需求度量

一、录入酒店可用客房信息

|  |  |
| --- | --- |
| Import.Cancle | 在酒店工作人员请求取消录入酒店可用客房信息时（查询），系统关闭录入酒店可用客房信息任务（输出） |
|  |  |
|  |  |
| Import.Edit | 系统应该允许酒店管理人员编辑某一房间类型的房间数量数据 |
| Import.Del | 在酒店管理人员在酒店可用客房信息中请求删除一个房型时（查询），系统将该房型的数据从房型列表中移除（输出） |
| Import.Confirm | 在酒店管理人员确认录入酒店可用客房信息任务结束时，系统更新数据（逻辑文件），关闭录入酒店可用客房信息任务（输出） |
|  |  |
| Import.Update.Import | 系统更新本次录入酒店可用客房信息（逻辑文件） |
| Import.Update.Catalog  Import.warn  Import.show  Import.input | 系统更新酒店可用客房信息（逻辑文件）  在酒店管理人员输入某一房型的房间数量（输入）超过当前剩余的房间总量时，系统提示输入有误（输出）  系统显示酒店相关客房信息（输出）  系统应该允许酒店管理人员在执行录入酒店可用客房信息任务（输入）时进行键盘输入 |

输入：2

输出：5

查询：2

逻辑文件：3

对外接口：0

FP(slae)=71\*(0.65+0.01\*39)=73.84

二、添加酒店

|  |  |
| --- | --- |
| AddHotel.Cancle  AddHotel.input  AddHotel.show | 在网站管理人员请求取消添加酒店任务时（查询），系统关闭添加酒店任务（输出）  系统应该允许网站管理人员执行添加酒店任务时使用键盘输入及鼠标点击  显示当前已经添加的酒店列表（输出） |
| AddHotel.New | 在网站管理人员输入酒店名称时（输入），系统将该新酒店加入酒店列表（输出；逻辑文件） |
| AddHotel.New.Invalid | 在输入的酒店已经存在于当前酒店列表中时，系统提示输入酒店信息重复（输出） |
| AddHotel.Edit | 系统应该允许网站管理人员编辑酒店信息中除酒店编号之外的数据 |
| AddHotel.Del | 在网站管理人员请求删除酒店列表中一家酒店时（查询），系统在酒店列表中将该酒店标记为“已移除”（输出） |
| AddHotel.Confirm | 在网站管理人员确认添加酒店任务结束时，系统更新数据（逻辑文件），关闭添加酒店任务（输出） |
| AddHotel.Update.Catalog  AddHotel.warn | 系统更新酒店信息（逻辑文件）  在输入酒店名称（输入）后未输入酒店所属商圈、星级、地址便结束编辑，系统警告信息不完整（输出）并无法将该酒店添加到酒店列表中 |

输入：2

输出：7

查询：1

逻辑文件：3

对外接口：0

FP(slae)=77\*(0.65+0.01\*39)=80.08

三、评价

|  |  |
| --- | --- |
| Comment.Place.Input | 系统应该允许客户在评价任务中进行键盘输入（查询） |
| Comment.Place.Input.End | 在客户结束评价任务时，系统要结束一个下订单任务 |
| Comment.Place.Input.Cancle | 在客户输入取消命令（查询）时，系统取消评价并不做任何处理 |
| Comment.order.Invalid | 在客户选择对未完成/异常订单进行评价时（查询），系统显示（输出）订单未完成/异常无法评价 |
| Comment.repeat.Invalid | 在客户选择对已经进行过打分和文字评价的订单进行评价（输入）时，系统显示无法重复评价（输出） |
| Comment.Valid | 系统允许客户对进行过打分但是没有进行文字评价的订单进行文字评价 |
| Comment.Place.End.Null | 在客户打开评价界面未进行任何评价时，系统关闭下订单任务不做任何处理 |
| Comment.Place.Info | 系统显示输入评价的信息（输出） |
| Comment.Place.Confirm | 系统应该允许客户确认评价内容（查询） |
| Comment.Place.Confirm.Confirm.Update | 在客户确认评价任务完成时，系统更新数据（逻辑文件） |
| Comment.Confirm.Close | 在客户确认评价任务完成时，系统关闭评价任务（查询） |
| Comment.Place.Update.Fault | 在系统更新过程中发生故障时，系统进行数据恢复，参见Reliability1 |

四、注册会员

|  |  |
| --- | --- |
| Member.Cancle  Member.input | 在客户请求取消注册会员任务时（查询），系统关闭注册会员任务  系统应该允许客户执行注册会员任务时使用键盘输入及鼠标点击 |
| Member.New.Invalid  Member.New.repeat.Invalid | 在客户的信用值未达到注册会员标准时，系统提示信用值不足，注册失败（输出）  在客户已经是会员的情况下仍然选择注册会员服务时，系统提示已经是会员，注册无效（输出） |
| Member.Edit | 系统应该允许个人客户编辑生日信息/企业客户编辑企业名称（输入） |
| Member.Confirm | 在客户确认注册会员任务结束时，系统更新数据（逻辑文件），关闭注册会员任务 |
| Member.Update.Catalog  Member.warn | 系统更新会员信息（逻辑文件）  在进行注册会员服务时，个人客户未填写生日信息/企业客户未填写企业信息便结束编辑，系统警告信息不完整（输出），并无法更新会员信息 |