LLLH小组

HRMS

酒店预订管理系统

测试用例套件

学 院：南京大学软件学院

成 员：卢忆卿 李紫欣 黄飘 刘钰

完成日期：2016/9/29

目录

[更新历史 3](#_Toc462942179)

[用例1 查询酒店信息 4](#_Toc462942180)

[用例2 下订单 5](#_Toc462942181)

[用例3 维护个人信息 7](#_Toc462942182)

[用例4 浏览个人订单 7](#_Toc462942183)

[用例5 注册会员 8](#_Toc462942184)

[用例6 评价酒店 9](#_Toc462942185)

[用例7 制订促销策略 10](#_Toc462942186)

[用例8 修改房间信息 13](#_Toc462942187)

[用例9 处理订单 16](#_Toc462942188)

[用例10 维护酒店基本信息 18](#_Toc462942189)

[用例11 浏览订单 20](#_Toc462942190)

[用例12 制定促销策略 22](#_Toc462942191)

[用例13 管理会员 25](#_Toc462942192)

[用例14 处理异常订单 28](#_Toc462942193)

[用例15 管理客户信用值 30](#_Toc462942194)

# 更新历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人员 | 修改日期 | 修改原因 | 版本号 |
| 全体成员 | 2016/9/27 | 最初草稿 | V0.0.0 |
| 黄飘 | 2016/9/28 | 修改相关需求功能 | V0.0.1 |
| 李紫欣 | 2016/9/28 | 排版 | V0.0.2 |
| 卢忆卿 | 2016/9/29 | 修改数据格式要求 | V0.0.3 |

# 用例1 查询酒店信息

**表1-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件2 |
| Client.Search.Input | TUS1 | TUS2 |  |
| Client.Search.Input.invalid | TUS1 | TUS2 |  |
| Client.Search.Input.Cancel | TUS1 |  |  |
| Client.Search.Show | TUS1 | TUS2 |  |
| Client.Search. Show.Null | TUS1 | TUS2 |  |
| Client.Search.History |  |  | TUS3 |
| Client.Search.History.Show |  |  | TUS3 |
| Client.Search.History.End |  |  | TUS3 |
| Client.Search.History.End.FromSearch |  |  | TUS3 |
| Client.Search.Sort |  | TUS2 |  |
| Client.Search.Sort.Show |  | TUS2 |  |
| Client.Search.End | TUS1 |  |  |

**表1-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找酒店 | 确认查询 | 选择排序 | 退出查询 |  |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 无 | 是 | 无 | 无 | 系统提示输入不完整，要求重新输入 |
| TUS1-3 | Fdsfsdf | 是 | 无 | 无 | 系统提示输入无效，要求重新输入 |
| TUS1-4 | 栖霞区 | 是 | 无 | 无 | 系统显示栖霞区所有酒店的列表 |
| TUS1-5 | 无 | 无 | 无 | 是 | 系统退出当前查询界面 |

**表1-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 查找酒店 | 确认查询 | 选择排序 |  |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 栖霞区 | 是 | 是 | 系统提显示按一定规则（价格，距离）排列的栖霞区酒店的列表 |
| TUS2-3 | 栖霞区总统套房 | 是 | 无 | 系统显示没有符合条件的酒店，请求重新输入 |

**表1-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 选择查看历史预订酒店 | 确认退出历史 |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 无 | 系统显示所有历史预订酒店记录 |
| TUS3-3 | 是 | 是 | 系统退回酒店查询界面 |

# 用例2 下订单

表2-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| Client.Order.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.Input.invalid | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.Input.Cancel |  |  |  |
| Client.Order.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order. Show.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.End |  | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.End.Remind |  | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.End.Cancel |  | TUS2 | TUS3 |
| Client.Order.End.Ensure |  | TUS2 |  |
| Client.Order.Commit | TUS1 |  | TUS3 |
| Client.Order.Commit.Remind | TUS1 |  | TUS3 |
| Client.Order.Commit.Cancel | TUS1 |  |  |
| Client.Order.Commit.Ensure | TUS1 |  | TUS3 |

**表2-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 输入正确完整订单信息 | 确认提交 | 确认消息 |  |
| TUS1-1 | 否 | 无 | 无 | 系统提示错误并要求重新输入 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 取消 | 系统重新显示订单详情 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 确认 | 系统提示成功提交订单，在时钟周期后返回上一级界面 |

**表2-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 输入正确完整订单信息 | 取消提交 | 确认消息 |  |
| TUS1-1 | 否 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 取消 | 系统重新显示订单详情 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 确认 | 系统退回上一级界面 |

**表2-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 输入正确完整订单信息 | 取消提交 | 确认提交 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 否 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 否 | 是 | 无 | 取消 | 系统重新显示订单详情 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 无 | 取消 | 系统重新显示订单详情 |
| TUS1-4 | 是 | 无 | 是 | 确认 | 系统提示成功提交订单，在时钟周期后返回上一级界面 |

# 用例3 维护个人信息

表3-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| Client.Personal.Credit |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.Credit.Show |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.Credit.Quit |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.Info | TUS1 |  | TUS3 |
| Client.Personal.Info.Show | TUS1 |  | TUS3 |
| Client.Personal.Info.Quit | TUS1 |  | TUS3 |
| Client.Personal.Input | TUS1 |  |  |
| Client.Personal.Input.Invalid | TUS1 |  |  |
| Client.Personal.Input.Cancel | TUS1 |  |  |
| Client.Personal.Input.Commit | TUS1 |  |  |
| Client.Personal.History |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.History.Show |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.History.Quit |  | TUS2 |  |
| Client.Personal.Order |  | TUS2 |  |
| Client.Person.Order.Show |  | TUS2 |  |
| Client.Person.Order.Quit |  | TUS2 |  |
| Client.Person.End |  |  | TUS3 |

**表3-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| 浏览个人基本信息 | 修改电话号码 | 输入正确的号码 | 取消修改号码 | 确认修改号码 |  |
| TUS1-1 | 是 | 否 | 无 | 无 | 否 | 系统显示个人基本信息 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 无 | 无 | 否 | 系统显示号码编辑框 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 无 | 是 | 无 | 系统重新显示个人信息 |
| TUS1-4 | 是 | 是 | 否 | 否 | 是 | 系统提示输入无效，提示重新输入 |
| TUS1-5 | 是 | 是 | 是 | 否 | 是 | 系统提示成功修改，并重新显示个人基本信息 |
| TUS1-6 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统退出个人基本信息回到上一级 |

**表3-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预期输出 |
| 浏览信用记录 | 浏览历史预订酒店 | 浏览个人订单 | 退出信用记录 | 退出历史预订酒店 | 退出浏览个人订单 |  |
| TUS2-1 | 是 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统显示信用记录 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 无 | 是 | 无 | 无 | 系统退出历史记录，返回上一级 |
| TUS2-3 | 否 | 是 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统显示历史预订酒店 |
| TUS2-4 | 否 | 是 | 无 | 无 | 是 | 无 | 系统退出历史预订酒店，返回上一级 |
| TUS2-5 | 否 | 无 | 是 | 无 | 无 | 无 | 系统显示个人订单界面 |
| TUS2-6 | 否 | 无 | 是 | 无 | 无 | 是 | 系统退出个人订单，返回上一级 |

**表3-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 浏览个人基本信息 | 退出个人基本信息 | 退出个人信息 |  |
| TUS3-1 | 否 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 无 | 无 | 系统显示个人基本信息 |
| TUS3-3 | 是 | 是 | 无 | 系统退出个人基本信息界面，返回个人信息界面 |
| TUS3-4 | 否 | 无 | 是 | 系统退出个人信息界面，置于闲置状态 |

# 用例4 浏览个人订单

表4-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| Browse.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| Browse.Show.Unfin |  | TUS2 | TUS3 |
| Browse.Show.Fin | TUS1 |  |  |
| Browse.Show.Annul | TUS1 |  |  |
| Browse.Show.Abnormal | TUS1 |  |  |
| Browse.Show.Detail |  | TUS2 |  |
| Browse.Repeal |  | TUS2 |  |
| Browse.Repeal.Remind |  | TUS2 |  |
| Browse.Repeal.Cancel |  | TUS2 |  |
| Browse.Repeal.Ensure |  | TUS2 |  |
| Browse.End |  | TUS2 | TUS3 |
| Browse.FromDetail |  | TUS2 |  |
| Browse.End.FromList | TUS1 |  | TUS3 |
| Browse.End.Quit |  |  | TUS3 |

**表4-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 浏览已执行订单 | 浏览撤销订单 | 浏览异常订单 | 退出订单列表 |  | |
| TUS1-1 | 是 | 否 | 否 | 无 | 系统显示已执行订单列表 | |
| TUS1-2 | 否 | 是 | 否 | 无 | 系统显示已撤销订单列表 | |
| TUS1-3 | 否 | 否 | 是 | 无 | 系统显示异常订单列表 | |
| TUS1-4 | 否 | 否 | 否 | 是 | 系统退出订单列表界面，返回订单类型列表界面 | |

**表4-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| 浏览未执行订单 | 查看订单详情 | 撤销订单 | 确认消息 | 退出订单详情 |  |
| TUS2-1 | 是 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统显示未执行订单列表 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 无 | 无 | 无 | 系统显示订单详情 |
| TUS2-3 | 是 | 是 | 是 | 取消 | 无 | 系统重新显示订单详情 |
| TUS2-4 | 是 | 是 | 无 | 无 | 是 | 系统退回显示未执行订单列表 |
| TUS2-5 | 是 | 是 | 是 | 确认 | 无 | 系统显示成功撤销订单，在时钟周期后返回显示未执行订单列表 |

**表4-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 浏览未执行订单 | 退出订单列表 | 退出订单浏览单 |  |
| TUS3-1 | 否 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 是 | 无 | 无 | 系统显示未执行订单列表 |
| TUS3-3 | 是 | 是 | 无 | 系统退出订单列表界面，返回订单类型列表界面 |
| TUS3-4 | 否 | 无 | 是 | 系统退出订单浏览界面，置于闲置状态 |

# 用例5 注册会员

**表5-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 |
| Customer.RegisterVIP | TUS1 | TUS2 |
| Customer.RegisterVIP.Start | TUS1 | TUS2 |
| Customer.RegisterVIP.Choose | TUS1 | TUS2 |
| Customer.RegisterVIP.InputInfoRegular | TUS1 |  |
| Customer.RegisterVIP.InputInfoCompany |  | TUS2 |
| Customer.Register.Confirm | TUS1 | TUS2 |
| Customer.Register.Cancel | TUS1 | TUS2 |
| Customer.Register.Invalid |  | TUS2 |

**表5-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预计输出 |
| 选择普通会员 | 必填信息 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 9月26日 | 确认 | 系统提示注册普通会员成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | 是 | 11月30日 | 取消 | 系统不做任何处理 |

**表5-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预计输出 |
| 选择企业会员 | 必填信息 | 确认消息 |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | 是 | 上好佳公司 | 确认 | 系统提示注册企业会员成功，更新逻辑列表 |
| TUS2-3 | 是 | 天润公司 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-4 | 是 | 上好佳公司 | 确认 | 系统提示此公司已注册过企业会员，注册信息无效 |
| TUS2-5 | 是 | 华夏公司 | 确认 | 系统提示此公司不存在，注册信息无效 |

# 用例6 评价酒店

表6-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 |
| Client.HotelAccessment | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.Start | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.OrderList | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.ConstInfo | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.InputGrade | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.InputReview | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.Confirm | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.Cancel | TUS1 |
| Client.HotelAccessment.Invalid | TUS1 |

**表6-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预计输出 |
| 选择已执行订单 | 评分 | 文字或图片评论 | 确认信息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 是 | 确认 | 系统提示酒店评价成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 是 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 无 | 确认 | 系统提示酒店评价成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-4 | 是 | 无 | 是 | 确认 | 系统提示评价无效，要求填写评分 |

# 用例7 制订促销策略

表7-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 |
| HotelStaff.Strategy.Input | TUS1 | TUS2 |
| HotelStaff.Strategy.Input.New |  | TUS2 |
| HotelStaff.Strategy.Input.Modify | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.Input.Confirm | TUS1 | TUS2 |
| HotelStaff.Strategy.Input.Cancle | TUS1 | TUS2 |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.Time | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.Discount | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.RoomType | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.RoomNum | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.MimMoney | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.VIP.Type | TUS1 |  |
| HotelStaff.Strategy.BasicInfo.VIP.Level | TUS1 |  |
| HS.Strategy.Modify | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Birthday | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Birthday.VIP.Type | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Birthday.VIP.Level | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Company | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Company.VIP.Type | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Company.VIP.Level | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.Company.Discount | TUS1 |  |
| HS.Strategy.Modify.Company.Update | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.SpecialDay | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.SpecialDay.Time | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.SpecialDay.Discount | TUS1 |  |
| HS.Strategy.Modify.SpecialDay.Update | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.RoomNum | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.RoomNum.Type | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.RoomNum.Discount | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.RoomNum.Update | TUS1 |  |
| HS.Strategy. Modify.New |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.Time |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.Discount |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.RoomType |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.RoomNum |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.MimMoney |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.VIP.Type |  | TUS2 |
| HS.Strategy. Modify.New.VIP.Level |  | TUS2 |
| HS.Strategy.Modify.New.Update |  | TUS2 |
| HS.Strategy.Update | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.Time | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.Discount | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.RoomType | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.RoomNum | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.MimMoney | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.VIP.Type | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Update.VIP.Level | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.End | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.End.Close | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.End.TimeOut | TUS1 | TUS2 |
| HS.Strategy.Close.Next | TUS1 | TUS2 |

表7-2-1 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 输入 | | | 预期输出 |
| 促销策略名称 | 促销策略基本信息 | 保存 | 取消 |  |
| TUS1-1 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统超时后返回主界面 |
| TUS1-2 | 是 | 否 | 是 | 否 | 系统显示信息不完整 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 否 | 否 | 系统显示询问是否保存 |
| TUS1-4 | 是 | 是 | 是 | 否 | 系统显示修改成功 |
| TUS1-5 | 是 | 否 | 否 | 是 | 系统显示策略信息，在取消后返回主界面 |

表7-2-2 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 输入 | | | 预期输出 |
| 新增 | 促销策略基本信息 | 保存 |  |
| TUS1-1 | 否 | 否 | 否 | 系统超时返回主界面 |
| TUS1-2 | 是 | 否 | 是 | 系统显示信息不完整 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 否 | 系统显示询问是否保存 |
| TUS1-4 | 是 | 是 | 是 | 系统显示修改成功 |

# 用例8 修改房间信息

**表8-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 | 测试套件4 |
| HotelStaff.RoomInfo.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.Input.NO |  | TUS2 |  | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.Input.Add | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Input.Modify |  |  | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Input.Cancle |  |  |  | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.Input.InValid |  |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.BasicInfo |  |  | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.BasicInfo.NO |  |  | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.BasicInfo.Type |  |  | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.BasicInfo.Price |  |  | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.BasicInfo.State |  |  | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.Add.NULL | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Add.NO | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Add.Type&Price | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Add.Update | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Modify.NULL |  |  | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Modify.Type |  |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Modify.Price  HotelStaff.RoomInfo.Modify.State |  |  | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Modify.Update |  |  | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Del.InValid |  | TUS2 |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Del.Valid |  | TUS2 |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Del.Update |  | TUS2 |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Update | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Update.Type | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Update.Price | TUS1 |  | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Update.State | TUS1 |  |  |  |
| HotelStaff.RoomInfo.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| HotelStaff.RoomInfo.End.TimeOut | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| HotelStaff.RoomInfo.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |

**表8-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| **房间号** | **房间类型** | **房间价格** | **房间状态** | **保存** |  |
| TUS1-1 | **否** | **否** | **否** | **否** | **否** | **系统超时后返回主界面** |
| TUS1-2 | **是** | **是** | **是** | **是** | **是** | **系统显示新增成功** |
| TUS1-3 | **是** | **是** | **是** | **否** | **是** | **系统显示请填写完整房间信息** |

表8-2-2 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 房间号 | 删除 |  |
| TUS2-1 | 否 | 否 | 系统超时后返回主界面 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 系统显示删除成功 |
| TUS2-3 | 是 | 否 | 系统显示房间正在使用，删除失败 |

表8-2-3 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| 房间号 | 房间类型 | 房间价格 | 房间状态 | 保存 |  |
| TUS3-1 | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统超时后返回主界面 |
| TUS3-2 | 是 | 否 | 是 | 否 | 否 | 系统显示是否保存 |
| TUS3-3 | 是 | 否 | 是 | 否 | 是 | 系统显示修改成功 |

表8-2-4 TU4 的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 房间号 | 确认查看 |  |
| TUS4-1 | 是 | 否 | 系统返回主界面 |
| TUS4-2 | 是 | 是 | 系统显示房间信息 |

# 用例9 处理订单

**表9-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| HotelStaff.Order.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.Order.Input.NO | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.Order.Input.Confirm | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Input.Cancle |  |  |  |
| HotelStaff.Order.Input.Invalid |  |  | TUS3 |
| HotelStaff.Order.BasicInfo | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.NO | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.State | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.PlanEnterTime | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.PlanLeaveTime | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.EnterTime | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.LeaveTime |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.RoomNO | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.ClientName | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.BasicInfo.ClientCredit | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Confirm.Invalid |  |  |  |
| HotelStaff.Order.Confirm.Valid | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Confirm.Enter.Invalid | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.Order.Confirm.Enter.Valid | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.Order.Confirm.Leave |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Update | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Update.RoomEnterTime | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.Order.Update.RoomLeaveTime |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Update.State | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.Order.Price |  |  |  |
| HotelStaff.Order.End | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.Order.End.Close | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.Order.End.Timeout | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.Order.Close.Next | TUS1 | TUS2 | TUS3 |

表9-2-1 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 订单号 | 实际入住时间 | 是否按时入住 | 是否延迟入住 |  |
| TUS1-1 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统超时返回主界面 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 否 | 否 | 系统显示超过延迟入住最长时长，异常订单不可更改 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 否 | 是 | 系统显示异常订单已改为正常执行 |
| TUS1-4 | 是 | 是 | 是 | 否 | 系统显示订单正常执行 |

表9-2-2 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 订单号 | 实际离开时间 | 是否超时 |  |
| TUS2-1 | 否 | 否 | 否 | 系统超时返回主界面 |
| TUS2-2 | 是 | 是 | 是 | 系统提示超时，显示价格和超时应额外支付价格 |
| TUS2-3 | 是 | 是 | 否 | 系统显示价格 |

表9-2-3 TUS3的测试用例

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 输入 | 预期输出 |
| 订单号 |  |
| TUS3-1 | 是 | 系统显示订单号不存在 |

# 用例10 维护酒店基本信息

**表10-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| HotelStaff.HotelInfo.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.HotelInfo.Input.Add | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Input.Modify |  | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.HotelInfo.Input.Concel | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| HotelStaff.HotelInfo.Input.Invalid |  |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.NULL | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.Address | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.Location | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.BriefIntro | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.Facility | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.StarLevel | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Add.Update | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.NULL |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.Address |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.Location |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.BriefIntro |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.Facility |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.StarLevel |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.Update |  | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Modify.Password |  |  | TUS3 |
| HotelStaff.HotelInfo.Update | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Update.Valid | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Update.Invalid | TUS1 |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.End | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.End.Close | TUS1 | TUS2 |  |
| HotelStaff.HotelInfo.End.Timeout |  |  |  |
| HotelStaff.HotelInfo.Colse | TUS1 | TUS2 |  |

表10-2-1 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 输入 | | | 预期输出 |
| 新增 | 保存 | 取消 |  |
| TUS1-1 | 否 | 否 | 是 | 系统返回主界面 |
| TUS1-2 | 是 | 否 | 是 | 系统显示询问是否保存 |
| TUS1-3 | 是 | 是 | 否 | 系统显示信息不完整 |
| TUS1-4 | 是 | 是 | 否 | 系统显示新增成功 |

表10-2-2 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 输入 | | | 预期输出 | |
| 修改 | 保存 | 取消 |  |
| TUS2-1 | 否 | 否 | 是 | 系统返回主界面 |
| TUS2-2 | 是 | 否 | 是 | 系统询问是否取消 |
| TUS2-3 | 是 | 是 | 是 | 系统显示修改成功 |

表10-2-3 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 输入 | | | 预期输出 |
| 修改密码 | 保存 | 取消 |  |
| TUS1-1 | 是 | 否 | 是 | 系统返回主界面 |
| TUS1-2 | 是 | 是 | 否 | 系统显示密码修改成功 |

# 用例11 浏览订单

**表11-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 |
| HotelStaff.Browse.Input.All | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Input.Uncompleted | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Input.Completed | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Input.Exception | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Input.Repeal. | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Input.Invalid | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.End | TUS1 |
| HotelStaff.Browse.Close | TUS1 |

**表11-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | 输入 | | | | 预期输出 |
| 所有订单 | 未执行 | 已执行 | 异常 | 已撤销 | 取消 |  |
| TUS3-1 | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统显示所有订单 |
| TUS3-2 | 是 | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 系统显示未执行订单 |
| TUS3-3 | 是 | 否 | 是 | 否 | 否 | 否 | 系统显示已执行订单 |
| TUS3-4 | 是 | 否 | 否 | 是 | 否 | 否 | 系统显示异常订单 |
| TUS3-5 | 是 | 否 | 否 | 否 | 是 | 否 | 系统显示已撤销订单 |
| TUS3-6 | 是 | 否 | 否 | 否 | 否 | 是 | 系统返回主界面 |

# 用例12 制定促销策略

**表12-1 测试用例套件对制定促销策略需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 | 测试套件4 |
| Marketing.Strategy.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Input.Double11 | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.Input.VIPSpecial |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.Input.New |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.Cancle | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Doubel11 | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.Double11.Cancle | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.Doubel11.Valid | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.Double11.Invalid | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.VIPSpecial |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.VIPSpecial.Cancel |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.VIPSpecial.Valid |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.VIPSpecial.Invalid |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.New |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.New.Cancle |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.New.Valid |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.New.Invalid |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.Show.Double11 | TUS1 |  |  |  |
| Marketing.Strategy.Show.VIPSpecial |  | TUS2 |  |  |
| Marketing.Strategy.Show.New |  |  | TUS3 |  |
| Marketing.Strategy.Show.Setter |  |  |  | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Show.Cancle |  |  |  | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Setter.Double11 |  |  |  | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Setter.VIPSpecial |  |  |  | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Setter.New |  |  |  | TUS4 |
| Marketing.Strategy.Setter.End |  |  |  | TUS4 |

**表12-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | | | 预期输出 |
| **制定双11促销** | **折扣** | **酒店** | **商圈** | **开始时间** | **结束时间** | **海报** | **客户界面位置** | **提交信息** |
| TUS1-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS1-2 | **是** | **0.75** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **确认** | **系统提示信息未填写完全** |
| TUS1-3 | **是** | **0.80** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11 00:00:00** | **2016-11-11 24:00:00** | **是** | **North** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS1-4 | **是** | **0.80** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11 00:00:00** | **2016-11-11 24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统显示双11促销信息，见UST4** |
| TUS1-5 | **是** | **0.80** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **仙林大学城** | **2016-11-11**  **00:00:00** | **2016-11-11**  **24:00:00** | **是** | **South** | **确认** | **系统提示商圈与酒店重复** |
| TUS1-6 | **是** | **0** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11**  **00:00:00** | **2016-11-11**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示折扣输入有误** |
| TUS1-7 | **是** | **1** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11**  **00:00:00** | **2016-11-11**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示折扣输入有误** |
| TUS1-8 | **是** | **八折** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11**  **00:00:00** | **2016-11-11**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示折扣输入非法** |
| TUS1-9 | **是** | **0** | **南京英尊假日酒店**  **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **2016-11-11**  **00:00:00** | **2016-11-10**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示结束时间输入有误** |

**表12-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | | 预期输出 |
| **制定VIP特定商圈专属折扣** | **折扣** | **商圈** | **开始时间** | **结束时间** | **海报** | **客户界面位置** | **提交信息** |
| TUS2-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS2-2 | **是** | **0.75** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **确认** | **系统提示信息未填写完全** |
| TUS2-3 | **是** | **0.80** | **新街口**  **仙林大学城** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07 24:00:00** | **是** | **North** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS2-4 | **是** | **0.80** | **新街口** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07 24:00:00** | **是** | **South** | **确认** | **系统显示制定VIP特定商圈专属折扣信息，见UST4** |
| TUS2-5 | **是** | **0** | **仙林大学城** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示折扣输入有误** |
| TUS2-6 | **是** | **1** | **仙林大学城** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **South** | **确认** | **系统提示折扣输入有误** |
| TUS2-7 | **是** | **八折** | **仙林大学城** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示折扣输入非法** |
| TUS2-8 | **是** | **0.75** | **仙林大学城** | **2016-10-07**  **00:00:00** | **2016-10-01**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **系统提示结束时间输入有误** |

**表12-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | | | | | | | 预期输出 |
| **新增策略** | **酒店** | **商圈** | **折扣** | **最低消费金额** | **最低房间数** | **会员等级** | **会员种类** | **开始时间** | **结束时间** | **海报** | **客户界面位置** | **提交信息** |
| TUS3-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS3-2 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统提示信息未填写完全** |
| TUS3-3 | **是** | **南京悦宁宾馆** | **新街口** | **0.75** | **356** | **2** | **金牌会员** | **普通会员** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **显示新增促销策略,见TUS4** |
| TUS3-4 | **是** | **南京悦宁宾馆** | **夫子庙** | **0** | **666** | **2** | **金牌会员** | **企业会员** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **显示折扣输入有误** |
| TUS3-5 | **是** | **南京悦宁宾馆** | **夫子庙** | **八折** | **666** | **2** | **所有** | **所有** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **显示折扣输入非法** |
| TUS3-6 | **是** | **南京悦宁宾馆** | **夫子庙** | **0.75** | **666** | **2** | **所有** | **所有** | **2016-10-07**  **00:00:00** | **2016-10-01**  **24:00:00** | **是** | **North** | **确认** | **显示结束时间有误** |

**表12-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| **取消** | **确认** | **返回** |
| TUS4-1 | **——** | **是** | **是** | **系统显示已保存促销策略信息并更新逻辑文件，用户提出返回后返回制定界面** |
| TUS4-2 | **——** | 是 | 无 | **系统显示已保存促销策略信息并更新逻辑文件** |
| TUS4-3 | 是 | —— | —— | **系统返回制定界面** |

# 用例13 管理会员

**表13-1 测试用例套件对管理会员需求的覆盖情况**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 | 测试套件4 |
| VIPManagement.Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| VIPManagement.Input.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.Input.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.Input.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |
| VIPManagement.Input.Cancle | TUS1 | TUS2 | TUS3 | TUS4 |
| VIPManagement.Submit.Null | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| VIPManagement.Submit.Show | TUS1 | TUS2 | TUS3 |  |
| VIPManagement.Show.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.Show.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.Show.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |
| VIPManagement.Show.Setter |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Show.Cancle |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Setter.Level |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Setter.OrdinaryVIP |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Setter.EnterpriseVIP |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Setter.End |  |  |  | TUS4 |
| VIPManagement.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.Level | TUS1 |  |  |  |
| VIPManagement.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.OrdinaryVIP |  | TUS2 |  |  |
| VIPManagement.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |
| VIPManagement.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |
| VIPManagement.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |
| VIPManagement.EnterpriseVIP |  |  | TUS3 |  |

**表13-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | 预期输出 |
| **制定会员等级** | **等级层次** | **等级名称** | **所需信用值** | **确认提交信息** |
| TUS1-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS1-2 | 是 | **A** | **金牌会员** | **3000** | **确认** | **系统提示等级层次输入非法** |
| TUS1-3 | 是 | **1** | **金牌会员** | **0** | **确认** | **系统提示所需信用值非法** |
| TUS1-4 | **是** | **1** | **金牌会员** | **3000** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS1-5 | **是** | **1** | **金牌会员** | **3000** | **确认** | **系统显示会员等级制定信息，见UST4** |
| TUS1-6 | **是** | **2** | **银牌会员** | **2000** | **确认** | **系统显示会员等级制定信息，见UST4** |
| TUS1-7 | 是 | **无** | **铜牌会员** | **1000** | **确认** | **系统提示信息未填写完全** |
| TUS1-8 | 是 | **1** | **铜牌会员** | **1000** | **确认** | **系统提示已存在该等级层次** |
| TUS1-9 | 是 | **1** | **银牌会员** | **2000** | **确认** | **系统提示已存在该等级层次** |
| TUS1-10 | 是 | **3** | **金牌会员** | **3000** | **确认** | **系统提示该等级名称已设置等级层次** |

**表13-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | 预期输出 |
| **管理普通会员福利** | **折扣** | **日常** | **生日特惠** | **开始时间** | **结束时间** | **确认信息** |
| TUS2-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS2-2 | **是** | **0.80** | **是** | **否** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07 24:00:00** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS2-3 | **是** | **0.80** | **是** | **否** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统显示普通会员福利信息，见UST4** |
| TUS2-4 | **是** | **0.80** | **否** | **是** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统显示普通会员福利信息，见UST4** |
| TUS2-5 | **是** | **0.80** | **是** | **是** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示日常与生日特惠重复设置** |
| TUS2-6 | **是** | **0** | **是** | **否** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣数据设置有误** |
| TUS2-7 | **是** | **1** | **是** | **否** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣数据设置有误** |
| TUS2-8 | **是** | **八折** | **是** | **否** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣输入非法** |
| TUS2-9 | **是** | **0.8** | **是** | **否** | **2016-10-07**  **00:00:00** | **2016-10-01**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示结束时间设置有误** |

**表13-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | 预期输出 |
| **管理普通会员福利** | **企业** | **折扣** | **开始时间** | **结束时间** | **确认信息** |
| TUS3-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **无** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS3-2 | **是** | **南京大学** | **0.80** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07 24:00:00** | **无** | **系统不做任何处理** |
| TUS3-3 | **是** | **南京大学** | **0.80** | **2016-10-01 00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统显示企业会员福利信息，见UST4** |
| TUS3-4 | **是** | **南京大学** | **0.80** | **2016-10-03**  **00:00:00** | **2016-10-10**  **24:00:00** | **确认** | **系统显示该次设置与已有南京大学会员享受福利时间有冲突** |
| TUS3-5 | **是** | **南京大学** | **0.75** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统显示该次设置与已有南京大学会员享受福利折扣有冲突** |
| TUS3-6 | **是** | **南京大学** | **0** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣数据设置有误** |
| TUS3-7 | **是** | **南京大学** | **1** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣数据设置有误** |
| TUS3-8 | **是** | **南京大学** | **八折** | **2016-10-01**  **00:00:00** | **2016-10-07**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示折扣输入非法** |
| TUS3-9 | **是** | **南京大学** | **0.8** | **2016-10-07**  **00:00:00** | **2016-10-01**  **24:00:00** | **确认** | **系统提示结束时间设置有误** |

**表13-2-4 TUS4的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| **取消** | **确认** | **返回** |
| TUS4-1 | **——** | **是** | **是** | **系统显示已保存信息并更新逻辑文件，返回制定界面** |
| TUS4-2 | **——** | 是 | 无 | **系统显示已保存信息并更新逻辑文件** |
| TUS4-3 | 是 | —— | —— | **系统返回制定界面** |

# 用例14 处理异常订单

**表14-1 测试用例套件对处理异常订单需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 |
| Handle.Input | TUS1 | TUS2 |
| Handle.Input.Show | TUS1 |  |
| Handle.Input.Order |  | TUS2 |
| Handle.Input.Cancle | TUS1 | TUS2 |
| Handle.Order.Start |  | TUS2 |
| Handle.Order.Valid |  | TUS2 |
| Handle.Order.Invalid |  | TUS2 |
| Handle.Order.Cancle |  | TUS2 |
| Handle.Order.Revoke |  | TUS2 |
| Handle.Order.Submit |  | TUS2 |
| Handle.Order.Setter |  | TUS2 |
| Handle.Order.End |  | TUS2 |
| Handle.Clientcredit |  | TUS2 |
| Handle.Submit.Show |  | TUS2 |
| Handle.Submit.Cancle |  | TUS2 |
| Handle.Show | TUS1 |  |
| Handle.Show.End | TUS1 |  |

**表14-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| **查看当日未执行订单** | **当日有异常订单** | **返回** |
| TUS1-1 | **是** | **是** | **无** | **系统显示当日未执行订单** |
| TUS1-2 | **是** | **是** | **是** | **系统显示当日未执行订单，在网站营销人员选择返回时，返回到处理异常订单界面** |
| TUS1-3 | **是** | **无** | **无** | **系统提示当日无未执行订单** |
| TUS1-4 | **是** | **无** | **是** | **系统提示当日无未执行订单，在网站营销人员选择返回时，返回到处理异常订单界面** |

**表14-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | | | | 预期输出 |
| **处理异常订单** | **订单号** | **信用值恢复** | **提交信息** | **取消** | **确认信息** | **返回** |  |
| TUS2-1 | **是** | **无** | **无** | **无** | **——** | **——** | **——** | **系统不做任何处理** |
| TUS2-2 | **是** | **2016100100000001** | **订单全值** | **提交** | **无** | **无** | **——** | **系统显示该异常订单即将被设置为已撤销与将要恢复的信用值，** |
| TUS2-3 | **是** | **2016100100000001** | **订单全值** | **提交** | **无** | **确认** | **无** | **系统显示该异常订单即将被设置为已撤销与将要**  **恢复的信用值，在确认后显示该异常订单即已被设置为已撤销与已经恢复的信用值，** |
| TUS2-4 | **是** | **2016100100000001** | **订单全值** | 提交 | 无 | 确认 | 是 | **系统显示该异常订单即将被设置为已撤销与将要恢复的信用值，在确认后显示该异常订单即已被设置为已撤销与已经恢复的信用值，返回处理异常订单界面** |
| TUS2-5 | **是** | **2016100100000002** | **订单半值** | 提交 | 是 | —— | —— | **系统返回处理异常订单界面** |
| TUS2-6 | **是** | **2** | **订单半值** | 提交 | —— | —— | —— | **系统提示订单输入非法** |

# 用例15 管理客户信用值

**表15-1 测试用例套件对管理客户信用值需求的覆盖情况**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 |
| CreditManagement.Input | TUS1 | TUS2 |
| CreditManagement.Input.Client | TUS1 |  |
| CreditManagement.Input.Cancle | TUS1 |  |
| CreditManagement.Client | TUS1 |  |
| CreditManagement.Client.Credit |  | TUS2 |
| CreditManagement.Client.Cancle |  | TUS2 |
| CreditManagement.Client.End | TUS1 |  |
| CreditManagement.Credit |  | TUS2 |
| CreditManagement.Credit.Setter |  | TUS2 |
| CreditManagement.Credit.Cancle |  | TUS2 |
| CreditManagement.Credit.End |  | TUS2 |

**表15-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| **查找客户** | **姓名** | **修改** | **返回** |
| TUS1-1 | **是** | **无** | **——** | **——** | **系统不做任何处理** |
| TUS1-2 | **是** | **张三** | **无** | **无** | **系统显示张三客户的信用值** |
| TUS1-3 | **是** | **张三** | **是** | **无** | **系统显示张三客户的信用值，允许网站营销人员输入客户充值金额，见TUS2** |
| TUS1-4 | **是** | **李四** | **——** | —— | **系统显示不存在该客户** |
| TUS1-5 | **是** | **张三** | **无** | 是 | **显示张三客户的信用值，网站营销人员选择返回后系统返回查找客户界面** |
| TUS1-6 | **是** | **2** | **——** | —— | **系统提示姓名输入非法** |

**表15-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| **取消** | **确认** | **返回** |
| TUS2-1 | **是** | **无** | **——** | **系统返回查找客户界面** |
| TUS2-2 | **无** | **是** | **无** | **系统提示该客户信用值已充值并显示充值金额** |
| TUS2-3 | **无** | **是** | **是** | **系统提示该客户信用值已充值并显示充值金额，网站营销人员选择返回时返回查找客户界面** |

# 用例16 客户账户管理

**表16-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件2 |
| SiteManager.ClientAccout.Manage | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.Manage.Start | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.Delete | TUS1 |  |  |
| SiteManager.ClientAccout.Delete. AccoutID | TUS1 |  |  |
| SiteManager.ClientAccout.Delete.Confirm | TUS1 |  |  |
| SiteManager.ClientAccout.Delete.Cancel | TUS1 |  |  |
| SiteManager.ClientAccout.Change |  | TUS2 |  |
| SiteManager.ClientAccout.Change.AccountID |  | TUS2 |  |
| SiteManager.ClientAccout.ConstInfo | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.Change.Confirm |  | TUS2 |  |
| SiteManager.ClientAccout.Change.Cancel |  | TUS2 |  |
| SiteManager.ClientAccout.Change.Invalid |  | TUS2 |  |
| SiteManager.ClientAccout.View |  |  | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.View.AccountIDOrPhone |  |  | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.View.Cancel |  |  | TUS3 |
| SiteManager.ClientAccout.View.NoInfo |  |  | TUS3 |

**表16-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找帐号 | 确认查询 | 删除账户 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | C00000001 | 是 | 是 | 确认 | 系统提示账户删除成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | C00000101 | 是 | 是 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | C00001000 | 是 | -------- | -------- | 系统提示找不到该账户，要求重新查找 |

**表16-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找帐号 | 确认查询 | 更新信息 | 确认消息 |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | C00000008 | 是 | 新电话：17710000090 | 确认 | 系统提示账户信息更新成功，更新逻辑列表 |
| TUS2-3 | C00000059 | 是 | 新用户名：莉莉丝 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-4 | C00000089 | 是 | 新电话：177100000 | 无效 | 系统提示输出错误（电话位数不对） |
| TUS2-5 | C00000090 | 是 | -------- | -------- | 系统提示找不到该账户，要求重新查找 |

**表16-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 查找帐号或电话 | 确认查询 |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | C00200089 | 确认 | 系统显示该账户的信息 |
| TUS3-3 | 17623234899 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | C00200070 | -------- | 系统找不到该账户，要求重新查找 |

# 用例17 酒店信息管理

表17-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| SiteManager.HotelAccout.Manage | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.HotelAccout.Manage.Start | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.HotelAccout.Add | TUS1 |  |  |
| SiteManager.HotelAccout.Add.Info | TUS1 |  |  |
| SiteManager.HotelAccout.Add.Confirm | TUS1 |  |  |
| SiteManager.HotelAccout.Add.Cancel | TUS1 |  |  |
| SiteManager.HotelAccout.Add.Invalid | TUS1 |  |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.Change |  | TUS2 |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.Change.AccountID |  | TUS2 |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.ConstInfo |  | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.HotelstaffAccout.Change.Confirm |  | TUS2 |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.Change.Cancel |  | TUS2 |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.Change.Invalid |  | TUS2 |  |
| SiteManager.HotelstaffAccout.View |  |  | TUS3 |
| SiteManager.HotelstaffAccout.View.AccountID OrName |  |  | TUS3 |
| SiteManager.HotelstaffAccout.View.ConstInfo |  |  | TUS3 |
| SiteManager.HotelstaffAccout.View.NoInFo |  |  | TUS3 |

**表17-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 酒店名称 | 酒店工作人员基本信息 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 冠军楼酒店 | 电话：13700989998 | 确认 | 系统提示酒店添加成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | 凯撒酒店 | 电话：13688928909 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | 两棵树酒店 | 电话：177299563 | 确认 | 系统提示电话不合法，要求重新输入 |

**表17-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找帐号 | 确认查询 | 更新信息 | 确认消息 |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | H00000024 | 是 | 电话：13488922300 | 确认 | 系统提示账户信息更新成功，更新逻辑列表 |
| TUS2-3 | H00000110 | 是 | 更新电话：17710100090 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-4 | H00000088 | 是 | 更新电话：189100009 | 无效 | 系统提示输出错误（电话位数不对） |
| TUS2-5 | H00008990 | 是 | -------- | -------- | 系统提示找不到该账户，要求重新查找 |

**表17-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 查找（所属酒店） | 确认查询 |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | 凯撒酒店 | 确认 | 系统显示该账户的信息 |
| TUS3-3 | H00000234 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | 海悦山庄 | -------- | 系统找不到该账户，要求重新查找 |

# 用例18 网站营销人员账户管理

**表18-1 测试用例套件对制定常量的覆盖情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试套件1 | 测试套件2 | 测试套件3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Manage | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Manage.Start | TUS1 | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Add |  |  |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Add.Info | TUS1 |  |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Add.Confirm | TUS1 |  |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Add.Cancel | TUS1 |  |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Add.Invalid | TUS1 |  |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Change |  | TUS2 |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Change.AccountID |  | TUS2 |  |
| SiteManager.MarketingAccount.ConstInfo |  | TUS2 | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Change.Confirm |  | TUS2 |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Change.Cancel |  | TUS2 |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Change.Invalid |  | TUS2 |  |
| SiteManager.MarketingAccount.Delete |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Delete.AccoutID |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Delete.Confirm |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.Delete.Cancel |  |  | TUS3 |
| SiteManager. MarketingAccount.View.AccountIDOrPhone |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.View.Cancel |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.View.NoInfo |  |  | TUS3 |
| SiteManager.MarketingAccount.View.NoInfo |  |  | TUS3 |

**表18-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 网站营销人员基本信息 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | 名字：谢华  电话：13700989998 | 确认 | 系统提示网站营销人员账户成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | 名字：丁福  电话：13688928909 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | 名字：黄茜  电话：1772832233 | 确认 | 系统提示电话不合法，要求重新输入 |

**表18-2-2 TUS2的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找帐号 | 确认查询 | 更新信息 | 确认消息 |
| TUS2-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-2 | M00000024 | 是 | 更新电话：13488921306 | 确认 | 系统提示账户信息更新成功，更新逻辑列表 |
| TUS2-3 | M00000007 | 是 | 更新密码：13588941306 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS2-4 | M00000018 | 是 | 更新电话：189100009 | 确认 | 系统提示输出错误（电话位数不对） |
| TUS2-5 | M00009990 | 是 | -------- | -------- | 系统提示找不到该账户，要求重新查找 |

**表18-2-1 TUS1的测试用例**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | | 预期输出 |
| 查找帐号 | 确认查询 | 删除账户 | 确认消息 |
| TUS1-1 | 无 | 无 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-2 | M00000001 | 是 | 是 | 确认 | 系统提示账户删除成功，更新逻辑列表 |
| TUS1-3 | M00000011 | 是 | 是 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS1-4 | M00001000 | 是 | -------- | -------- | 系统提示找不到该账户，要求重新查找 |

**表18-2-3 TUS3的测试用例**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 查找帐号或电话 | 确认查询 |
| TUS3-1 | 无 | 无 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-2 | M00000008 | 确认 | 系统显示该账户的信息 |
| TUS3-3 | 17623234899 | 取消 | 系统不做任何处理 |
| TUS3-4 | 17910092893 | -------- | 系统找不到该账户，要求重新查找 |