酒店管理系统

HMS (Hotel Management System)

测试用例文档

V1.0

钛4+小组 (Titanium Quartet)

蒋文荟 李佩瑶 李珍鸿 李一然

2016/9/24

（目录）

# 更新历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人员 | 日期 | 变更原因 | 版本号 |
| 李一然 | 2016/9/27 | 基本格式模板 | V1.0 |
|  |  |  |  |

# 用例10 查看客户信用记录

## 1.1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TUS2件2 |
| Client. Credit. Start | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input. Click | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input. TimeSifting | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input. ConditionSifting | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input. Cancel | TUS1 |  |
| Client. Credit. Input. Show | TUS1 |  |
| Client. Credit. Show | TUS1 |  |
| Client. Credit. Show. Sift | TUS1 |  |
| Client. Credit. Show. Back | TUS1 |  |
| Client. Credit. Show. Cancel | TUS1 |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## 1.2测试用例套件

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

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | 预期输出 |
| 点击查看 | 筛选项 |
| TUS1-1 | 正确点击 | 无 | 所有的客户信用记录列表 |
| TUS1-2 | 正确点击 | 筛选时间 | 满足那个时间的客户信用记录 |
| TUS1-3 | 正确点击 | 筛选状态 | 满足该状态的客户信用记录 |
| TUS1-4 | 正确点击 | 同时筛选状态和时间 | 同时满足该状态和时间的客户信用记录 |

# 用例17 用户基本信息

## 1.1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TUS2件2 |
| Client. Information. Start | TUS1 |  |
| Client. Information. Input | TUS1 |  |
| Client. Information. Input. Change | TUS1 |  |
| Client. Information. Input. Submit | TUS1 | TUS2 |
| Client. Information. Input. Back | TUS1 |  |
| Client. Information. Input. Cancel | TUS1 | TUS2 |
| Client. Information. Input. Invalid |  | TUS2 |
| Client. Information. Input. Notenough |  | TUS2 |
| Client. Information. Change | TUS1 |  |
| Client. Information. Change. Edit | TUS1 |  |
| Client. Information. Change. Cancel | TUS1 |  |
| Client. Information. Change. Invalid |  | TUS2 |
| Client. Information. Change. NotEnough |  | TUS2 |
| Client. Information. Show | TUS1 |  |
| Client. Information. Show. Cancel | TUS1 |  |
| Client. Information. Update | TUS1 |  |
| Client. Information. Update. Show | TUS1 |  |

## 1.2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 | 4a | 3a |  |  |

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 点击查看 | 无 | 否 | 系统显示用户基本信息，用户继续操作 |
| TUS1-2 | 点击查看 | 无 | 退出 | 系统显示用户基本信息后，用户点击退出就退出 |
| TUS1-3 | 点击修改 | 正确信息 | 否 | 系统提示修改成功，系统保存修改后的消息，客户继续操作 |
| TUS1-4 | 点击修改 | 正确信息 | 退出 | 系统提示修改成功，系统保存修改后的消息，然后退出维护用户基本信息功能 |

## 1.4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 点击修改 | 错误信息 | 否 | 系统提示错误并要求重新输入信息 |
| TUS2-2 | 点击修改 | 正确信息 | 是（改完后退出 ） | 客户再次点击修改后，信息处于可编辑状态，客户修改信息并确认后，输出同TUS1-3 |

# 用例18 查询和更改用户信息

## 1.1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TUS2件2 |
| Administrator. ManageClient. Start | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input. Back | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input. Search | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input. Change | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Input. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. ManageClient. Input. NotEnough |  | TUS2 |
|  | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Search | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Search. SearchClient | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Search. Wrong |  | TUS2 |
| Administrator. ManageClient.Search. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. ManageClient.Search. Show | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Change | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageClient. Change. Edit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageClient. Change. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient.Change. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient. Change. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient.Update | TUS1 |  |
| Administrator. ManageClient.Update.Show | TUS1 |  |

## 1.2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 | 4a | 11a | 7a |  |

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 点击查询 | 正确的客户编号 | 否 | 系统显示该客户的信息，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-2 | 点击查询 | 正确的客户编号 | 是 | 系统显示该客户信息，在网站管理人员点击退出时退出 |
| TUS1-3 | 点击修改 | 正确的客户信息 | 否 | 系统保存修改后的信息，并提示成功，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-4 | 点击修改 | 正确的客户信息 | 是 | 体统保存修改后的信息并提示成功，在网站管理人员点击关闭后关闭 |

## 1.4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS2-1 | 点击查询 | 错误的客户编号 | 否 | 系统提示错误，并要求网站管理人员重新输入客户编号 |
| TUS2-2 | 点击更改 | 正确的信息 | 是（在网站管理人员确认信息后退出） | 系统提供客户信息表单，并处于可编辑状态，网站管路人员确认信息后，系统保存信息，并提示成功然后退出此功能 |
| TUS2-3 |  |  | 退出（直接退出） | 系统直接退出此功能 |

# 用例19 添加酒店及其工作人员

## 1.1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TUS2件2 |
| Administrator. Add. Start | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Input | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Input. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Input. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Input. NotEnough | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Input. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addhotel | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addhotel. show | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Edit |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Edit. Address | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Edit. Room | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Edit. Picture | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Edit. Rank | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel.NotEnough |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addhotel. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addhotel. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker. Show | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker. Edit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addworker. Edit. Password | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Add. Addworker. Edit. Password.Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addworker. Edit. Password. ShowRank | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker. NotEnough |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addworker. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. Add. Addworker. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Addworker. back | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Update | TUS1 |  |
| Administrator. Add. Update.Show | TUS1 |  |

## 1.2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 | 9a | 8a |  |

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 点击添加酒店 | 正确的酒店信息 | 否 | 系统保存酒店信息，并提示添加酒店工作人员，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-2 | 点击添加酒店工作人员 | 正确的酒店工作人员信息 | 否 | 系统保存酒店工作人员信息，并提示添加成功，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-3 | 点击添加酒店工作人员 | 正确的酒店工作人员信息 | 是 | 系统提示成功，并保存酒店工作人员信息，后退出 |
| TUS1-4 | 点击添加酒店工作人员 | 正确的密码 | 否 | 系统提示成功，并保存密码，网站管理人员继续操作 |

## 1.4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS2-1 |  |  | 退出（直接退出） | 系统直接退出添加酒店及其工作人员的功能 |
| TUS2-2 | 点击添加酒店 | 错误的酒店信息 | 否 | 系统提示错误并要求重新输入 |
| TUS2-3 | 点击添加酒店 | 正确的酒店信息 | 否 | 系统显示酒店信息表单，并处于可编辑状态，等网站管理人员确定后，输入同TUS1-2 |
| TUS2-4 | 点击添加酒店工作人员 | 错误的酒店工作人员信息 | 否 | 系统提示错误，并要求重新输入 |
| TUS2-5 | 点击添加酒店工作人员 | 正确的酒店工作人员信息 | 否 | 系统显示酒店工作人员信息表单，并处于可编辑状态，等网站管理人员确定后，输出同TUS1-3 |
| TUS2-6 | 点击添加酒店工作人员 | 错误的密码 | 否 | 系统提示错误并要求重新输入 |

# 用例20 维护网站营销人员信息

## 1.1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TUS2件2 |
| Administrator. ManageMaketer. Start | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Input | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Input. NameSift | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. Input. Submit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. Input. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Input. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. Input. Back | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Input. add | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Look | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Look. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Look. Show | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Change. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Change. Edit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. Change. | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Change. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Change. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. Change. Back | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. add | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. add. Edit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. add. Invalid |  | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. add. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. add.NotEnough |  | TUS2 |
| Administrator. ManageMaketer. del | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. del. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Update | TUS1 |  |
| Administrator. ManageMaketer. Update.Show | TUS1 |  |

## 1.2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 | 9a | 5b | 5a | 7a |

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 点击查询 | 正确的营销人员编号 | 否 | 系统显示该网站营销人员的信息，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-2 | 点击查询 | 正确的营销人员编号 | 是 | 系统显示该网站营销人员信息，并在网站管理 人员点击退出后退出 |
| TUS1-3 | 点击修改 | 正确的营销人员信息 | 否 | 系统提示修改成功，并保存修改后的网站营销人员信息，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-4 | 点击修改 | 正确的营销人员信息 | 是 | 系统提示修改成功，保存修改后的网站营销人员信息，并退出网站营销人员信息维护的 |
| TUS1-5 | 点击添加 | 正确的营销人员信息 | 否 | 系统提示添加成功，并添加网站营销人员，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-6 | 点击添加 | 正确的营销人员信息 | 是 | 系统提示添加成功，并添加该网站营销人员，然后退出维护网站营销人员信息的功能 |
| TUS1-7 | 点击删除 |  | 否 | 系统显示删除成功，并删除该网站营销人员，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-8 | 点击删除 |  | 是 | 系统提示删除成功，并删除该网站营销人员，然后退出维护网站营销人员信息功能 |

## 1.4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS2-1 |  |  | 是（直接退出） | 系统退出维护网站营销人员信息功能 |
| TUS2-2 | 点击查询 | 错误的网站营销人员姓名 | 否 | 系统提示输入错误，并要求重新输入 |
| TUS2-3 | 点击修改 | 正确的营销人员信息 | 否 | 系统显示可编辑的网站营销人员信息，直到网站管理人员确认修改，然后输出同TUS1-3 |
| TUS2-4 | 点击修改 | 错误的营销人员信息 | 否 | 系统提示输入错误并要求重新输入 |
| TUS2-5 | 点击添加 | 正确的营销人员信息 | 否 | 系统显示可编辑的网站营销人员新，知道网站管理人员确认修改，然后输出同TUS1-5 |
| TUS2-6 | 点击添加 | 错误的营销人员信息 | 否 | 系统提示输入错误并要求重新输入 |
| TUS2-7 | 点击添加 | 未完整的营销人员信息 | 否 | 系统提示哪里没有填写并要求填写 |
| TUS2-8 |  |  |  |  |

# 用例21 维护酒店工作人员信息

## 1.1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TUS2件2 |
| Administrator. Managehotelworker. Start | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. AddressSift | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input.  RankSift | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input.  NameSift | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Submit | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Invalid |  |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Back | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Look | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Input. Change | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Look. Show | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Look. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Change. Edit | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Managehotelworker. Change. Cancel | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Change. Invalid | TUS1 | TUS2 |
| Administrator. Managehotelworker. Update | TUS1 |  |
| Administrator. Managehotelworker. Update.Show | TUS1 |  |

## 1.2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 | 2a | 5a | 8a |  |

## 1.3TUS1的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS1-1 | 点击查看 |  | 否 | 系统显示酒店工作人员信息 |
| TUS1-2 | 点击修改 | 正确的酒店工作人员信息 | 否 | 系统提示成功并保存修改后的酒店工作人员信息，网站管理人员继续操作 |
| TUS1-3 | 点击修改 | 正确的酒店工作人员信息 | 是 | 系统提示成功，保存信息，然后退出 |

## 1.4TUS2的测试用例

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | 输入 | | | 预期输出 |
| 操作 | 输入信息 | 是否退出 |
| TUS2-1 |  |  | 是 | 系统直接退出维护酒店工作人员信息功能 |
| TUS2-2 | 点击查看 | 酒店地址筛选 | 否 | 系统显示满足该地址筛选项的酒店列表 |
| TUS2-3 | 点击查看 | 酒店名字筛选 | 否 | 系统显示满足该名字筛选项的酒店列表 |
| TUS2-4 | 点击查看 | 酒店星级筛选 | 否 | 系统显示满足该星级的酒店列表 |
| TUS2-5 | 点击修改 | 非法的酒店工作人员信息 | 否 | 系统提示错误，并要求重新写 |
| TUS2-6 | 点击修改 | 未完整的酒店工作人员信息 | 否 | 系统提示哪里未填写，然后要求填写 |