## 优点

- 项目完成度较高
- 有使用包这种语法
- 部分类设计合理
- 如果不是非故意的寻找bug,一整套流程基本是可以运行的;

优点总结:可以看出师弟或师妹在开发这一个项目的生疏感,可能这是师弟或师妹学习以来的第一个比较大的项目,这一点其实不需要过于在意,因为在接下类的考核任务当中,你的能力是可以进一步等到提升的;同时也可以看到你在这一次项目当中所花费的精力和时间都是比较多的;继续保持努力,加油加油OvO!

## 缺点

- 在项目架构过程中,包的使用方式出错了,在Java语法当中,包结构是为了避免一个名字只能使用在一个类上的,但同时,在规范当中,建议的使用方式是每一个包里面的类所实现的功能都是一类的; (本项目的包结构不是很清晰)
  - 。 我在第一时间内不知道应该看哪个类;
- 类设计环节下,有一部分类的命名跟其所实现的功能不匹配,例:User类下我原本认为是用户的实体类或抽象类,但竟然是main程序的入口,这不是一个很好的地方

```
public class User {
    public static void main(String[] args) {
```

- 在普通用户的兑换货币环节,无法兑换带有小数点的金额,不是很合理;
- 在订房环节当中,没有附带一次查询房间的行为,用户可以获取到最新的房间状态,导致用户订购房间这个业务延迟很高;

• 订房环节抛出了异常

```
User 》

1000
请输入住多少晚

2
您需要支付600元
请输入你的房间id、姓名、电话
id
1000
姓名
amour
电话号码
15992553121

Exception in thread "main" java.lang.ArrayIndexOutOfBoundsException Create breakpoint: -1
at HotleSystem01.HotelService.Service.Book(Service.java:117)
at HotleSystem01.HotelView.View.view(View.java:53)
at HotleSystem01.HotelSystemapp.HotelApp.hotelApp(HotelApp.java:11)
at Hashmap.User.main(User.java:47)
```

- 发现我自己输入的信息好像没有一点问题,这一个异常出现的原因需要你自己去解决;
- 在每一个类的代码当中,会发现有一些标识符的命名首字母是大写的,这并不符合标识符的命名规则,而首字母大写的情形应该是类名的规范;

```
int day = Utility.rea

int Aprice = 0;
```

- 风险:这会让你和你合作的团队在第一时间内无法得知这一个标识符是一个 对象还是一个静态类的引用;
- .....(只观察一部分代码和项目结构)

缺点总结:大部分是业务逻辑出错和命名规范的不合理性还有包结构的一些不合理运用,可能是因为师弟或师妹在运行这些语法的时候第一次使用在这一种业务比较全面的程序当中,同时师弟或师妹缺乏开发酒店房间订购系统的经验的原因,这些问题都可以解决的,只要师弟或师妹在学习过程或实践过程中充分运用就可以了;