批管理，委外管理，调账管理，合规审查管理等）、功能、接口与回归测试，保障系统业务逻辑正确性与数据准确性。
2. 搭建UI自动化框架，核心库用的是selenium，针对回归测试中要求较高的核心功能或重复性比较高的功能进行自动化编写。
3. 在系统测试最后，引入接口自动化回归测试思想，协助搭建KDT模式的接口自动化框架，框架技术栈为Python+Pytest+Requests+Pymysql+Allure+Git+Jenkins，提高回归效率。
4. 使用jmeter进行接口性能测试，确保业务能够正常使用。

项目业绩:

1. 参与版本迭代**40多次**，整个项目编写案例达1500多条，发现了100来个迭代bug。
2. 接口功能测试覆盖率达到100%，减少了在系统测试环节发现的bug数量至50%。
3. 编写**50多个UI自动化脚本通过Jenkins的CI/CD集成**，稳定维护模块自动化用例执行多个迭代，显著提升测试小组的工作效率，大大缩短工作量。
4. 通过性能指标分析出系统评价，提出了Mysql调优建议，以及数据池优化建议并被团队采纳，提升了系统在不同区域业务同时分配大额案件高并发下，案件分配的响应速度。

2022-06 - 2025-06

中油消费金融委外电催系统

测试工程师

项目描述: 广州中邮消费金融有限公司开发的委外电催系统，专门用于管理将逾期账户委托给外部催收机构（第三方催收公司）进行催收作业的软件平台，实现委托过程的高效化、标准化、可视化和风险可控化。

负责模块: 我负责的是贷后核心（系统管理，案件查询，调账管理，催收组管理，催收数据概览，坐席外呼等）

项目职责:

1. 负责核心催收流程（案件查询、外呼、催收处置、批量扣款，坐席监控，催收数据概览，催收组管理等）、数据交互接口及管理报表的功能、接口与回归测试，保障系统业务逻辑正确性与数据准确性。
2. 搭建UI自动化框架，核心库用的是selenium，针对回归测试中要求较高的核心功能或重复性比较高的功能进行自动化编写。
3. 在系统测试最后，引入接口自动化回归测试思想，协助搭建KDT模式的接口自动化框架，框架技术栈为Python+Pytest+Requests+Pymysql+Allure+Git+Jenkins，提高回归效率。

项目业绩:

1. 参与版本迭代**25多次**，整个项目编写案例达1000多条，发现了60来个迭代bug。
2. 接口功能测试覆盖率达到100%，减少了在系统测试环节发现的bug数量至50%。
3. 编写**25个UI自动化脚本通过Jenkins的CI/CD集成**，稳定维护模块自动化用例执行多个迭代，显著提升测试小组的工作效率，大大缩短工作量。

1. **抗压能力强**: 不断提升自己的测试能力。
2. 认真负责，执行能力强：工作中负责中的模块，**会提前完成从不延期**。
3. 具备良好的沟通能力：在工作中能够灵活解决多方的协作问题，**擅长定位问题所在原因**，并且对症下药。
4. 学习能力强，曾经刚入职不到一个月，为了加快项目进度，要求需要独立到onservice服务上进行数据拉取，加快项目进度，边学边做，于是在不到一周的时间便掌握了这项技能，并完成了这项工作。
5. 发展规划，想在软件测试中长期发展，持续学习相关技能知识，进阶到更高阶的软件测试工程师