用例4 维护酒店基本信息

4.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |
| Hotel. Input | TUS1 | TUS2 |
| Hotel. Input. Show | TUS1 | TUS2 |
| Hotel. Input. Modify | TUS1 | TUS2 |
| Hotel. Input. Cancel |  | TUS2 |
| Hotel. Information. Address | TUS1 |  |
| Hotel. Information. TradeArea | TUS1 |  |
| Hotel. Information. Introduction | TUS1 |  |
| Hotel. Information. Service | TUS1 |  |
| Hotel. Information. Star | TUS1 |  |
| Hotel. Information. Assessment | TUS1 |  |
| Hotel. Confirm | TUS1 |  |
| Hotel. Update | TUS1 |  |

4.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 5a | 4-6a |  |  |

4.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 请求查看酒店信息 | 否 | 系统显示酒店的基本信息，包括地址、所属商圈、简介、设施服务、星级、客户评价 |
| TUS1-2 | 请求修改酒店信息 | 否 | 系统显示为可修改页面，可修改的酒店基本信息为地址、所属商圈、简介、设施服务、星级 |
| TUS1-3 | 填写正确的酒店信息后确认完成 | 否 | 系统显示修改成功，退出维护酒店基本信息功能 |

4.4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 取消操作 | 否 | 系统退出操作，不保存任何信息，显示为不可修改页面 |

用例5 录入可用客房

5.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |
| AvailableRoom. Input | TUS1 | TUS2 |
| AvilableRoom. Input. Start | TUS1 | TUS2 |
| AvailableRoom. Input. ListChoose |  | TUS1 |
| AvailableRoom. Input. Modify | TUS1 | TUS2 |
| AvailableRoom. Input. Type | TUS1 |  |
| AvailableRoom. Input. Number | TUS1 |  |
| AvailableRoom. Input. Room | TUS1 | TUS2 |
| AvaillableRoom. Input. Price | TUS1 | TUS2 |
| AvailableRoom. Input. Invalid |  | TUS2 |
| AvailableRoom. Add | TUS1 |  |
| AvailableRoom. Del | TUS1 |  |
| AvailableRoom. Cancel | TUS1 |  |
| AvailableRoom. Confirm |  | TUS2 |
| AvailableRoom. Update | TUS1 | TUS2 |

5.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 3a |  |  |  |

5.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 请求录入可用客房 | 否 | 系统显示可用客房列表，包括类型、数量和原始价格 |
| TUS1-2 | 添加新的可用客房 | 否 | 系统添加一条新的可用客房 |
| TUS1-3 | 修改现有可用客房的信息并确认完成修改 | 否 | 系统显示修改成功 |
| TUS1-4 | 取消操作 | 是 | 系统退出操作，显示为不可修改页面 |

5.4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 请求按价格或类型筛选可用客房 | 否 | 系统显示筛选后的可用客房列表 |
| TUS2-2 | 原始价格输入不合法 | 否 | 系统提示错误并要求重新输入 |
| TUS2-3 | 数量输入不合法 | 否 | 系统提示错误不要求重新输入 |
| TUS2-4 | 填写正确的客房信息并确认完成修改 | 是 | 系统显示修改成功，退出录入可用客房功能 |

用例6 制定酒店促销策略

6.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |
| --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 |
| Strategy. Input | TUS1 |
| Strategy. Input. Show | TUS1 |
| Strategy. Input. Start | TUS1 |
| Strategy. Input. Discount | TUS1 |
| Strategy. Add | TUS1 |
| Strategy. Del | TUS1 |
| Strategy. RoomNumber | TUS1 |
| Strategy. Date | TUS1 |
| Strategy. Cooperator | TUS1 |
| Strategy. Confirm | TUS1 |
| Strategy. Update | TUS1 |

6.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |  |

6.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 请求查看酒店促销策略 | 否 | 系统显示促销策略列表，包括促销类型和折扣比例 |
| TUS1-2 | 修改促销策略的折扣比例 | 否 | 系统显示修改后的 |
| TUS1-3 | 删除某一促销策略 | 否 | 系统显示删除后的促销策略列表 |
| TUS1-4 | 添加一条促销策略 | 否 | 系统显示添加后的促销策略列表，促销类型要选择 |
| TUS1-5 | 确认修改完成 | 是 | 系统显示修改成功，退出制定酒店促销策略的功能 |

用例7 更新退房信息

7.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |
| CheckOut. Input | TUS1 | TUS2 |
| CheckOut. Input. Start | TUS1 |  |
| CheckOut. Input. ListChoose | TUS1 |  |
| CheckOut. Input. Show | TUS1 |  |
| CheckOut. Input. Modify | TUS1 |  |
| CheckOut. Input. LeaveTime | TUS1 |  |
| CheckOut. Input. Cancel | TUS1 |  |
| CheckOut. Confirm | TUS1 |  |
| CheckOut. Update | TUS1 |  |
| CheckOut. RoomState | TUS1 |  |
| CheckOut. Offline |  | TUS2 |
| CheckOut. Offline. RoomChoose |  | TUS2 |
| CheckOut. StateChange |  | TUS2 |
| CheckOut. Offline. Confirm |  | TUS2 |

7.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |  |
| TUS2 | 1a |  |  |  |  |

7.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 请求查看酒店订单 | 否 | 系统显示酒店订单列表 |
| TUS1-2 | 请求按订单类型筛选订单 | 否 | 系统显示按某种订单类型筛选后的订单列表 |
| TUS1-3 | 请求查看某一具体订单 | 否 | 系统显示订单详情 |
| TUS1-4 | 请求修改酒店订单 | 否 | 系统显示为可修改页面 |
| TUS1-5 | 取消操作 | 是 | 系统退出操作，不保存任何信息，显示为不可修改页面 |
| TUS1-6 | 确认修改完成 | 是 | 系统显示修改成功，退出更新退房信息功能 |

7.4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 请求线下退房 | 否 | 系统显示所有可用客房的状态 |
| TUS2-2 | 查询房间号 | 否 | 系统显示该房间的状态 |
| TUS2-3 | 修改客房状态 | 否 | 系统更新客房状态 |
| TUS2-4 | 完成修改 | 是 | 系统显示修改成功，并更新客房状态 |

用例8 订单执行

8.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |  | |
| CheckIn. Input | TUS1 | TUS2 | TUS3 | |
| CheckIn. Input. Start | TUS1 |  | TUS3 | |
| CheckIn. Input. ListChoose | TUS1 |  | TUS3 | |
| CheckIn. Input. Show | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. Modify | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. ChangeState | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. GetRoom | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. Time | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. LeaveTime |  |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. NoRoom |  |  | | TUS3 |
| CheckIn. Input. Cancel | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. Confirm | TUS1 |  | | TUS3 |
| CheckIn. RoomState | TUS1 |  | |  |
| CheckIn. Offline |  | TUS2 | |  |
| CheckIn. Offline. ListChoose |  | TUS2 | |  |
| CheckIn. StateChange |  | TUS2 | |  |
| CheckIn. Offline. Confirm |  | TUS2 | |  |
| CheckIn. ChangeCredit | TUS1 |  | |  |
| CheckIn. RegainCredit |  |  | | TUS3 |

8.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 |  |  |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 1a |  |  |  |
| TUS3 | 正常流程 | 3a |  |  |  |

8.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 请求查看酒店订单 | 否 | 系统显示酒店订单列表 |
| TUS1-2 | 请求按某种订单类型筛选订单 | 否 | 系统显示筛选后的订单列表 |
| TUS1-3 | 请求查看某一具体订单 | 否 | 系统显示订单详情 |
| TUS1-4 | 请求修改酒店订单 | 否 | 系统显示为可修改页面 |
| TUS1-5 | 修改订单状态 | 否 | 订单状态更新 |
| TUS1-6 | 正确填写入住信息后完成正常订单的修改 | 是 | 系统显示修改成功，退出订单执行功能，自动更新该用户的信用值（增加与订单价值等额的信用值）和可用客房状态 |

8.4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 请求线下入住 | 否 | 系统显示所有客房的状态 |
| TUS2-2 | 按客房状态（空闲）筛选客房 | 否 | 系统显示所用空闲客房 |
| TUS2-3 | 修改客房状态 | 否 | 系统更新客房状态 |
| TUS2-4 | 完成修改 | 是 | 系统提示修改成功 |

8.5 TUS3的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS3-1 | 房间号填写错误 | 否 | 系统提示房间号错误并要求重新输入 |
| TUS3-2 | 完成异常订单的修改 | 是 | 系统显示修改成功，退出订单执行功能，并自动更新用户的信用值（恢复扣除的信用值）和可用客房状态 |
| TUS3-3 | 取消操作 | 是 | 系统退出操作，不保存任何信息，显示为不可修改页面 |

用例9 浏览酒店订单

9.1 测试用例套件对需求的覆盖情况

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编号 | 测试用例套件1 | 测试用例套件2 |
| Order. Input | TUS1 | TUS2 |
| Order. Input. Start | TUS1 | TUS2 |
| Order. Input. ListChoose |  | TUS2 |
| Order. Input. Show | TUS1 | TUS2 |
| Order. Cancel | TUS1 | TUS2 |

9.2 测试用例套件

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例套件 | 覆盖流程 | | | | |
| TUS1 | 正常流程 | 3a |  |  |  |
| TUS2 | 正常流程 | 2a |  |  |  |

9.3 TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 查看酒店订单信息 | 否 | 系统显示全部酒店订单的列表，按时间顺序排序，包括订单号、房间号、执行状态 |
| TUS1-3 | 查看具体订单 | 是（查询完退出） | 系统显示该订单的详细信息，包括该订单的订单号、开始时间、退房时间、最晚订单执行时间、房间类型及数量、预计入住人数、有无儿童、客户基本信息和订单状态 |

9.4 TUS2的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 操作 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 按订单类型筛选订单 | 否 | 系统显示筛选后的的订单列表，包括订单号、房间号、执行状态 |