# 数据库设计

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **member (会员表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| Id | INT | Not null | ID | Primary key |
| account | VARCHAR(100) | Not null | 用户名 |  |
| password | VARCHAR(100) | Not null | 用户密码 |  |
| realname | VARCHAR(100) | Not null | 真实姓名 |  |
| idcard | VARCHAR (50) | Not null | 身份证号码 |  |
| accountype | DATETIME | Null | 账号类型：normal、business |  |
| qq | VARCHAR | Null | QQ |  |
| email | VARCHAR | Null | 邮件 |  |
| gender | VARCHAR | Null | 性别 |  |
| type | VARCHAR | Null | 类型 |  |
| mobile | VARCHAR | Null | 移动电话 |  |
| city | VARCHAR | Null | 城市 |  |
| creer | VARCHAR | Null | 职业 |  |
| point | VARCHAR | Null | 积分 |  |
| status | VARCHAR | Null | 状态 |  |
| weibo | VARCHAR | Null | 微博 |  |
| isenable | tinyint | Null | 审批 |  |
| company | VARCHAR | Null | 公司 |  |
| job | VARCHAR | Null | 工作 |  |
| personal\_location | VARCHAR | Null | 个人住址 |  |
| company\_location | VARCHAR | Null | 公司地址 |  |
| education | VARCHAR | Null | 学历 |  |
| activecode | VARCHAR | Null | 注册激活码 |  |
| customer\_qq1 | VARCHAR | Null | 服客QQ |  |
| customer\_qq2 | VARCHAR | Null | 服客QQ |  |
| createtime | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |
| modifytime | DATETIME | Not Null | 最后修改时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **User(管理员表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| username | VARCHAR(100) | Null | 用户名 |  |
| password | VARCHAR(100) | Null | 用户密码 |  |
| status | Int | Null | 状态 | default 0 |
| timeLastVisit | DATETIME | Null | 上次登录时间 |  |
| timeCreated | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |
| timeLastModified | DATETIME | Not Null | 最后修改时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Article(文章表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | 记录ID | Primary key |
| pid | INT | Null | 分类id |  |
| type | tinyint | Null | 文章分类 |  |
| title | char | Null | 文章标题 |  |
| published | datetime | Null | 发布时间 |  |
| createtime | datetime | Null | 创建时间 |  |
| modifytime | datetime | Null | 修改时间 |  |
| keyword | Char(200) | Null | 关键字 |  |
| content | text | Null | 内容 |  |
| order | int | Null | 显示顺序 |  |
| previewimg | Varchar(50) | Null | 缩略图1 |  |
| praise | int | Null | 赞 |  |
| previewimg2 | Varchar(50) | Null | 缩略图2 |  |
| status | tinyint | Null | 状态 |  |
| selected | tinyint | Null | 是否显示 |  |
| creater | int | Null | 创建者 |  |
| desc | Varchar(5000) | Null | 描述 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ad (广告表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| title | VARCHAR(30) | Null | 标题 |  |
| des | VARCHAR(500) | Null | 描述 |  |
| previewimg | VARCHAR(50) | Null | 预览图 |  |
| oid | INT | Null | 类型 |  |
| url | VARCHAR(500) | Null | 连接地址 |  |
| type | VARCHAR(10) | Null | 记录类型 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **captcha (验证码表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| captcha\_id | Bigint(13) | Not null | ID | Primary key |
| captcha\_time | INT | Not null | 时间戳 |  |
| ip\_address | Varchar(16) | Not null | Ip地址 |  |
| word | Varchar(20) | Not null | 随机码字符 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **fang (房源表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Not null | 用户id |  |
| tuanid | INT | Not null | 看房团id |  |
| title | Varchar(100) | Null | 标题 |  |
| builtarea | INT | Null | 建筑面积 |  |
| landarea | INT | Null | 土地面积 |  |
| bedrooms | INT | Null | 卧室数量 |  |
| toilets | INT | Null | 卫生间数量 |  |
| housetype | INT | Null | 住宅类型：  1普通住宅，  2商住两用，  3公寓，  4别墅，  5其他 |  |
| img1 | Varchar(50) | Null | 房屋图片 |  |
| img2 | Varchar(50) | Null | 房屋图片 |  |
| desc | Varchar(5000) | Null | 描述 |  |
| isenable | INT | Null | 是否审核通过 |  |
| order | INT | Null | 显示顺序 |  |
| floor | INT | Null | 楼层 |  |
| pgreen | INT | Null | 绿化率  %，p=percent |  |
| nearby | Varchar(500) | Null | 周边 |  |
| selected | INT | Null | 是否前台显示，  0 不显示，1 显示 |  |
| displayprice | Varchar(50) | Null | 显示价格 |  |
| lowerprice | Varchar(50) | Null | 房屋最低价 |  |
| highprice | Varchar(50) | Null | 房屋最高价 |  |
| content | Varchar(5000) | Null | 房屋内容 |  |
| createtime | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |
| modifytime | DATETIME | Not Null | 最后修改时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **fangtuan (看房团表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Null | 用户id |  |
| title | INT | Null | 标题 |  |
| attention | SMALLINT | Null | 注意事项 |  |
| Travelinfo | SMALLINT | Null | 行程信息 |  |
| normalCost | SMALLINT | Null | 普通费用 |  |
| vipCost | Varchar(100) | Null | VIP费用 |  |
| displayCost | Varchar(100) | Null | 显示费用 |  |
| order | INT | Null | 排序 |  |
| isenable | INT | Null | 是否审核通过 |  |
| previewimg | Varchar(50) | Null | 预览图 |  |
| des | Varchar(4000) | Null | 描述 |  |
| godate | DATETIME | Null | 行程日期 |  |
| gotime | DATETIME | Null | 出行时间 |  |
| timeCreated | DATETIME | Null | 创建时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **forcost (出价表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Not null | 出价人ID |  |
| fid | INT | Not null | 被出价房源ID |  |
| cost | INT | Not null | 出价价格 |  |
| createtime | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **orders (订单表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Not null | 订单人ID |  |
| tuanid | INT | Not null | 看房团ID |  |
| cost | VARCHAR2(400) | Not null | 订单价格 |  |
| joins | Varchar(15) | null | 参加人数 |  |
| status | INT | Null | 状态  0、完成；  1、进行中；  2、待确认 |  |
| timeCreated | DATETIME | Null | 创建时间 |  |
| ordertracking | DATETIME | Null | 订单跟踪 |  |
| customercode | Varchar(50) | Null | 消费码 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ordertracing (订单跟踪表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| content | INT | Not null | 状态内容 |  |
| oid | VARCHAR2(400) | Not null | 订单id |  |
| username | Varchar(15) | null | 操作人员名称 |  |
| status | SMALLINT | Not null default 2 | 状态  0、完成；  1、进行中；  2、待确认 |  |
| timeCreated | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **point (积分表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Not null | 会员ID |  |
| type | INT | Not null | 积分类型 |  |
| point | INT | Not null | 积分数 |  |
| timeCreated | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |
| timeLastModified | DATETIME | Not Null | 最后修改时间 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **reviewlist (评论表)** | | | | |
| 字段名 | 类型 | 可为空否 | 中文名 | 主键、索引 |
| id | INT | Not null | ID | Primary key |
| mid | INT | Null | 评论人ID |  |
| aid | INT | Null | 被评论文章ID |  |
| content | VARCHAR2(400) | Null | 评论内容 |  |
| title | Varchar(50) | Null | 评论标题 |  |
| type | INT | Not null default 2 | 1：为房源评论，2：看房团评论 |  |
| timeCreated | DATETIME | Not null | 创建时间 |  |