链接管理系统

1. **账号管理**

管理员和会员

管理员可以看到所有链接

会员只能看到自己的链接

可修改密码

user表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | username |  | Varchar(20) | 用户名 | N |  |
| 3 | password |  | Varchar(50) | 密码 | N |  |
| 4 | first\_time |  | Int(20) | 注册时间 | N |  |
| 5 | login\_time |  | Int(20) | 最近登录时间 | Y |  |
| 6 | group\_id |  | Int(11) | 组别 | N | Group表主键 |
| 7 | sector\_id |  | Int(11) | 部门 |  | sector表主键 |

group表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | groupname |  | Varchar(20) | 组名 | N |  |
| 3 | description |  | Varchar(225) | 描述 | Y |  |

1. **链接跳转管理**

功能描述：会员添加审核链接和推广链接，从而生成一条原链接，使得在访问原链接时，pc端都是跳到审核链接，手机端跳到推广链接；若屏蔽地区了，此时所屏蔽地区pc和手机端都是跳转到审核链接。

会员只可新增 修改 查询， 管理员可以新增 修改 查询、删除

skip表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | link\_id |  | Int(11) | 原链接 | Y | link表主键 |
| 3 | verify\_link |  | Varchar(255) | 审核链接 | Y |  |
| 4 | spread\_link |  | Varchar(255) | 推广链接 | Y |  |
| 5 | modify\_time |  | Int(20) | 最后修改时间 | Y |  |
| 6 | user\_id |  | Int(11) | 最后修改人 | N | User表主键 |
| 7 | address\_id |  | Varchar(255) | 屏蔽地区 | Y | 可屏蔽多个地区 |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **链接内容管理**

link表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | link\_name |  | Varchar(255) | 原链接名称 | Y |  |
| 3 | first\_time |  | Varchar(255) | 新建时间 | Y |  |
| 4 | modify\_time |  | Int(20) | 最后修改时间 | Y |  |
| 5 | user\_id |  | Int(11) | 最后修改人 | N | User表主键 |
| 6 | title |  | Varchar(255) | 标题 | Y |  |
| 7 | main\_image |  | Varchar(255) | 主图 | Y |  |
| 8 | price |  | double | 产品价格 |  |  |
| 9 | discount |  | double | 折扣 |  | 当不需时要隐藏 |
| 10 | end\_time |  | Int(20) | 活动终止时间 |  | 当不需时要隐藏 |
| 11 | process |  | Text | 购买流程 |  |  |
| 12 | description |  | Text | 产品简介 |  |  |
| 13 | reply |  | Text | 客户留言 |  | 当不需时要隐藏 |
| 14 | company\_name |  | Varchar(255) | 底部公司名称 |  |  |
| 15 | icp |  | Varchar(50) | 当前域名ICP |  |  |
| 16 | phone |  | int(20) | 客户电话 |  |  |
| 17 | wechat |  | Varchar(50) | 客户微信 |  |  |
| 18 | buy\_count |  | int(20) | 购买人数 |  |  |

1. **地区管理**

address表(屏蔽的地区可手动录入，新增链接是只需多选地区即可)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | address\_name |  | Varchar(20) | 地区名称 | N |  |
| 3 | modify\_time |  | Int(20) | 最后修改时间 | Y |  |
| 4 | user\_id |  | Int(11) | 最后修改人 | N | User表主键 |

1. **部门管理**

sector表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 字段名 | 是否主键 | 数据类型 | 字段描述 | 可空 | 备注 |
| 1 | id | Y | Int(11) | ID | N |  |
| 2 | Sector\_name |  | Varchar(20) | 部门名称 | N |  |
| 3 | modify\_time |  | Int(20) | 最后修改时间 | Y |  |
| 4 | user\_id |  | Int(11) | 最后修改人 | N | User表主键 |