# cms数据库设计

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 操作 | 操作时间 | 说明 |
| Jerry | 2016/5/4 | 设计初稿 |
|  |  |  |

说明：

1. 所有表中是否为空字段：N：表示不能为空，Y：表示可以为空

## 系统应用表

**表名**：CMS\_APP

**主键**：APP\_ID

**索引**：

说明：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| APP\_ID | 站点ID | Long |  | N | 主键 |
| APP\_CODE | 站点编号 | V(30) |  | N | 唯一 |
| APP\_NAME | 站点名称 | V(120) |  | Y |  |
| APP\_DOMAIN | 站点域名 | V(200) |  | Y |  |
| APP\_LOGO | 站定Logo | V(500) |  | Y |  |
| APP\_KEYWORD | 站点关键字 | V(400) |  | Y |  |
| APP\_COPYRIGHT | 站点版本信息 | V(200) |  | Y |  |
| APP\_STYLE | 站点风格 | V(120) |  | Y |  |
| APP\_MANAGERID | 站点管理员ID | V(40) |  | Y |  |
| APP\_DESCRIPTION | 站点描述 | V(500) |  | Y |  |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效-1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |

## 模块信息表

**表名**：CMS\_MODEL

**主键**：MODEL\_ID

**索引**：

说明：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| MODEL\_ID | 模块ID | Long |  | N | 主键 |
| APP\_ID | 应用ID | Long |  | N |  |
| MODEL\_CODE | 模块编号 | V(30) |  | N | 唯一 |
| PARENT\_ID | 父模块 | Long | 0 | Y | 0:没有父模块 |
| MODEL\_CLASS | 模块类型 | C(2) | 01 |  | 01:普通模块 |
| MODEL\_TITLE | 标题 | V(200) |  | Y |  |
| MODEL\_DESCRIPTION | 描述 | V(500) |  | Y |  |
| MODEL\_THUMBNAILS | 缩略图 | V(1000) |  | Y |  |
| MODEL\_SORT | 排序 | INT |  | Y |  |
| MODEL\_URL | 模块链接 | V（200） |  |  |  |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效-1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |

## 文章表

**表名**：CMS\_ARTICLE

**主键**：ARTICLE\_ID

**索引**：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| ARTICLE\_ID | 文章编号 | LONG |  | N | 主键 |
| MODEL\_ID | 所属模块 | LONG |  | N |  |
| FILE\_ID | 附件ID | V(500) |  | Y |  |
| ARTICLE\_TITLE | 标题 | V(1000) |  | Y |  |
| ARTICLE\_AUTHOR | 作者 | V(120) |  | Y |  |
| ARTICLE\_CONTENT | 内容 | TEXT |  | Y |  |
| ARTICLE\_URL | 链接URL | V(200) |  | Y |  |
| ARTICLE\_KEYWORD | 关键字 | V(500) |  | Y |  |
| ARTICLE\_TYPE | 文章类型 | V(10) |  | Y |  |
| ARTICLE\_DESCRIPTION | 描述 | V(500) |  | Y |  |
| ARTICLE\_SOURCLE | 来源 | V(200) |  | Y |  |
| ARTICLE\_HIT | 是否显示 | INT | 0 | Y | 0:显示-1:隐藏 |
| ARTICLE\_HAS\_PIC | 是否有图片 | INT | -1 | Y | 0:有-1:没有 |
| ARTICLE\_STATUS | 文章状态 | INT | 0 | Y | 0:草稿 1:已发布 2:待审核 |
| PUBLISH\_TIME | 发布时间 | Datetime |  | Y |  |
| CHECK\_USER\_ID | 审核用户ID | V(40) |  | Y |  |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效-1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |

## 评论表

**表名**：CMS\_COMMENT

**主键**：COMMENT\_ID

**索引**：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| COMMENT\_ID | 评论主键 | Long |  | N | 主键 |
| ASSOCICATION\_ID | 关联评论的ID | Long |  | N |  |
| COMMENT | 评论内容 | Text |  |  |  |
| COMMENT\_HAS\_PIC | 是否有图片 | INT | －1 |  | 0:有-1:没有 |
| COMMENT\_HIT | 内容展示 | INT | 0 | Y | 0:公开1:匿名 |
| COMMENT\_POINTS | 评分 | FLoat | 0 | Y |  |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效-1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |

## 用户收藏表

**表名**：CMS\_ATTENTION

**主键**：ATTENTION\_ID

**索引**：

说明：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| ATTENTION\_ID | 收藏主键 | Long |  | N | 主键 |
| ASSOCICATION\_ID | 收藏的ID | Long |  | N |  |
| ATTENTION\_TYPE | 收藏类型 | INT | 1 | N | 1:收藏2:顶3.关注 |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效 -1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |

## 帖子举报表

**表名**：CMS\_ARTICLE\_REPORT

**主键**：REPORT\_ID

**索引**：

说明：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 含义 | 类型 | 默认值 | 是否非空 | 备注 |
| REPORT\_ID | 收藏主键 | Long |  | N | 主键 |
| ASSOCICATION\_ID | 帖子的ID | Long |  | N |  |
| REPORT\_TYPE | 举报类型 | INT | 1 | N | 1:收藏2:顶3.关注 |
| DEAL\_STATUS | 处理状态 | INT |  |  | 0:已处理 -1:未处理 |
| ACTIVE | 是否有效 | INT | 0 | Y | 0:有效 -1:无效 |
| CREATE\_TIME | 创建时间 | Datetime |  | Y |  |
| CREATRE\_OPR\_ID | 创建人ID | V(40) |  | Y |  |
| UPDATETIME\_TIME | 修改时间 | Datetime |  | Y |  |
| UPDATETIME\_OPR\_ID | 修改人ID | V(40) |  | Y |  |
| REMARK | 备注 | V(400) |  | Y |  |