**报告总结**

仓库地址：https://github.com/guoxiaoligxl/interfaceTest-work3-SET

在第16周的整理与完善中，小组各成员完成了实训项目的各项要求。

1. 使用Freemarker美化了测试报告并以邮件的方式发送
2. 对iWebShop进行UI自动化测试用例的编写；腾讯云服务器的安装，在服务器上进行Jenkins的安装，插件下载，配置GitHub服务器，在GitHub配置webhook，jenkins中创建任务与GitHub仓库进行连接，在GitHub仓库上传代码后可以成功触发jenkins执行使build.xml运行的命令进而打开浏览器执行用例
3. 选择httpclilent测试框架，使用SpringBoot模拟实现接口实现青果的单个接口测试自动化和基于场景的自动化测试

删除地址：郭晓丽

提交订单，获取地址：张帆

登录，获取运费：李璇

获取商品信息，添加地址：周倩倩

以及5个场景的代码编写：

场景1：浏览商品列表并查看商品详情

场景2：完整下单流程(未登录、有收货地址）

场景3：完整下单流程(已登录、无收货地址）

场景4：完整下单流程(已登录、有收货地址）

场景5：完整下单流程(未登录、无收货地址）

**11周小组报告**

11周报告-郭晓丽

1.使用javamail发送邮件（在属性文件配置了发件人和收件人的信息）

2.学习Freemarker

3.使用Freemarker美化了测试报告并以邮件的方式发送

11周报告-李璇

1：学习java，可以发送hello world邮件

2：发件人，收件人，的信息配置在属性文件

3：练习了Freemarker美化测试报告

4：可以用javamail+Freemarker发送报告

11周报告-周倩倩

于本周完成了自学freemarker，写freemarker模板，并用此模板成功生成HTML文件，并实现将HTML文件成功发送到邮箱中

11周报告-张帆

基本完成了使用freemarker生成测试报告的任务

使用监听器监听测试任务，使用freemarker模板

将测试结果转化为测试报告通过sendEmai和属性

文件中的信息发送邮件。

**SET组13周报告**

小组总进度：

（1）对实训项目iWebShop开源电子商务平台进行了UI自动化测试

（2）为每个测试方法添加了断言

（3）其中一些方法采用了数据驱动模式（EXCEL）

（4）jenkins持续性集成还没有完成

组员郭晓丽完成的内容：  
（1）前台食品饮料区商品加入购物车流程以及购买流程的自动化测试  
（2）前台家具区商品加入购物车流程以及购买流程的自动化测试  
（3）后台管理的系统和设置的自动化测试

组员李璇完成的内容：

（1）前台个人中心界面的自动化测试，以及申请开店、商家管理、使用帮助的内容测试

（2）前台全部商品以及轮播图的自动化测试，以及前台搜索框的自动化测试

（3）热销单品的自动化测试

组员周倩倩完成的内容：

1. 对登录进行自动化测试，使用数据驱动。  
   (2) 对拼团商品模块分两种情况进行自动化测试(有拼团商品和无拼团商品)。  
   (3) 对家用电器模块进行自动化测试。  
   (4)对积分兑换模块使用积分购买商品流程进行自动化测试。

组员张帆完成的内容：  
(1)前台推荐商品界面的自动化测试，前台的登录，根据图片链接到详情页，将商品加入购物车等自动化测试  
(2)后台商品管理，商品分类，商品品牌的自动化测试  
(3)后台会员管理，会员的添加删除的自动化测试

**SET组14周报告**

小组总进度：

（1）完成了个人各个模块测试用例的编写

（2）对进行数据驱动的模块的数据进行完善

（3）下载并安装了Jenkins

（4）Jenkins所需插件的下载

（5）Jenkins集成内容的学习

组员郭晓丽完成的内容：

1. 完善自动化的测试用例
2. 下载并安装Jenkins
3. 下载Jenkins中所需的GitHub插件
4. Jenkins+GitHub集成内容的学习

组员李璇完成的内容：

1. 完成了三个模块的自动化用例的实现
2. 对一部分数据驱动进行了完善
3. 下载并安装了jenkins，但是插件还没有下载完

组员周倩倩完成的内容：

（1）完成三个模块的自动化测试用例

（2）对数据驱动进行了完善

（3）jenkins.war下载完成并且安装完成

（4）但是Jenkins需要的GitHub插件还未下载完成

组员张帆完成的内容：

1. 完善了50个测试用例
2. 加上了数据驱动，对代码进行了整合
3. 对上次老师提出的不足进行了改进和修正

（4）正在进行Jenkins的插件的下载

**SET组15周报告**

小组总进度：

1. Jenkins在服务器上的安装
2. GitHub仓库和jenkins的配置
3. 代码的集成以及修改
4. 实现了SpringBoot模拟青果接口的登录，获取商品信息，添加收货地址，查询收货地址，获取运费，删除地址

组员郭晓丽完成的内容：

1. 服务器上jenkins的安装，插件下载，相关设置的配置
2. GitHub的仓库和jenkins的连接
3. 代码集成以及修改
4. 上传代码到GitHub仓库
5. SpringBoot模拟青果接口的登录以及删除地址并测试

组员李璇完成的内容：

1. jenkins的安装，插件的下载
2. 上传测试代码到github，进行集成
3. 实现了SpringBoot模拟青果接口的登录，获取运费(不带参数),获取商品信息，并用eclipse测试接口

组员周倩倩完成的内容：

（1）jenkins的安装，插件的下载

（2）使用springboot模拟接口进行青果商城的接口测试，完成了登录，添加收货地址

（3）使用springboot模拟接口进行青果商城的接口测试，获取商品信息

组员张帆完成的内容：

1. 已经开始进行使用springboot模拟接口进行青果商城的接口测试，完成了登录，查询收货地址，但是存在一些问题，正在解决