数据库设计

user

用户信息表，注册使用app的用户信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| phone | varchar(50) | 手机号 |
| name | varchar(100) | 昵称 |
| password | varchar(100) | 密码 |
| head\_img | varchar(200) | 头像 |
| sale\_brand | varchar(100) | 销售品牌 |
| company\_name | varchar(100) | 公司名称 |
| selfdesc | varchar(1024) | 简介 |
| area | int | 区域，区域编码 |
| remember\_token | varchar(100) | 登录凭证 |
| huanxin\_id | varchar(128) | 环信uuid |
| huanxin\_password | varchar(16) | 环信密码 |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |

realname\_authentication

实名认证，用户实名认证信息表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| user\_id | int | 用户id |
| idcard\_front\_pic | varchar(200) | 身份证正面照片cos地址 |
| idcard\_back\_pic | varchar(200) | 身份证反面照片cos地址 |
| card\_pic | varchar(200) | 名片图片cos地址 |
| idcard\_num | varchar(50) | 身份证号 |
| realname | varchar(50) | 用户真实姓名 |
| status | int | 状态  未认证：-1 认证成功：0 认证失败：1 认证中：2 |
| reason | varchar(200) | 认证（失败）原因 |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |

enterprise\_authentication

企业认证

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| user\_id | int | 用户id |
| enterprise\_name | varchar(200) | 企业名称 |
| enterprise\_type | int | 企业类型  4s：1  展厅：2 资源：3 港口：4 |
| legal\_person\_name | varchar(50) | 法人姓名 |
| area | int | 地区编码 |
| pic1 | varchar(200) | 图片照片cos地址 |
| pic2 | varchar(200) |  |
| pic3 | varchar(200) |  |
| pic4 | varchar(200) |  |
| pic5 | varchar(200) |  |
| status | int | 状态  未认证：-1 认证成功：0 认证失败：1 认证中：2 |
| reason | varchar(200) | 认证（失败）原因 |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |

brand\_info

车品牌表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| name | varchar(100) | 品牌名称 |
| logo | varchar(200) | 品牌图标cos地址 |
| pinyin | varchar(200) | 品牌拼音 |

model\_info

车型表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| brand\_id | int | 品牌id |
| series | varchar(100) | 车系名称 |
| series\_id | Int | 车系id |
| model | varchar(200) | 车型详细名称 |
| produce\_year | varchar(100) | 生成年份 |
| guide\_price | int | 指导价，单位：分 |
| manufactures | varchar(200) | 生产厂家 |
| rule | int | 车规  国产：1 中规：2 美规：3 加规：4 中东：5 欧版：6 墨版：7 |
| manufacture\_id |  | 生产厂商id  关联manufacture\_info的id |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |

appearance

外观信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int |  |
| model\_id |  | 车型id  关联model\_ifno表的id |
| color | varchar(100) | 外观 |

decoration

内饰信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int |  |
| model\_id |  | 车型id  关联model\_ifno表的id |
| color | varchar(100) | 外观 |

public\_info:

发布车源信息表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| user\_id | int | 用户id |
| type | int | 发布类型  0：自发布  1：爬虫 |
| enterprise\_name | varchar(100) | 公司名称  主要是爬虫数据 |
| model\_info\_id | int | 车型id  关联model\_info表id |
| custom\_model | varchar(200) | 用户自定义车型 |
| appearance | varchar(100) | 外观 |
| decoration | varchar(100) | 内饰 |
| stock | int | 是否现货  现货：0 期货：1 |
| quatity | int | 车源数量 |
| sale\_price | int | 销售价格，单位：分 |
| source | int | 车源区域  区域编码 |
| sale\_area | int | 可售区域  区域编码 |
| formalities | int | 手续情况  0：随车 1：3天内 2：7天内 3：15天内 4：30天内 |
| ticket\_type | int | 0：均可 1：增票 2：后票 |
| comment | varchar(500) | 备注 |
| pics | varchar(1000) | 图片  多张图片，json字符串 |
| status | int | 状态  上架：0 下架：1 |
| access\_count | int | 访问次数 |
| expire | timestamp | 过期时间 |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |
| deleted\_at | timestamp | 删除时间 |

advice

投诉建议

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| user\_id | int | 用户id |
| content | varchar(1000) | 投诉建议内容 |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timetsamp | 修改时间 |

user\_favour

用户收藏车源列表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | int | 自增id |
| user\_id | int | 用户id |
| publish\_id | int | 发布车源id  关联public\_info的id |
| created\_at | timestamp | 创建时间 |
| updated\_at | timestamp | 修改时间 |

生产厂商信息表

manufacture\_info

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id |  |  |
| name |  |  |
| brand\_id |  |  |
| Priority |  |  |