

项目名称一：极光求职招聘网站 项目描述：基于 B/S 结构的垂直型求职招聘网站，主要包括求职者登陆模块、企业招聘登陆模块及后台管理和技能百科四部分组成，测试覆盖到四部分的所有功能模块。 责任描述：1.根据需求文档和测试计划编写四个模块测试用例；2.主要以搭建的测试环境测试系统功能为主，以线上为辅同步进行的方式执行测试用例；3.具体测试覆盖路径主要有以下模块：a 企业招聘账号包含了职位管理、简历管理、简历搜索、公司主页、统计报表、设置 6 个子模块；b 求职者账号部分模块包含了我的简历、求职管理、求职秀、职业测评、账户信息四个子模块；c 后台管理包含了账号管理、企业管理、职位管理、学员管理、账号管理、广告位管理等 13 个子模块；d 技能百科的前后台功能模块的测试和前后台交互测试；e 企业招聘与求职者功能模块的交互测试、及 jobshow 与技能百科的交互测试等测试路径；4.发现缺陷并对缺陷的严重级和优先级进行划分，提交缺陷报告；5.编写项目日报，项目测试结束后，编写项目测试报告，并在项目上线后执行线上跟踪。

项目名称二：CRM 客户关系管理系统 项目描述：该系统是一款专业的客户关系管理软件，它集咨询客户管理，日程管理，订单管理，待办管理，CRM 报表等强大功能于一身，提供给客户以快捷、准确和可靠的服务。 责任描述：针对客户管理中的创建者、姓名、访问来源几大模块利用场景法、等价类划分、边界值进行测试并编写测试用例；1.搭建禅道测试环境，完成域、项目、用户的创建等前期准备工作；2.将测试用例导入到禅道中，并执行测试用例；3.发现缺陷提交缺陷报告，并及时跟踪处理缺陷；4.编写测试总结报告。

项目三：中原酒店管理系统——登录测试 项目简介：随着旅游业的发展，酒店、餐饮娱乐行业日趋发达，引入全方位的电脑服务和电脑管理日益流行。传统的酒店管理往往令管理者花费大量时间来处理查询、登记、结账手续、客房资料、客户资料、报表等，从而影响出租效率，加大人工成本，使管理人员不得不集中精力规划管理运行策略和决策，本项目开发的目的，就是为了使酒店管理系统从传统的模式中解脱出来，进入先进的酒店管理模式，避免传统管理模式中出现的问题。 功能模块划分为：前台营业（房态、预定、入住、订单、会员、交班、客人、房间）、库存管理、财务管理、房务管理、后台管理 责任描述：1、根据负责的前台业务中的房态管理、客房预定、入住办理、结账、退房 分析业务流程；2、根据业务流程和模块划分进行数据分析，并编写测试用例；3、根据测试用例执行测试用例，并把发现的缺陷提交到缺陷管理平台；4、跟踪、管理提交的缺陷报告，并及时进行反测、回归测试；

项目四：百货商城 项目简介：该商城主要是进行商品查询和订购、交易、网上交流、以及展项的相关介绍。分为两个子系统：面向游客的商品交易系统和面向中心内部人员的办公系统。 功能模块：商品管理、订单管理、内容管理、系统管理、活动管理、报表统计、会员管理、第三方插件（支付、存储、评论） 责任描述：1、根据被测软件，与开发、产品部门讨论业务流程和功能并从客户的角度为软件提出需求；2、负责商品管理、订单管理、内容管理、系统管理四大模块的测试工作；3、把四大模块拆分为二级模块、单元模块并梳理模块之间的业务关系以及测试数据的分析；4、根据模块之间的业务流程和测试数据进行测试用例的编写；5、执行编写好的测试用例，把发现的BUG提交到缺陷管理平台并进行后续的跟踪和管理；

项目五：教育机器人产品线(长期产品线) 2014.07-2018.12 项目概述：教育机器人产品，主要包含图形化编程软件、硬件设备、拼插件零件等，用于青少年创客教育课程、机器人课程。涉及多款产品、多种组件，根据年龄阶段及难易度阶段的不同，搭配4款主要套装和若干扩充包增补包等，形成产品线。 主要负责内容：1.产品生命周期分析；2.市场定位规划；3.选择和规划测试方案，编写测试用例；4.软件测试、硬件测试、结构件测试；5.整体产品质量和需求符合度测试分析；6.编写相关文档，如市场分析报告、营销反馈报告、各功能模块的测试报告、Bug 跟踪情况报告、QA手册等；7.协调相关部门及人员进行产品的维护和迭代。 软件测试(灰)：图形化编程软件。 测试环境：Windows(PC)、Windows(MTK) 测试工具：PyCharm + Python + PyUnit + 自行开发的出厂预读程序测试工具 涉及模块：1).头部功能模块，如开始、新建、打开、保存、后退、上传等；2).循环模块，如永久循环、条件循环、if分支模块等；3).输入模块，如光电传感器、声音传感器、触控传感器模块等；4).输出模块，如电机、多功能灯、蜂鸣器模块等；5).高级模块，如温湿度传感器、颜色传感器、LCD显示模块等；6).可视化代码生成区等。 测试工作：模块测试、功能测试、集成测试、系统测试、回归测试等。 硬件测试(白)：1.主控制器功能测试；2.各种传感器，如光感、触感、声音等输入模块的功能及边界测试；3.电机、蜂鸣器、灯组等输出模块功能测试；4.低电压运行测试、断电测试、电涌测试、疲劳测试等。 软硬件结合测试(灰)：1.数据统一性测试；2.功能系统测试；3.低电压下载测试。 结构测试：1.结构合理性分析；2.强度测试、关键点应力集中极限测试；3.疲劳强

度、跌落试验测试。整体产品需求符合度测试分析：从功能和真实使用角度对产品的功能性和用户体验进行测试。

项目六：资源共享备份系统 项目概述：用来进行公司内部资料备份及分享的平台，主要用于产品部门、教研部门、营销部门相互之间快速反应。分享的资料如产品销售参数、课程大纲及样课案例、Bug及缺陷应对手册、话术手册等。主要负责内容：1.基本功能及结构分析规划；2.参与数据库结构搭建、web后端代码实现；3.选择及规划测试方案；4.Python自动化测试工具编写；5.编写相关文档，如功能需求分析、各功能模块测试报告、Bug及缺陷跟踪情况报告、QA手册等。代码实现：1.工具及环境：Linux(DeepIn) + PyCharm + Python + Django + MySQL；2.其它技术点：nginx+uwsgi、Ajax、HTML、JS、Jquery、CSS等。软件测试(白)：测试环境：Windows(PC)、Linux(DeepIn)、Linux(Ubuntu)、Chrome、Firefox；测试工具：PyCharm + Python + PyUnit、Selenium；涉及模块：1).头部功能模块(如登录、登出、注册、搜索等)；2).资源上传、下载、删除功能模块；3).评论功能模块（一级评论、回复）等；测试工作：模块测试、功能测试、集成测试、系统测试、压力测试等。

项目七：羊城仓储 项目角色：软件测试 项目描述：公司受佛山某企业委托,开发的仓库管理系统,该项目实现了基本资料维护 模块、采购管理模块、仓库管理模块、销售管理模块、报表生成模块。基本资料维护模块能够生成条形码,填写修改产品信息;采购模块实现采购和收货;仓库管理模块实现产品入库、出库、库存管理;销售管理模块实现生成销售订单和销售出货;报表生成模块实现生成月、季度等报表 测试环境：linux + Pycharm + Django + mysql 项目职责：负责系统管理模块、仓库管理模块等模块的测试工作 1、根据需求设计测试计划 2、根据需求文档，熟悉系统的主要业务流程编写测试用例 3、执行测试用例并在缺陷管理工具中记录测试缺陷 4、对测试需求进行评价并编写测试总结报告

项目八：空气处理器监控系统 测试环境：windows + 百度地图 +selenium+fiddler+mysql 项目描述：实现处理器状态监控、异常自动发现以及远程管理，协助客户完成及其处理 数据的日常管理，其功能主要有：人员权限管理；设备信息管理；设备状态上报与收集；设备状态异常发现与报警；设备远程操作；统计报表等。 责任描述：1、负责编写测试方案，设计功能测试用例 2、与开发进度同步，对新开发的功能模块进行功能测试 3、执行测试用例并在缺陷管理工具中记录测试缺陷

项目九：金融客户账户还款管理系统 测试环境： windows+ mysql+postman 项目描述：公司开发的金融客户的金额管理系统，该项目实现客户贷款金额，还款计划 表呈现，实现登录模块，查询模块，更改模块，报表生成模块等。 责任描述：负责查询模块的测试工作。 1、参与编写测试方案与测试用例 2、使用 postman 对后台进行接口测试，对登录、注册、忘记密码、还款进度等进行测试 3、对系统进行回归测试，完成测试项目归纳及总结文档

项目十：公司金融订单管理系统 测试环境：windows+ mysql+Selenium+python 项目描述：公司开发的业务管理系统,该项目实现了：基本客户资料编写模块、贷款信息 模块、利息计算模块、报表生成模块、订单提交模块的功能。系统能够生成单独的单号,填写修改金融产品信息;报单提交模块实现订单的提交以及实的订单状态反馈。 责任描述：负责订单管理模块、利息计算模块的功能自动化测试工作 1、根据需求文档，熟悉系统的主要业务流程，根据需求编写测试计划 2、编写测试用例，使用 selenium 自动化测试框架结合 python 语言编写自动化测试脚本，执行测试脚本，把在测试过程中发现的缺陷提交到缺陷管理工具中 3、对系统进行回归测试

项目十一：去哪购 项目简介：去哪购 web 端是一款在线购物网站，为满足消费者生活消费和线上购物需求的软件，去哪购提供海量原封手机数码等产品销售，直接从供货商处拿货没有差价，让你以最低价格拿到商品。 责任描述：1.参与需求分析和评审 2.对系统进行分析，编写测试计划，制定测试流程 3.编写并修改测试用例，提交并导入禅道 4.对完成后的系统进行测试、优化 5.使用 seleinum 来运行自动化，并分析结果报告 6.测试完成后，编写并提交测试总结

项目十二：园林管理系统（web）项目描述：专为从事园林工程业务的建筑工程企业(如 EPC 建筑工程总承包企业，建筑工程公司开发的一套（施工、养护、监理、服务、材料）工程项目管理软件。 责任描述：1.开会讨论并参与需求，方案以及设计的编写 2.搭建接口测试环境，由开发配合，使用 Jmeter 对后台迭代的模块进行接口测试 3.根据需求文档编写测试用例 4.执行测试用例，总结 bug，记录 bug 5.提交 bug，管理 bug 6.负责自己模块的每次回归测试，开会讨论并进行总结，分类 bug

项目十三：实验室管理系统 项目时间：2018年1月到2018年10月 项目描述：实验室管理系统是应用在实验室的管理系统，包括实验室资产管理，学生资源管理，学生科研进展管理，学生信息管理，个人门户管理，行政办公管理，知识文档管理，系统维护，系统设置九大功能模块，是一款清晰完善的科研办公一体化管理工具。工作职责：1.查看需求文档熟悉业务后，制定测试计划；2.编写测试用例并执行测试用例；3.发现缺陷、提交缺陷并跟踪管理缺陷；4.编写测试总结报告。

项目十四：财务预算管理系统 项目时间：2017年5月到2017年12月 项目描述：本软件分前后台操作，前台模块分为：用户登录，用户注册，用户查询财务信息，用户人员信息管理，用户项目信息管理，用户资金管理，用户支出款项明细，用户审批进展。后台模块分为：用户信息管理，项目信息管理，项目类别管理，交易订单管理，用户权限管理，用户反馈管理。工作职责：1.主要负责前台用户注册模块、用户登录模块和提交订单模块测试；2.参与制定测试计划和需求分析，设计测试用例；3.完成链接测试、表单测试以及Cookie测试；4.交互执行测试用例，提交缺陷报告并跟踪缺陷，验证已修改的缺陷，做好回归测试。

项目十五：汽车秘书（客户版、客服版） 项目时间：2016年7月到2017年1月 项目描述：汽车秘书App（客户版）为车主提供OBD绑定、养修预约、订单评价、车辆检测、行程分析、实时车况、资讯查询、养修优惠、积分商城等功能。汽车秘书App（客服版）为汽车服务商的客服代表提供客户管理、车辆管理、预约受理、订单处理、故障查询、在线聊天等功能。工作职责：1.参与软件可测试性、可维护性设计讨论会；2.参与测试计划编写及测试框架设计；3.设计、编写、筛选并用脚本语言实现自动化测试用例；

项目十六：蜜蜂快收系统 软件测试环境：Windows10 + FireFox + Selenium + 禅道 项目职责：功能测试 项目描述：随着网上购物的日渐盛行，各大快递物流公司均已进入资本时代。但是仍然存在末端配送难题、网店难安家，网购快递配送时间长。因为存在这些问题，蜜蜂快收应运而生。致力解决并完善物流“最后一百米”快件难题，主要服务于快递代收商，寻找附近的商家合作。实现功能有：快递物流信息查询，快递包裹数量统计，异常包裹处理，寄件费用核算等。个人职责：我主要负责的是系统的登录注册模块和入库模块的测试工作，使用等价类划分法和边界值法的方法进行测试。1.查看需求文档，并熟悉业务流程2.编写测试方案，测试用例，严格按照标准执行测试用例，并记录测试结果3.分析并准确定位产品测试和现场应用中出现的问题4.对产品bug进行记录和整理，为产品设计提供参考5.提交缺陷报告，并编写测试总结报告

项目十七：蜜蜂商城系统 软件测试环境：Windows10 + FireFox + Selenium + 禅道 项目职责：功能测试 项目描述：随着网上购物的日渐盛行，对传统实体经济造成了冲击，各大商场在保证品质的基础上进行改善。但是客户基准较小，部分网购快递配送时间长，为解决这一问题，快收系统增加在线商城项目。整合居住区附近的商家，实现就近购买就近配送服务，主要以附近门店销售商品为主。实现功能有：商品上传、订单管理、结算管理，支付对接等功能。个人职责：负责订单管理模块测试，主要使用场景法结合边界值法进行测试。1.设计测试用例，编写测试用例2.将测试中的缺陷整理提交报告，并对缺陷进行跟踪管理3.编写测试总结报告

项目十八：某酒店管理系统 软件测试环境：Windows10 + FireFox + Selenium + 禅道 项目职责：功能测试 项目描述：酒店管理系统是纯B/S结构的软件。集前台酒店客房管理系统，酒店员工管理系统、酒店客户管理系统、酒店物资管理系统，酒店订房系统等强大功能为一身。充分结合中国酒店业的管理实情，系统界面简洁优美，操作直观简单无需专门培训即可正常使用。是广大酒店宾馆、饭店、旅馆、招待所等信息化管理场所理想的宾馆客房管理软件。个人职责：1.针对散客开单和物资管理两大模块进行任务划分，编写测试用例2.根据测试计划、测试策略设计测试用例并进行组内评审3.严格按照标准执行测试用例，并记录测试结果4.提交等缺陷报告，并编写测试总结报告5.编写FAQ文档