|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  |  | | --- | --- | | **卷 号** | **06** | | **卷内编号** | **02** | | **密 级** | **5** |   HD20180718RD08  《会员刷卡积分管理系统》 |
| 分 类:  <模板>  使用者:  <需求分析>  文档编号:  HYSKJF  四川华迪信息技术有限公司 | 系统测试用例设计  Version: 1.0  项 目 承 担 部 门：6班2组  撰 写 人（签名）：岑梓荣  完 成 日 期：2018-7-26  本文档 使 用部门： ■主管领导 ■项目组  □客户（市场） □维护人员 □用户  评审负责人（签名）： 廖志荣  评 审 日 期： 2018-7-27 |
| 华迪标志 |

**文档信息**

|  |
| --- |
| 标题: 系统测试用例设计 |
| 作者: 岑梓荣 |
| 创建日期: 2018-7-25 |
| 上次更新日期: 2018-7-27 |
| 版本: 1.0 |
|  |
| 部门名称: 6班2组 |

修订文档历史记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2018-7-25 | 0.1.20180725 | 初稿 | 岑梓荣 |
| 2018-7-27 | 0.1.20180727 | 修改了用例列表的表格和信息 | 岑梓荣 |
| 2018-07-27 | 1.0 | 正式发布 | 廖志荣 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[1. 测试环境 4](#_Toc520473180)

[2. 测试用例列表 4](#_Toc520473181)

[2.1 商家平台管理功能需求 4](#_Toc520473182)

[2.2 会员中心功能需求 12](#_Toc520473183)

[2.3 七彩云信息展示功能 14](#_Toc520473184)

[2.4 七彩云综合管理 16](#_Toc520473185)

[2.5 填表说明： 24](#_Toc520473186)

# 测试环境

测试软件：TestDirector 9.0

os: windows 10 x64

cpu: intel core i7-5500U

# 测试用例列表

## 商家平台管理功能需求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_01 | | 测试需求项 | 商家加盟管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_01 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家能够具有申请的权限 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 加盟申请 | | 点击七彩云网址并选择入住申请，填写了商家基本信息 | | | 点击“提交申请”按钮，  提示入盟申请提交成功，  管理员可以收到申请 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_02 | | 测试需求项 | 商家账户管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_02 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家具有可以管理自身账户的权限。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 添加子账号 | | 选择子账号类型（前台，客户经理，管理员），修改子账号密码，修改子账号启用状态 | | | 点击“保存”按钮，  提示子账号添加成功 | | |
|  | 子账号管理 | | 输入需要修改的子账号账户名，选择修改子账号的账号类型，修改子账号密码或者子账号的启用状态 | | | 点击“保存”按钮，  提示保存成功 | | |
|  | 子账号密码初始化 | | 输入平台分配的账号密码，输入需要初始化密码的账号信息，输入新密码 | | | 点击“保存”按钮，  提示初始化成功 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_03 | | 测试需求项 | 商家配置管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_03 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家在前台有ip地址，商家具有设置自身配置的权限。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
| 1 | 前台绑定IP登录设置 | | 指定给前台的IP地址 | | | 前台只能通过这个IP登录到系统。 | | |
|  | 会员消费参数设置 | | 设置一系列参数如消费时是否需要短消息验证。未带卡时是否允许通过卡号进行消费。消费小票打印内容设置。 | | | 点击“保存”按钮，  提示设置成功 | | |
|  | 商家会员充值卡操作人类型设置 | | 指定对用子账号的会员充值权限。 | | | 点击“保存”按钮，  提示设置成功，  有权限的用户才能充值 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_04 | | 测试需求项 | 商家登录管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_04 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对自身登录有权限 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
| 1. 1 | 登录系统 | | 在网页输入账号密码 | | | 点击“登录”按钮，  登录成功后跳转到商家平台中心页面。  登录失败则提示再次输入账号密码。 | | |
|  | 退出系统 | | 点击退出功能 | | | 能够正常无异常退出系统 | | |
|  | 密码修改 | | 输入要修改的密码 | | | 点击“修改”按钮，  提示修改成功。  三秒后跳转到登录页面 | | |
|  | 密码重置 | | 用户通过界面输入收到的验证码 | | | 不通过则继续输入。  通过则进入密码更改界面。 | | |
|  | 安全日志查阅 | | 查阅安全日志 | | | 正确输出商家的安全信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_05 | | 测试需求项 | 商家展示信息维护 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_05 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对自身信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家资料维护 | | 设置和修改商家的基本资料 | | | 点击“保存”按钮，  提示维护成功。  维护的资料能正确的显示 | | |
|  | 产品维护 | | 设置和修改产品资料 | | | 点击“保存”按钮，  提示维护成功。  维护的资料能正确的显示 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_06 | | 测试需求项 | 预制会员卡管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_06 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对自身信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 制卡管理 | | 输入会员基本信息 | | | 点击“制卡”按钮，  根据规则生成会员卡卡号，并将会员卡卡号写入到空白磁卡中。 | | |
|  | 未发卡查询 | | 选择时间段 | | | 点击“查询”按钮，  跳转到未发给会员的预制会员卡显示界面。 | | |
|  | 已发卡查询 | | 选择时间段 | | | 点击“查询”按钮，  跳转到未发给会员的预制会员卡显示界面。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_07 | | 测试需求项 | 商家会员管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_07 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对自身信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员信息登记 | | 输入会员基本信息 | | | 会员基本信息输入到会员卡。 | | |
|  | 会员基本信息变更 | | 维护和变更会员的基本信息 | | | 点击“保存”按钮，  记录变更历史。 | | |
|  | 会员变更历史查询 | | 选择时间段 | | | 点击“查询”按钮，  跳转到会员的信息变更历史显示界面。 | | |
|  | 会员卡发放 | | 输入会员基本信息 | | | 点击“发卡”按钮，  当有预制会员卡时，从未发放的预制卡中选择会员卡发放给该会员，并记录该卡已经发放。  当没有预制会员卡时，进行现场制卡，为会员生成会员卡卡号并将会员卡卡号写入磁卡。 | | |
|  | 会员补卡 | | 输入待补卡的卡号 | | | 点击“补卡”按钮，  原会员卡失效，而原会员卡涉及的消费、充值金额等自动转移到现在的新卡上。  记录该会员的补发卡历史。 | | |
|  | 会员补卡历史查询 | | 选择时间段 | | | 点击“查询”按钮，  跳转到会员的发卡历史显示界面。 | | |
|  | 会员账号自动建立 | | 在登记会员基本信息并发放会员卡后 | | | 自动将手机号作为会员的登录账号、登录密码和消费密码。 | | |
| 8 | 会员账号启用 | | 输入待启用卡的卡号 | | | 系统保存该账号状态。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_08 | | 测试需求项 | 会员充值管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_08 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对会员卡信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员充值 | | 读取会员卡后，输入充值信息 | | | 会员卡充值成功。 | | |
|  | 会员卡充值历史查询 | | 选择时间段 | | | 点击“查询”按钮，  跳转到该会员在本商家的充值历史显示界面。 | | |
|  | 会员卡充值统计 | | 选择时间段 | | | 点击“统计”按钮，  跳转到某一时间段的属于在本商家处充值的充值情况显示界面。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_09 | | 测试需求项 | 预制卡管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_09 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对会员卡信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 预制卡制作 | | 输入会员卡卡号 | | | 会员卡卡号写入磁卡。 | | |
|  | 预制卡查询 | | 选择时间段 | | | 跳转到预制卡的发放情况显示界面 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_10 | | 测试需求项 | 会员卡发放管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_10 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对会员卡信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员卡发放 | | 选择现场制卡或者从预制卡中发放 | | | 发放给会员卡并记录会员卡发放历史。 | | |
|  | 会员卡补卡 | | 输入待补卡的卡号 | | | 点击“补卡”按钮，  原会员卡失效，而原会员卡涉及的消费、充值金额等自动转移到现在的新卡上。  记录该会员的补发卡历史。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_11 | | 测试需求项 | 会员消费管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_11 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对会员卡信息有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 现金消费登记 | | 会员刷卡进行现金消费 | | | 系统按照积分比例将积分计入会员积分表中，并且记录会员消费记录，完成消费交易 | | |
|  | 储值刷卡消费登记 | | 会员刷卡后，会员输入消费密码 | | | 系统根据当前商家编号扣减会员在当前商家充值的金额，并将扣减的金额按照积分比例划入积分。并打印小票，消费成功成系统根据商家的设置向会员发送消费通知信息。 | | |
|  | 消费统计 | | 入盟商家选择统计会员的消费情况功能 | | | 系统根据现金、储值消费等进行统计，将结果显示到页面 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_12 | | 测试需求项 | 站内消息管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_12 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有权限进行站内消息管理 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 站内消息接收 | | 有属于本商家的站内消息 | | | 系统保存消息，并提示本商家 | | |
|  | 站内消息发送 | | 入盟商家选择站内消息发送功能，输入站内消息的字段值内容 | | | 系统找到对应的商家将消息发送过去 | | |
|  | 站内消息查询 | | 入盟商家选择站内消息查询功能 | | | 系统查询站内消息表，显示本商家的发送、接收的站内消息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_13 | | 测试需求项 | 商家消费点评回复 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_13 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对点评信息回复权限 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 点评查询 | | 入盟商家选择点评查询功能 | | | 系统查询点评表，返回本商家的点评信息显示到页面中 | | |
|  | 点评回复 | | 入盟商家选择需要回复的点评，输入回复信息 | | | 系统修改对应的点评表信息，并显示在页面中 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_14 | | 测试需求项 | 客户经理指定 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_14 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有权指定客户经理给会员 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员分配 | | 入盟商家选择未分配的会员进行分配，输入分配的客户经理信息 | | | 系统添加客户经理指定表信息，并将信息显示到页面中 | | |
|  | 客户经理变更 | | 入盟商家选择已分配的会员进行修改，输入新分配的客户经理信息 | | | 系统修改对应的客户经理指定表信息，并将信息显示到页面中 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_15 | | 测试需求项 | 同系统单位入盟申请 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_15 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有对同系统商家申请入盟 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 同系统单位申请 | | 入盟商家为同系统的商家申请入盟，输入入盟信息，并输入正确的动态验证码 | | | 系统添加商家基本信息信息，通知管理员进行评审 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_16 | | 测试需求项 | 会员消费积分管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_16 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家对会员消费积分有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员积分结算 | | 入盟商家将会员的消费积分查询后，根据金额同七彩云进行结算 | | | 系统添加积分上缴情况信息，并将选择的消费记录标识为已结算 | | |
|  | 会员积分统计 | | 入盟商家对本商家的会员积分情况进行统计 | | | 系统查询积分上缴情况信息，统计已结和未结积分，并显示到页面中 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_17 | | 测试需求项 | 同系统会员消费统计 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_17 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家对会员消费积分有权限维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 分商家统计 | | 入盟商家选择分商家统计功能 | | | 系统查询消费统计表，对不同的商家统计会员充值、消费信息进行统计 | | |
|  | 分会员统计 | | 入盟商家选择分会员统计功能 | | | 系统查询消费统计表，针对会员统计在所属商家的消费情况 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_18 | | 测试需求项 | 入盟商家统计 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_18 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 商家有权限得到数据统计 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 接待记录统计 | | 入盟商家选择不同的条件 | | | 系统根据对应的条件生成接待统计表 | | |
|  | 接待统计导出 | | 入盟商家选择接待统计导出功能 | | | 系统将生成的统计报表导出成Excel文件 | | |
|  | 报表打印 | | 入盟商家选择报表打印功能 | | | 系统将生成的统计表打印 | | |
|  | 商家会员统计 | | 入盟商家选择商家会员统计功能 | | | 系统对本商家登记的会员信息进行统计 | | |
|  | 会员补卡记录统计 | | 入盟商家选择会员补卡记录统计功能 | | | 系统对该商家的会员补卡情况进行统计 | | |
|  | 单个会员分析 | | 入盟商家选择单个会员分析功能 | | | 系统导出指定会员的所有账户信息，积分信息，消费记录信息等 | | |
|  | 会员消费统计 | | 入盟商家选择会员消费统计功能 | | | 系统导出指定时间内在本店消费的会员消费情况，和本店接待员的接待情况 | | |
|  | 办卡会员统计分析 | | 入盟商家选择办卡会员统计分析功能，选择时间段 | | | 系统统计指定时间内发卡的数量，生成图表显示到页面中 | | |
|  | 每日消费统计分析 | | 入盟商家选择每日消费统计分析功能 | | | 系统统计当日的消费情况，生成图表显示到页面中 | | |
|  | 每日接待统计分析 | | 入盟商家选择每日接待统计分析功能 | | | 系统对每日的会员接待量进行统计分析，生成图表显示到页面中 | | |
|  | 会员消费次数统计 | | 入盟商家选择会员消费次数统计功能 | | | 对会员的消费进行统计分析，统计所占的比列，生成图表显示到页面中 | | |
|  | 会员RFM指标分析 | | 入盟商家选择会员RFM指标分析功能 | | | 系统按照会员的最近一次消费时间，消费次数，消费金额来统计，生成图表显示到页面中 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_19 | | 测试需求项 | 入盟商家问题反馈 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_19 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 入盟商家有权限向系统进行反馈 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 意见反馈 | | 入盟商家进行意见反馈，填写使用过程中出现的问题 | | | 系统添加建议表现信息，并通知运维组和平台管理员 | | |

## 会员中心功能需求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_20 | | 测试需求项 | 会员登录 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_20 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员正常访问自身会员卡数据，并且有权维护自身信息 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 登录系统 | | 输入账号，密码  进行图片验证 | | | 按“登录”按钮后  1.若正确，则登录七彩云会员系统，  2.若错误，返回登录界面 | | |
|  | 密码重置 | | 接收系统发送到绑定邮箱的验证码  输入验证码  输入新密码，保存 | | | 1. 按“密码重置”按钮后   系统发送验证码到会员绑定邮箱  2.按“验证”按钮后  若验证码正确，则跳转到密码重置界面  若验证码错误，则返回验证界面  3.按“确认”按钮后  系统保存新密码，并提示“密码重置成功” | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_21 | | 测试需求项 | 个人账户管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_21 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员有权限对个人基本资料信息进行维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 基本资料维护 | | 修改个人基本资料 | | | 按“保存”按钮后  1.系统保存会员资料，并提示“保存成功” | | |
|  | 修改登录密码 | | 输入新密码 | | | 按“确认”按钮后  1.系统保存新密码，并提示登录密码修改成功 | | |
|  | 修改交易密码 | | 输入旧密码，新密码 | | | 按“确认”按钮后   1. 若旧密码正确，则保存新密码，并提示“修改交易密码成功”，发送邮件给会员 2. 若旧密码错误，提示“输入旧密码错误”，返回交易密码修改界面 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_22 | | 测试需求项 | 积分查询兑换 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_22 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员有权限对自身积分进行查询 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 查看个人积分历史 | | 点击“查看个人积分历史”按钮 | | | 按“查看个人积分历史”按钮后  1.系统列出消费者获得积分的变动时间、积分变动数量、变动原因、商家 | | |
|  | 积分兑换礼品 | | 选择想要兑换的礼品并输入数量  选择领取方式 | | | 按“兑换礼品”按钮后   1. 若积分值足够兑换礼品，根据领取方式发送礼品 2. 若积分值不足，则让用户重新选择 | | |
|  | 积分提现 | | 输入积分数量或金钱  选择领取方式 | | | 按“提现”按钮后   1. 若积分值足够兑换金钱，根据领取方式转账金钱 2. 若积分值不足，则让用户重新选择 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_23 | | 测试需求项 | 消费记录查询 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_23 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员有权限对自身消费记录进行查询 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 消费记录查看 | | 选择消费记录进行查看 | | | 按“积分记录查询”按钮后   1. 系统列出该会员的所有消费记录   点击某一条消费记录后   1. 系统显示该消费记录的详细信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_24 | | 测试需求项 | 商家点评 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_24 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员有权限对已消费过的商家进行点评，但对无消费过应该不能点评 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家点评 | | 选择商家进行点评，输入点评内容 | | | 按“点评商家”按钮后   1. 系统将会员已消费，未点评的商家列出   按“提交”按钮后   1. 系统保存点评信息，并显示在挂商家点评专栏中 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_25 | | 测试需求项 | 需求登记 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_25 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 会员有权限对允许用户需求登记，浏览需求信息 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 添加需求登记 | | 填写需求信息，并发表 | | | 按“发表”按钮后   1. 系统保存，并提示“你的需求已传达给商家” | | |
|  | 查看需求登记 | | 查看需求登记信息 | | | 按“查看需求登记”按钮后   1. 系统显示该会员提出的需求登记信息及该信息处理情况 | | |

## 七彩云信息展示功能

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_26 | | 测试需求项 | 行业信息展示 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_26 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 所有人员均可查看本系统本行业的信息展示 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 行业展示 | | 选择城市，浏览行业信息 | | | 按“行业展示”按钮后   1. 系统将七彩云的六大行业模块分区域列出   点击某一行业信息后   1. 系统显示详细信息 | | |
|  | 推荐商家 | | 点击某一推荐商家 | | | 1. 系统跳转到商家展示 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_27 | | 测试需求项 | 商家展示 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_27 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 所有人员均可选择商家的基本信息、产品信息、消费者点评信息 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家信息展示 | | 点击商家名称或商家图片 | | | 1. 系统进入商家信息页面，展示商家名称，所属行业，城市，城区，照片，商家描述，地址，电话，传真，联系方式 | | |
|  | 商家产品展示 | | 点击“商家产品展示” | | | 按“商家产品展示”按钮后   1. 系统根据商家的资料中所设置的是否只有会员能够查看会员价来判断是否显示会员价 2. 若该商家不是酒店，系统显示该商家(酒店外)所有录入的商品的商品名称，图片，门市价格，优惠价格，商品说明 3. 若该商家是酒店，酒店展示该酒店的房型，门市价，会员价，床型，早餐，宽带，并提供客房的产品预定 | | |
|  | 商家点评展示 | | 点击商家点评展示 | | | 点击“商家点评展示”后  系统展示消费者对于此商家的点评  对未在该商家消费的，不能对商家添加点评  若无点评应该显示为空 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_28 | | 测试需求项 | 联盟新闻 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_28 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 所有人员均可展示联盟新闻 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 联盟新闻 | | 点击“联盟新闻”  查看某一新闻信息 | | | 按“联盟新闻”按钮后   1. 系统展示站内新闻。新闻标题在首页展现。   查看某一新闻信息   1. 系统显示该新闻详细信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_29 | | 测试需求项 | 站内搜索 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_29 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 所有人员均可通过过滤条件的选择来查询联盟内商家 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 查询联盟商家 | | 用户通过输入城市（默认为当前所选城市）、行业、关键字 | | | 按“查询”按钮后   1. 若搜索到匹配商家，系统显示所有的匹配商家 2. 若没有匹配商家，系统提示“商家不存在，请检查关键字” | | |

## 七彩云综合管理

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_30 | | 测试需求项 | 商家入盟申请审核 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_30 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限整合商家发送的加盟申请，系统操作员根据商家申请详情进行审核 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 入盟申请查询 | | 打开入盟申请查询 | | | 正确列出收到的入盟申请，  如果无入盟申请，应该提示无申请  能够正确自动从系统获取分配人和分配时间 | | |
|  | 商家账号分配 | | 按账号分配的功能 | | | 正确输出一个唯一的登录账号，且当前商家为系统单位中的商家之一，且为该系统中第一个通过入盟申请审核的商家，则为之分配一个结账账号。如果申请是由已经入盟的商家为同系统商家提出时，记录提出申请的商家。发送邮件、打电话通知商家联系人。填写积分划拨比例  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 未通过通知 | | 审核不合格 | | | 通过联系方式告知商家入盟申请结果，并手动修改入盟申请的状态。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_31 | | 测试需求项 | 商家管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_31 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限维护商家的一些业务信息 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家查询 | | 打开商家查询 | | | 正确列出商家的信息。  如果当前无商家信息，应该提示无商家信息 | | |
|  | 商家账号管理 | | 查看商家账号信息，修改其子账号的类型和状态。修改商家登录账号和结账账号的状态 | | | 应该全面正确输出商家的账号信息，并且能够正确修改子账号和商家登录账号和结账账号状态。  商家账号管理中，当商家登录账号被禁用以后商家的子账号、结账账号均禁用，并且不能人工改回启用状态；当商家的登录账号重新启用后，子账号、结账账号也均启用。当商家登录账号禁用后，商家不能登录到本系统。  商家账号管理中，当商家结账账号被禁用后，商家不能进行会员卡交易。  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 积分划拨比列设置 | | 输入积分划拨比列 | | | 会员消费后产生的积分，能够正确安照积分划分比列将积分划分到会员和七彩云账户  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 推荐商家 | | 修改商家的推荐状态，并且修改其是否可以出现在其对应行业的板块首页中 | | | 成功修改商家推荐状态  对于不是推荐状态的商家，不能将其设置为首页。  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 为商家分配客户经理 | | 按下分配客户经理按钮，或者选择修改按钮 | | | 打开分配客户经理界面后，应输出已有的客户经理的信息，对于无客户经理的应该有所提示。  分配需要通过下拉方式，下拉选项有各个经理的简略介绍。  对于修改界面，同样要通过下拉方式，下拉选项有各个经理的简略介绍。  修改成功后，在分配客户经理界面应该对应的客户经理信息  为商家分配客户经理中，每一个商家同时只能被一个客户经理管理  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 商家分类 | | 按下分类界面 | | | 能够将商家重新放置于新的类别中。  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_32 | | 测试需求项 | 商家展示信息审核 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_32 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对商家修改的信息进行审核。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家信息修改查询 | | 打开商家信息修改界面 | | | 正确列出收到的商家信息修改信息，  如果无商家信息修改信息，应该有所提示 | | |
|  | 商家信息修改审批 | | 查询信息修改界面中进行维护审批状态 | | | 能够正确选择审批状态  对审批通过的信息应该自动发布到网站  不通过则发送站内消息告知商家。  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_33 | | 测试需求项 | 商家会员卡领取登记 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_33 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方可对空白会员卡后在此做登记。同时也可以查看以往的领取记录 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员卡领取登记 | | 当会员提出需要领取新的空白会员卡，七彩云方已经正常交给后，记录商家领取的空白会员卡数量、领取时间、领取人、经手人信息 | | | 能够正确记录商家领取的空白会员卡数量、领取时间、领取人、经手人信息。  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 会员卡领取历史 | | 打开查询会员卡领取历史界面 | | | 正确列出收到的会员卡领取历史信息，  如果无会员卡领取历史信息，应该有所提示 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_34 | | 测试需求项 | 会员管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_34 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 七彩云运维方有权限对联盟内的会员进行管理和提供服务 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 会员账号停用 | | 会员联系七彩云进行会员卡停用，七彩云在会员状态界面进行停用 | | | 1.能把会员账号停用表显示出来，能修改会员账号的状态  2.能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 会员基本信息变更 | | 当会员需要修改信息 | | | 1.七彩云能够得到会员的基本信息，能够标明被修改的信息，且进行确定维护。  确定后的信息需要正确记录变更历史  2.能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 会员变更历史查询 | | 打开会员变更历史查询 | | | 正确列出收到的会员变更历史信息，  如果无会员变更历史信息，应该有所提示 | | |
|  | 会员补卡 | | 会员需求补卡，对会员进行补卡操作 | | | 1.记录该会员补发卡历史，正确将历史表的数据填好。  2. 补卡后，原会员卡上的信息应该原封不动自动转移到现在的新卡  3. 原会员卡状态应该发生改变，或者原会员卡删除  4. 能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 会员补卡历史查询 | | 打开会员补卡历史查询 | | | 正确列出收到的会员补卡历史信息，  如果无会员补卡历史信息，应该有所提示 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_35 | | 测试需求项 | 会员点评处理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_35 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 针对会员对于商家的点评，七彩云运营方可以进行管理 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 点评查看 | | 打开点评查看查询 | | | 正确列出收到的点评信息，  如果无会员提交的点评信息，应该有所提示 | | |
|  | 点评回复 | | 在每一个点评查看中，对需要操作的点评进行点击，进入该点评后 | | | 需要正确显示会员点评处理表  能够正确输入回复内容并能录入数据库  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 点评删除 | | 在每一个点评查看中，对需要操作的点评进行点击，进入该点评后 | | | 需要正确显示会员点评处理表  能够通过单选框选择是否删除并提示确认，确认删除后应该正确从数据库中删除该点评  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_36 | | 测试需求项 | 会员需求登记处理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_36 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 针对会员的需求登记，七彩云运营方可以进行管理。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 需求查看 | | 打开需求查看查询 | | | 正确列出需求登记信息，  如果无会员提交的需求登记信息，应该有所提示 | | |
|  | 需求回复 | | 在每一个需求查看中，对需要操作的需求进行点击，进入该需求后 | | | 需要正确显示需求处理表  能够正确输入回复内容并能录入数据库  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |
|  | 需求删除 | | 在每一个需求查看中，对需要操作的需求进行点击，进入该需求后 | | | 需要正确显示需求处理表  能够通过单选框选择是否删除并提示确认，确认删除后应该正确从数据库中删除该点评  能够正确自动从系统获取操作人和操作时间 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_37 | | 测试需求项 | 商家信息统计 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_37 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限从各个方面统计商家的经营信息 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家制卡、发卡统计 | | 在统计信息界面，选择商家制卡，发卡统计功能。  并且在条件选择框选择一定的条件 | | | 能够根据输入的条件，正确输出商家制卡，发卡统计的数据表或者图表。 | | |
|  | 商家会员情况统计 | | 在统计信息界面，会员情况统计功能。  并且在条件选择框选择一定的条件 | | | 能够根据输入的条件，正确输出商家会员情况统计的数据表或者图表。 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_38 | | 测试需求项 | 储值统计 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_38 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对员的储值情况进行统计 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 储值情况统计 | | 在储值统计页面输入需要过滤的条件 | | | 能够根据输入条件,输出七彩云系统正确的储值数据表 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_39 | | 测试需求项 | 消费统计 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_39 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对指定时间段内联盟的消费进行统计，并针对不同的消费方式进行统计 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 非储值、非积分消费统计 | | 在储值统计页面中,管理员选择非储值非积分消费统计 | | | 能够根据输入的条件,正确输出七彩云中非储值非积分消费的数据表 | | |
|  | 储值消费统计 | | 在储值统计页面中,管理员选择储值消费统计 | | | 能够根据输入的条件,正确输出七彩云中储值消费的数据表 | | |
|  | 积分消费统计 | | 在储值统计页面中,管理员选择积分消费统计 | | | 能够根据输入的条件,正确输出七彩云中积分消费的数据表 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_40 | | 测试需求项 | 消费积分管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_40 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对消费积分进行管理 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 消费积分上缴状态查询 | | 在消费积分管理页面中,管理员选择查询 | | | 能够正确输出七彩云数据表 | | |
|  | 消费积分上缴状态管理 | | 在消费积分管理页面中,管理员选择修改 | | | 能够正确修改数据表并存入数据库 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_41 | | 测试需求项 | 积分消费管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_41 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对积分的消费进行操作管理 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 积分消费查看 | | 在积分消费管理页面中,管理员选择查询 | | | 能够正确输出数据表时间和处理的状态排序 | | |
|  | 实体店积分消费管理 | | 在积分消费管理页面中,管理员选择实体店积分消费查询 | | | 能够正确输出数据表时间和处理的状态排序 | | |
|  | 礼品兑换及提现管理 | | 在积分消费管理页面中,管理员选择礼品兑换以及提现查询 | | | 正确输出兑换状态  正确输出兑换类型 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_42 | | 测试需求项 | 广告位管理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_42 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限管理网站中的各个广告位（图片宣传栏）内容。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 广告位查询 | | 在广告位管理页面中,管理员选择广告位查询 | | | 能够正确输出广告位信息 | | |
|  | 广告更换 | | 在广告位管理页面中,管理员选择广告位修改 | | | 能够正确修改广告位信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_43 | | 测试需求项 | 联盟新闻发布 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_43 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限维护网站中的联盟新闻。 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 联盟新闻查询 | | 在联盟新闻发布页面中,管理员选择联盟新闻查询 | | | 能够正确输出联盟新闻 | | |
|  | 联盟新闻管理 | | 在联盟新闻发布页面中,管理员选择联盟新闻管理 | | | 能够正确对广告进行增删查改并存入数据库,返回修改成功信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_44 | | 测试需求项 | 站内消息处理 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_44 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对站内信息进行处理和管理 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 站内消息查询 | | 在站内消息管理页面中,管理员选择站内消息查询 | | | 能正确显示站内收到的信息和发出的信息 | | |
|  | 发送站内消息 | | 在站内消息管理页面中,管理员选择发送站内消息 | | | 能正确发送站内消息到商家和会员中 | | |
|  | 站内消息管理 | | 在站内消息管理页面中,管理员选择回复信息 | | | 能正确收到商家和会员信息并能正确发送信息 | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测试用例编号 | | TC\_ TR\_45 | | 测试需求项 | 基础信息维护 | | 设计者 | 岑梓荣 |
| 测试需求标识 | | TR\_45 | | 设计日期 | 2018.07.26 |
| 测试目标状态和测试数据状态 | | 运营方有权限对商家基础信息码表进行维护 | | | | | | |
| **序号** | **测试项** | | **输入说明（操作）** | | | **输出说明（预期结果）** | | |
|  | 商家类型维护 | | 在基础信息维护页面中,管理员选择商家类型维护 | | | 能正确显示商家类型信息 | | |
|  | 商家账号类型管理 | | 在基础信息维护页面中,管理员选择商家账号类型维护 | | | 能正确显示商家账号类型信息 | | |
|  | 地区维护 | | 在基础信息维护页面中,管理员选择地区维护 | | | 能正确显示会员地区信息 | | |
|  | 积分兑换礼品信息维护 | | 在基础信息维护页面中,管理员选择积分兑换礼品信息维护 | | | 能正确显示积分兑换礼品信息 | | |

## 填表说明：

1. 用例编号为：tc\_（测试需求标识）。
2. 测试需求标识：测试计划中的测试需求标识。
3. 测试目标状态和测试数据状态：执行此用例前系统应具备的状态。
4. 输入为各数据（操作）的组合。