

请自我介绍一下自己

面试官你好，我叫唐浩然，毕业于大连科技学院，就读软件工程专业，有一年的工作经验，曾在成都众势科技有限公司做软件测试，两个项目的经验，在项目中做过测试需求分析、编写测试用例，以及功能测试、接口测试、Web 自动化测试等。贵公司的这个岗位与我的职业技能很符合，期望能与贵公司合作，谢谢。

简单介绍一下你们的最近做的项目

最近的一个项目是《奇点集市》。是一款 B2C 类型的在线购物平台。系统主要包括：用户注册登录、个人中心、商品搜索与浏览、商品购物评论、购物车、订单管理、支付、商品收藏以及后台商品管理、促销活动管理等功能模块。工作内容包括：

1. 参与项目的需求分析，梳理测试范围，运用等价类划分法，边界值法编写接口测试用例，结合业务逻辑对用例进行评审。
2. 使用 ApiFox 工具对接口进行调试，编写脚本对响应结果进行断言。将环境变量和接口导出，使用 newman 和 csv 中的数据批量执行用例，并生成可视化的报告。
3. 在 Linux 系统中搭建测试环境：安装 MySQL 数据库、Apache 服务器、php 等依赖。查找项目的日志错误。
4. 使用 Python、Requests、Pytest 搭建自动化测试框架，在 yaml 文件中编写测试用例数据，使用 ddt 库对接口进行自动化测试，并使用 Allure 生成可视化的报告。
5. 在 Jenkins 中持续集成，安装和配置 Email、Allure 等插件，将本地的项目进行构建，构建完成后自动向指定邮箱发送通知和报告。