目录

[软件实现规约 2](#_Toc520292152)

[1 简介 2](#_Toc520292153)

[2 系统角色 2](#_Toc520292154)

[3 用例阐述 3](#_Toc520292155)

[3.1 商家平台管理功能需求 3](#_Toc520292156)

[3.1.1 商家加盟管理 3](#_Toc520292157)

[3.1.2 商家账户管理 3](#_Toc520292158)

[3.1.3 商家配置管理 3](#_Toc520292159)

[3.1.4 商家登陆管理 3](#_Toc520292160)

[3.1.5 商家展示信息维护 3](#_Toc520292161)

[3.1.6 预制会员卡管理 3](#_Toc520292162)

[3.1.7 商家会员管理 3](#_Toc520292163)

[3.1.8 会员充值管理 3](#_Toc520292164)

[3.1.9 预制卡管理 3](#_Toc520292165)

[3.1.10 会员卡发放管理 3](#_Toc520292166)

[3.1.11 会员消费管理 3](#_Toc520292167)

[3.1.12 商家消费点评回复 3](#_Toc520292168)

[3.1.13 入盟商家统计 3](#_Toc520292169)

[3.1.14 入盟商家问题反馈 4](#_Toc520292170)

[3.2 会员中心功能需求 4](#_Toc520292171)

[3.2.1 会员登录 4](#_Toc520292172)

[3.2.2 个人账户管理 4](#_Toc520292173)

[3.2.3 积分查询兑换 4](#_Toc520292174)

[3.2.4 消费记录查询 4](#_Toc520292175)

[3.2.5 商家点评 4](#_Toc520292176)

[3.3 七彩云信息展示功能需求 4](#_Toc520292177)

[3.3.1 行业信息展示 4](#_Toc520292178)

[3.3.2 商家展示 4](#_Toc520292179)

[3.3.3 站内搜索 4](#_Toc520292180)

[3.4 七彩云综合管理系统 4](#_Toc520292181)

[3.4.1 商家入盟申请审核 4](#_Toc520292182)

[3.4.2 商家管理 4](#_Toc520292183)

[3.4.3 商家展示信息审核 4](#_Toc520292184)

[3.4.4 商家会员卡领取登记 5](#_Toc520292185)

[3.4.5 会员管理 5](#_Toc520292186)

[3.4.6 会员点评处理 5](#_Toc520292187)

[3.4.7 商家信息统计 5](#_Toc520292188)

[3.4.8 储值统计 5](#_Toc520292189)

[3.4.9 消费统计 5](#_Toc520292190)

[3.4.10 消费积分管理 5](#_Toc520292191)

[3.4.11 积分消费管理 5](#_Toc520292192)

[3.4.12 基础信息维护 5](#_Toc520292193)

# 软件实现规约

### 简介

本文是需求分析的用例清单，用于指导项目分析设计，划分项目范围，确定项目前景。

### 系统角色

1.入盟商家

2.希望入盟的商家

### 用例阐述

#### 商家平台管理功能需求

##### 商家加盟管理

##### 商家账户管理

##### 商家配置管理

##### 商家登陆管理

##### 商家展示信息维护

##### 预制会员卡管理

##### 商家会员管理

##### 会员充值管理

##### 预制卡管理

##### 会员卡发放管理

##### 会员消费管理

##### 商家消费点评回复

##### 入盟商家统计

##### 入盟商家问题反馈

#### 会员中心功能需求

##### 会员登录

##### 个人账户管理

##### 积分查询兑换

##### 消费记录查询

##### 商家点评

#### 七彩云信息展示功能需求

##### 行业信息展示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用例名称 | 行业信息展示 | |
| 用例阐述 | 展示七彩云联盟覆盖的行业信息 | |
| 前置条件 | 无 | |
| 输入 | 无 | |
| 事件流 | 基本流 | 01点击行业信息展示 |
| 02 使用者切换城市 |
| 03 显示行业六大模块 |
| 04 点击模块，显示推荐商家 |
| 05 点击商家展示 |
|  | 备选流 | 无 |
| 特殊条件 | 无 | |
| 后置条件 | 无 | |
| 输出 | 商家展示页面 | |
| 扩展点 |  | |
| 优先级 | 中 | |

##### 商家展示

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用例名称 | 商家展示 | |
| 用例阐述 | 网站用户查看选择商家的基本信息、产品信息、消费者点评信息 | |
| 前置条件 | 行业信息展示 | |
| 输入 | 无 | |
| 事件流 | 基本流 | 01点击商家展示 |
| 02点击商家名称或商家图片进入商家信息页面 |
| 03 显示商家所录入商品名称及信息 |
| 04 展示消费者对商家的点评 |
| 备选流 | 无 |
| 特殊条件 | 无 | |
| 后置条件 | 无 | |
| 输出 | 商家展示页面 | |
| 扩展点 | 若使用者已经登录到会员中心且消费过，可以对此商家添加点评 | |
| 优先级 | 中 | |

##### 站内搜索

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 用例名称 | 站内搜索 | |
| 用例阐述 | 该网站的所有使用者可以通过过滤条件的选择来查询联盟内商家 | |
| 前置条件 | 行业信息展示 | |
| 输入 | 城市、行业、关键字过滤条件 | |
| 事件流 | 基本流 | 01点击站内搜索 |
| 02 输入过滤条件 |
| 03 显示满足该条件的商家 |
| 备选流 | 03 没有符合满足过滤条件的商家 |
| 特殊条件 | 无 | |
| 后置条件 | 无 | |
| 输出 | 商家展示页面 | |
| 扩展点 | 无 | |
| 优先级 | 中 | |

#### 七彩云综合管理系统

##### 商家入盟申请审核

##### 商家管理

##### 商家展示信息审核

##### 商家会员卡领取登记

##### 会员管理

##### 会员点评处理

##### 商家信息统计

##### 储值统计

##### 消费统计

##### 消费积分管理

##### 积分消费管理

##### 基础信息维护