后台管理系统权限模型

## 前言

本文档是后台管理系统操作员权限、用户权限功能设计模型，包括了后台管理系统的基本功能模块、模块详细操作（增、删、改、查）等的权限设置（权限编码、描述），每个后台操作的权限请开发人员按照不同的模块将编码、描述填到相应表格中。

V3.0权限模型延续了v2.0的权限设计思路。

本文档按照最新的后台功能设计，按模块重新整理分段。

## 设计思路

按照后台管理系统几大模块，对权限进行分段，每段编码为R100-R199，开发人员在开发某个模块的某个操作功能之前，将该操作的权限编码/描述填写到相应模块的表格中，权限编码按+1递增策略填写。

后台管理系统将不同的权限自由组合成为一个或多个用户角色，然后将不同的角色分配给后台操作员。

后台操作员可同时有多个角色，每个角色可以同时被分配给多个操作员。

后台操作员登录系统之后，系统将会按照其所属的角色，为其分配操作权限。

注：为区别后台管理系统权限与商家系统权限，将后台管理系统权限编码前缀统一为MR，权限编码格式：MR+数字

## 模块权限

#### 我的地盘

权限编码段MR000~MR099

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R001 | 修改密码 |
| R002 | 个人信息 |
| R003 | 待办事项配置 |
| R004 | 快捷操作配置 |
|  |  |

#### 商家服务

权限编码段MR100~MR199

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R100 | 添加修改商家分类 |
| R101 | 查看商家分类列表 |
| R102 | 删除商家分类 |
| R103 | 添加修改商家信息 |
| R104 | 查看商家信息 |
| R105 | 修改商家基本信息 |
| R106 | 修改商家上级关系 |
| R107 | 更改商家分类 |
| R108 | 修改商家状态 |
| R109 | 删除商家 |
| R110 | 添加修改商家联系人 |
| R111 | 查看联系人 |
| R112 | 删除联系人 |
| R113 | 查看商家列表 |
| R114 | 商家银行卡查看 |
| R115 | 商家银行卡修改删除 |
| R116 | 添加修改删除商家账号 |
| R117 | 查看商家账号 |
| R118 | 查看发货地址 |
| R119 | 添加修改删除发货地址 |
| R120 | 银行卡审核 |
| R121 | 支付方式审核 |
| R122 | 添加删除商家角色 |
| R123 | 查看商家钱包流水 |
| R124 | 商家评价管理 |
|  |  |

#### 用户中心

权限编码段MR200~MR299

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R201 | 用户管理 |
| R202 | 新增用户 |
| R203 | 查看用户详情 |
| R204 | 修改用户信息 |
| R211 | 操作日志 |
| R220 | 发短信 |
| R221 | 发邮件 |
| R222 | 发站内信 |
|  |  |

#### 商城管理

权限编码段MR300~MR399

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R301 | 商品分类查询 |
| R302 | 商品分类操作 |
| R303 | 商品查询 |
| R304 | 商品修改 |
| R305 | 商品上下架 |
| R306 | 商品删除 |
| R307 | 规格查询 |
| R308 | 规格添加修改 |
| R309 | 规格删除 |
|  |  |

#### 报表系统

权限编码段MR400~MR499

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
|  |  |

#### 参数设置

权限编码段MR500~MR599

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R500 | 参数设置 |
| R501 | 添加省市区 |
| R502 | 编辑省市区 |
| R503 | 删除省市区 |
| R504 | 添加IP段 |
| R505 | 编辑IP段 |
| R506 | 删除IP段 |
| R507 | 银行管理 |
| R508 | 添加银行 |
| R509 | 编辑银行 |
| R510 | 删除银行 |
|  |  |

#### 后台管理

权限编码段MR600~MR699

|  |  |
| --- | --- |
| **编码** | **权限描述** |
| R601 | 权限查询 |
| R602 | 权限添加修改 |
| R603 | 权限删除 |
| R604 | 角色查询 |
| R605 | 角色添加修改 |
| R606 | 角色删除 |
| R607 | 操作员查询 |
| R608 | 操作员添加修改 |
| R609 | 操作员删除 |
|  |  |