

项目具体的要求：

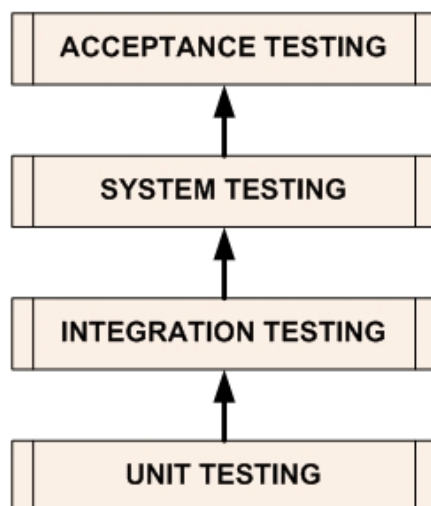
这是一个运行汽车共享方案的公司开发一个Web /移动应用程序。这家公司拥有许多可以停放在城市许多地方的汽车。该计划的用户将预订一段时间的汽车，使用它，然后将其返回到一个空的位置（返回位置可以相同，也可以不同于预定的位置）。系统需要提供必要的交易和数据管理/存储来支持这种业务。

系统具体的功能The system must:

- Register for new users - 做完
- Log in the system - 做完
- Keep all car data and rental information - 做完
- Provide a way for a user to book a car for a particular time and location - 做完
- Provide a way for a user to return a car for a particular time and location - 完全没有做完 - book的日期和return的日期是需要改成不一样的
- Have an option to find the nearest available car based on the user's location - 完全没有做完
- Provide a report for users to see their past bookings with date, time and location information - 做完
- Be platform-independent and work through web, or any mobile platform. - 做完
- Have enough dummy data to test user scenarios in different locations and with different cars -- 做完
- 系统看起来需要很炫酷和时尚，很吸引用户。和系统页面无关的信息需要删除，文字排版整洁合理。

系统的测试：可以和需要进行test的地方都需要编写test的代码。需要的软件测试类型：Unit testing, Integration testing, System testing and User acceptance testing. - 完全没有开始

**SOFTWARE TESTING LEVELS** are the different stages of the software development lifecycle where testing is conducted. There are four levels of software testing: Unit >> Integration >> System >> Acceptance.



### 需要解决的问题

1. 用户位置的坐标无法在主页的地图上面显示：用户位置要有一个图标表示出来，这个图标要和车的位置是不同的颜色，现在车的图标是红色的。
2. 目前用户的位置是固定的，需要改为不是固定的，车的位置就是随机的。

### 运行的环境：

1. 需要运行环境的IDE：现在的项目的文件在微软的PyCharm可以运行，但在苹果电脑的IDE Eclipse运行不了，需要在苹果电脑的IDE Eclipse可以运行的。
2. 交产品时间：整个项目在微软系统的PyCharm完美运行的交付时间在5月16日晚上12点，就是5月16日晚上12点先只要在Pycharm上运行就可以。在苹果系统IDE Eclipse运行时间待定。

