超级仓库小程序数据库表结构

【说明1】本系统使用 MySql 数据库

【说明 2】消费者在不同的店铺消费,所有的订单明细都是独立分开的,比如:我在 A 店铺消费,消费成功后,想在 B 店铺消费但是他本身的个人中心的明细信息都是在 B 店铺消费信息,如果又进入到 A 店铺个人中心的明细信息只显示在 A 店铺的消费信息。

【说明3】用户都可以有两种身份,每个店铺客户都属于独立

1) 供货商: 可成为其它多个供货商的下线供货商

2) 消费者: 可在其它非属其上线供货商店铺消费

3) 供货商代理:

一、平台供货商

1、供货商用户表

字段名	字段类型	必填项	备注
nickname	字符串	$\sqrt{}$	店铺名
openid	字符串	$\sqrt{}$	微信 id
shopUri	字符串	√	店铺 ID
phone	字符串	√	联系电话
headimg	字符串	√	头像
intime	日期类型	V	入库时间
level	整型	×	店铺等级(V1)
score	整型	×	店铺积分(0)

qrcode	字符串	V	店铺二维码(路径)
rate	整型保留两位	×	店铺评分
IDcard	字符串	√	是否身份认证
footSafe	字符串	×	是否食品安全认证
capacity	整型	V	硬盘大小(M)

2、商家资料图片表

字段名	字段类型	必填项	备注
filename	字符串	$\sqrt{}$	文件名
url	字符串	√	图片路径
shopUri	字符串	V	店铺 ID
type	字符串	√	什么类型图片
intime	日期类型	V	入库时间

3、平台用户

字段名	字段类型	必填项	备注
nickname	字符串	$\sqrt{}$	用户昵称及微信昵称
openid	字符串	$\sqrt{}$	微信 id
Userid	字符串	V	用户 ID(可作为店铺 ID)
phone	字符串	V	联系电话
headimg	字符串	√	头像及微信头像

level	整型	×	用户等级(默认 V0)
score	整型	×	积分(默认 0)
rate	整型	×	退货率(默认 0)
intime	日期类型	$\sqrt{}$	入库时间
rebate	整型	$\sqrt{}$	折扣百分比默认 100
Status	字符串	$\sqrt{}$	身份0用户1商家2代理
shopUri	字符串	×	所属供货商 ID
AgentTime	日期类型	×	成为代理时间

4、客户(粉丝)

字段名	字段类型	必填项	备注
shopuri	字符串	V	店铺 ID
Userid	字符串	V	用户 ID
intime	日期类型	V	入库时间

5、供货商下级代理

字段名	字段类型	必填项	备注
shopUri	字符串	$\sqrt{}$	店铺 ID
Userid	字符串	V	用户 ID
commRate	整型	V	佣金比例设置
intime	日期类型	V	设置时间

二、商品分类

1、商品首页展示表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	商品编号
shopuri	字符串	$\sqrt{}$	店铺 ID
title	字符串	√	商品标题
content	字符串	√	商品描述
intime	日期类型	√	发布时间
price	整型	√	商品销售价格
State	字符串	√	商品状态
agentPrice	整型	V	代理价

2、商品详情表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	商品编号
shopuri	字符串	$\sqrt{}$	店铺 ID
title	字符串	V	商品标题
content	字符串	√	商品描述
intime	日期类型	√	发布时间
price	整型	√	商品销售价格
stock	整型	√	商品库存

agentPrice	整型	√	代理价
State	字符串	V	商品状态
heat	整型	×	商品热度(0)
share	整型	×	商品分享次数(0)
downtimes	整型	×	商品下载次数(0)

3、商品图片表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	商品 ID
url	字符串	V	图片路径
intime	日期类型	√	图片入库时间
type	字符串	V	类型(0图片 1视频)

4、商品评价表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	V	商品 ID
Userid	字符串	V	用户 ID
nickname	字符串	V	用户昵称
concent	字符串	V	评价内容
intime	日期类型	V	评价时间
state	字符串	V	评价状态(0,1 删除)

三、订单

1、订单表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	成交商品 ID
Userid	字符串	√	成交用户 ID
orderNo	字符串	√	订单编号
totalmoney	整型	√	成交总金额
amount	整型	√	成交商品数量
clinchtime	日期类型	√	成交时间
state	字符串	√	订单状态(状态说明)

2、订单流水日志

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	成交商品 ID
Userid	字符串	√	成交用户 ID
orderNo	字符串	√	订单编号
totalmoney	整型	√	成交总金额
amount	整型	√	成交数量
clinchtime	日期类型	√	成交时间
state	字符串	√	订单状态
proctime	日期类型	V	处理时间

订单状态标志 (state):

状态码	状态说明
0	待支付(购物车)
1	已支付待发货
2	已发货
3	已收货待评价
4	已退货
5	评价完成订单结束
6	售后/退款中
7	平台介入中

3、快递

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	商品 ID
delivery	字符串	√	所属快递
trackNumber	字符串	√	快递单号
shiptime	日期类型	√	发货时间
signing	字符串	V	是否已经签收

四、扩展功能

1、商品属性添加

字段名	字段类型	必填项	备注
name	字符串	V	属性名称
shopuri	字符串	V	店铺 ID
character	字符串	V	最多多少个字符
state	字符串	V	是否使用(0)
intime	日期类型	V	入库时间

2、商品属性数据表

字段名	字段类型	必填项	备注
saleuri	字符串	$\sqrt{}$	商品 ID
shopuri	字符串	√	店铺 ID
name	字符串	V	属性名称
value	字符串	V	属性值
intime	日期类型	V	入库时间

3、商品分类标签设置

字段名	字段类型	必填项	备注
Shopuri	字符串	V	店铺 ID
categoryId	字符串	√	分类 ID
parentId	字符串	√	父类 ID

categoryName	字符串	V	分类名称
Intime	日期类型	$\sqrt{}$	入库时间

五、消保金

1、商家消保金

字段名	字段类型	必填项	备注
shopuri	字符串	V	店铺 ID
bail	整型	V	消保金
paytime	日期类型	V	缴纳时间

六、地址

1、地址表

字段名	字段类型	必填项	备注
Userid	字符串	$\sqrt{}$	所属用户 ID
province	字符串	V	省
city	字符串	V	市
Area	字符串	V	区
address	字符串	V	具体地址
name	字符串	V	联系人
phone	字符串	V	手机号码
code	字符串	V	邮编
intime	日期类型	V	入库时间

七、意见建议

1、意见或建议反馈表

字段名	字段类型	必填项	备注
Userid	字符串	$\sqrt{}$	用户 ID
opinNumber	字符串	√	意见编号
CateName	字符串	√	意见类型
content	字符串	√	意见内容
intime	字符串	√	入库时间

八、日志表

1、客户分享或下载等日志表

字段名	字段类型	必填项	备注
Userid	字符串	$\sqrt{}$	分享的用户 ID
shopUri	字符串	$\sqrt{}$	店铺 ID
saleUri	字符串	V	被分享的商品 ID
type	字符串	√	0分享1下载
intime	日期类型	V	入库时间

2、款项日志表

字段名	字段类型	必填项	备注
serialNumber	字符串	$\sqrt{}$	流水号
type	字符串	√	交易种类
state	字符串	√	交易状态
paytime	日期类型	√	交易时间
paymoney	整型	√	交易金额(保留两位)
payment	字符串	√	支付方式(余额、微信.
			支付宝,银行卡)

九、收款方公众号

1、商家微信公众号

字段名	字段类型	必填项	备注
AppID	字符串	$\sqrt{}$	开发者 ID
shopuri	字符串	V	店铺 ID
AppSecret	字符串	√	开发者密钥
Appname	字符串	√	公众号名称