魔力APP\_数据库文档

## Oracle-md库

### 用户信息表(mb\_user)

**更新：添加signtoken字段**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 | 可否可空 | 备注 |
| ID | nvarchar2(36) | 编号 | 否 | 主键 |
| Phone | varchar2(16) | 手机号 | 否 | 唯一 |
| Password | varchar2(32) | 密码(MD5码) | 否 |  |
| UserName | varchar2(32) | 姓名 | 是 |  |
| CardID | varchar2(18) | 身份证号 | 是 |  |
| NickName | varchar2(16) | 昵称 | 是 |  |
| Gender | varchar2(2) | 性别 | 是 | 约束男或女 |
| AddrArea | Number | 县或区表编号 | 是 | 外键 |
| AddrStreet | varchar2(64) | 详细地址 | 是 |  |
| Email | varchar2(32) | 邮箱 | 是 | 唯一 |
| CreateDate | Date | 注册时间 | 是 | SYSDATE |
| UnLockDate | Date | 解锁时间 | 是 |  |
| Status | Number(2) | 当前用户状态 | 是 | 默认值为0  0：正常  1：锁定  2:未激活 |
| LastLoginTime | Date | 登录时间 | 是 |  |
| LoginCount | Number | 登录次数 | 是 |  |
| LastLoginIP | nvarcar2(16) | 登录ip | 是 |  |
| BindingBusiness | Nvarchar2(36) | 绑定商家ID |  |  |
| Account | Nvarchar2(24) | 用户账号 | 是 |  |
| Isloadpic | Number(1) | 是否上传头像 | 是 | 默认0  0：未上传  1：已上传 |
| Signtoken | varchar2(32) | 登录token | 是 | APP做持久化登录 的 登录验证token |
| PointLng | NUMBER(10,6) | 登录经度 | 是 | 用户经度 |
| PointLat | NUMBER(10,6) | 登录维度 | 是 | 用户维度 |

## MongoDB-md库

## MongoDB-app库

### APP客户端设备表appdevice

**说明：存储客户端APP注册信息，每个设备下载安装APP之后，都需要请求API来注册该设备APP，同一设备多次下载安装，会有多条记录**

{

appid: “mlaw1324a5tgaw1324a5”,

appsecret: ”asdasdasd2131sd”,

deviceos: “IOS”,

deviceosversion: 4.0,

devicetype: “iPhone”,

deviceid: “adawfsf23421fasfs”,

ip: 34234345433,

loc: {

type: “Point”,

coordinates: [104.065847, 30.657554]

}

appversion: 1.0,

createtime: “2014-10-22T07:22:19.788Z”

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| appid | string | 为客户端APP分配的唯一id号 20位 |
| appsecret | string | 为客户端APP分配的验证密码 |
| deviceos | string | 设备系统类型 IOS/Android |
| deviceosversion | 64位浮点数 | 设备系统版本号 64位浮点数 4.0/7.0/8.0等 |
| devicetype | string | 设备类型（iPhone/iPad/Android） |
| deviceid | string | 设备号 IOS、安卓分别对应设备码 |
| ip | Int64 | 设备IP 将IP转为int64存储 |
| loc | Json数组 | 地理坐标 [经度,维度] |
| appversion | 64位浮点数 | 客户端安装的APP版本号 |
| createtime | ISODate | APP客户端注册时间 |

### APP版本表versions

**说明：存储APP版本信息，包括客户端APP检查版本更新，新版本APP下载链接等信息**

{

deviceos: “IOS”,

devicetype: “iPhone”,

version: 1.0,

description: “asdsff2wfsafsd”,

forceupdate: 0,

downloadlink: http://xxx/xxx/xxx,

createtime: “2014-10-22T07:22:19.788Z”

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| deviceos | string | 设备系统类型 IOS/Android |
| devicetype | string | 设备类型（iPhone/iPad/Android） |
| version | 64位浮点数 | 版本号 |
| description | string | 功能介绍/版本说明 html |
| forceupdate | int | 是否强制更新 0否 1是 默认0 |
| downloadlink | string | 新版APP下载地址 |
| createtime | ISODate | 添加时间 |

### APP封面（启动页）表covers

**说明：存储APP启动页（封面图）信息**

{

deviceos: “IOS”,

devicetype: “iPhone”,

imagepath: xxx.jpg,

scode: md5(http://xxx/imagepath),

createtime: “2014-10-22T07:22:19.788Z”

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| deviceos | string | 设备系统类型 IOS/Android |
| devicetype | string | 设备类型（iPhone/iPad/Android） |
| imagepath | string | 启动页封面图地址 |
| scode | string | 封面图地址校验码 用于检查封面图更新 |
| createtime | ISODate | 添加时间 |

### 分享结果日志表sharelog

**说明：存储客户端APP分享结果信息**

{

userid: 用户ID,

username: 用户昵称,

platform: 分享平台 weibo/qzone/qqmsg/wxmsg/wxcircle,

sobject: 分享对象 goods/estore/fstore/app,

params: {

“goodsid”: 商品id,

“estoreid”: 实体店id,

“fstoreid”: 旗舰店id,

},

deviceos: “IOS”,

deviceosversion: 4.0,

devicetype: “iPhone”,

deviceid: “adawfsf23421fasfs”,

ip: 34234345433,

loc: {

type: “Point”,

coordinates: [104.065847, 30.657554]

}

appversion: 1.0,

logtime: “2014-10-22T07:22:19.788Z”

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| userid | string | 用户ID |
| username | string | 用户昵称 |
| platform | string | 分享平台 |
| sobject | string | 分享对象 |
| params | string | 参数 |
| deviceos | string | 设备系统类型 IOS/Android |
| deviceosversion | 64位浮点数 | 设备系统版本号 64位浮点数 4.0/7.0/8.0等 |
| devicetype | string | 设备类型（iPhone/iPad/Android） |
| deviceid | string | 设备号 IOS、安卓分别对应设备码 |
| ip | Int64 | 设备IP 将IP转为int64存储 |
| loc | Json数组 | 地理坐标 [经度,维度] |
| appversion | 64位浮点数 | 客户端安装的APP版本号 |
| logtime | ISODate | 日志记录时间 |

### 推送消息表pushmessage

{

“display\_type”: notification/message,

“type”: broadcast/customizedcast,

“alias”: [],

“userids”:[],

“ticker”: “通知消息提示”,

“title”: “通知消息标题”,

“text”: “通知消息内容”,

“builder\_id”: 0,

“description”: 消息描述,

“thirdparty\_id”: 自定义的消息标识id,

“custom”:{

“activity”: app/page/link,

“pagecode”: BN01,

“param”: {

goodsid: 商品id,

fstoreid: 旗舰店id,

estoreid: 实体店id,

bclassifyid: 商家分类id

},

“url”: http://xxx/xxx

},

“sendtime”: 发送时间

}

### 热门关键字表keywords

**说明：实体店，商品搜索的热门关键字信息**

{

type: “business”,

words: [

{

“kid”:”sdfsdf34ykwfs0a0easdsdf”,

“name”:”手机”

},

{

“kid”:” sdfsdf34ykwfs0a0easdsdf”,

“name”:”电饭锅”

},

….

]

}

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| Type | string | 关键字类型 business/good |
| Kid | string | 关键字id |
| name | string | 关键字名 |