# 开发文档

## 数据库设计

用户表（account）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | Bigint | 唯一标示 |
| Passport\_id | Varchar(256) | 账号唯一标示 |
| Email | Varchar(256) |  |
| Mobile | Varchar(16) |  |
| Reg\_time | Timestamp | 注册时间 |
| Reg\_ip | Varchar(16) | 注册ip |
| Flag | Tinyint(2) | 1-正式用户 2-登陆账户未激活 3-封禁用户 |
| Uniqname | Varchar(128) | 昵称 |
| Avatar | Varchar(128) | 头像 |
| Gender | Tinyint(1) | 性别 0-男 1-女 |
| Province | Varchar(32) | 省份 |
| city | Varchar(32) | 城市 |
| Area | Varchar(32) | 区域 |
| Address | Varcahr(128) | 地址 |
| Status | Tinyint(4) | 有效:1,无效:0,删除:99 |

课程表(course)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| id | Int | 唯一标示 |
| Course\_name | Varchar(128) | 课程名称 |
| Describe | Varchar(256) | 课程描述 |
| Expense | Double | 费用 |

美容表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Hairdressing\_name | Varchar(128) | 美容类型 |
| Describe | Varchar(256) | 美容描述 |
| Expense | Double | 费用 |

美容服务时间表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Start\_time | Varchar(32) | 开始时间 |
| End\_time | Varchar(32) | 结束时间 |
| Service\_person | Int | 服务人员数 |

寄养房间类型表（room）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Room\_name | Varchar(128) | 房间名称 |
| Room\_num | Int | 房间个数 |
| cost | Double | 费用 |
| weixin\_discount | Double | 微信折扣 |
| discount\_30 | Double | 30天折扣 |
| discount\_90 | Double | 90天折扣 |
| discount\_180 | Double | 180天折扣 |

地址表(address)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Name | Varchar(32) | 地址名称 |
| Parent\_id | Int | 父亲节点 |
| Level | Char(1) | 0-国家 1-省 2-市 3-区 |

宠物种类(animals)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Type\_name | Varchar(32) | 宠物类型 |
| Expense\_coefficient | Double | 费用系数 |

宠物品种

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Id | Int | 唯一标示 |
| Animal\_name | Varchar(128) | 宠物名称 |
| Type\_id | Int | 宠物类型 |

订单

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| order\_id | int(11) | 唯一标示 |
| account\_id | int(11) | 下单人账号 |
| order\_type | tinyint(2) | 订单类型,1-寄样,2-训练,3-美容 |
| animals\_id | int(11) | 宠物id' |
| province\_id | int(11) |  |
| city\_id | int(11) |  |
| area\_id | int(11) |  |
| address | varchar(255) | 详细地址 |
| service\_type | tinyint(2) | 服务方式:0-上门服务,1-到店服务 |
| service\_begin | tinyint(2) | 服务开始时间 |
| service\_end | tinyint(4) | 服务结束时间 |
| start\_date | varchar(31) | 开始日期 yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| end\_date | varchar(31) | 结束日期 yyyy-MM-dd hh:mm:ss |
| room\_id | int(11) | 寄养房间类型 |
| course\_id | int(11) | 训练课程类型 |
| cost | decimal(11,4) | 订单价格 |
| hairdress\_id | int(11) | 美容服务项目 |
| payment\_status | tinyint(2) | 付款状态:0-未付款,1-已付款 |
| status | tinyint(4) | 订单状态：-3无效，99删除，0下单，1服务中，2，转发，10已完成，20已评价 |
| create\_time | datetime | 下单时间 |
| last\_modified | timestamp | 最近更新时间 |
| payment\_type | tinyint(4) | 付款方式：1在线付款,2:线下付款 |