**快营销**

数据库设计说明书

**所属项目： 快营销项目**

**文件类别：**

**版 本 号：**

**编 写 者：**

**审 核 者：**

**批 准 者：**

**目 录**

[1引言 3](#_Toc490501599)

[1.1编写目的 3](#_Toc490501600)

[1.2背景 3](#_Toc490501601)

[1.3参考资料 3](#_Toc490501602)

[1.4数据表 3](#_Toc490501603)

[1.4.1会员表：dt\_manager 3](#_Toc490501604)

[1.4.2 会员操作日志表：dt\_manager\_log 4](#_Toc490501605)

[1.4.5 会员角色：dt\_manager\_role 5](#_Toc490501606)

[1.4.6 公众号表：wx\_userweixin 5](#_Toc490501607)

[1.4.7图文分析表：dt\_TuWen\_Analysis 6](#_Toc490501608)

[1.4.8图文发送记录表：dt\_send 9](#_Toc490501609)

[1.4.9微信用户标签表：dt\_user\_label 9](#_Toc490501610)

[1.4.10图文素材列表：wx\_requestRuleContent 10](#_Toc490501611)

[1.4.11多图文素材明细：wx\_requestRule\_ArticleItems 11](#_Toc490501612)

[1.4.12微信粉丝用户表：dt\_users 11](#_Toc490501613)

[1.4.13公众号菜单表：wx\_Menu 13](#_Toc490501614)

[1.4.14粉丝对应公众号及OpenID：wx\_user\_openid 13](#_Toc490501615)

[1.4.15图文分享列表：dt\_object\_share 14](#_Toc490501616)

[1.4.16图文阅读列表明细：dt\_object\_read 14](#_Toc490501617)

[1.4.17公众号粉丝分析数据：dt\_follow 15](#_Toc490501618)

[1.4.18渠道推广列表：dt\_channel 16](#_Toc490501619)

[1.4.19积分兑换比例：dt\_user\_jinfen\_set 16](#_Toc490501620)

[1.4.20微信用户省份城市转换：dt\_Province\_Pinyin 16](#_Toc490501621)

[1.4.21行业分类表：dt\_industry 17](#_Toc490501622)

[1.4.22会员等级设置：dt\_user\_grade\_set 17](#_Toc490501623)

[1.4.23会员积分快币兑换设置：dt\_user\_jinfen\_set 17](#_Toc490501624)

[1.4.24积分获取记录：dt\_user\_point\_log 17](#_Toc490501625)

[1.4.25积分奖励规则设置表：dt\_user\_prize\_set 18](#_Toc490501626)

[1.4.26注册输入设置表： dt\_user\_reg\_set 18](#_Toc490501627)

[1.4.27第三方授权平台参数：wx\_parameter 19](#_Toc490501628)

## 1引言

### 1.1编写目的

### 1.2背景

开发系统名称：快营销

数据库名称：**mxweixin**

数据库系统： mssql2008 r2

### 1.3参考资料

* 微盟

## 1.4数据表

### 1.4.1会员表：dt\_manager

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  | 会员ID |
| role\_id | int | 4 | 0 |  |  | 否 |  | 角色ID |
| role\_type | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 角色类型 |
| user\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 用户名 |
| password | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 密码 |
| salt | nvarchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 密码混淆加密码 |
| real\_name | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 真实姓名 |
| telephone | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 电话 |
| email | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 邮箱 |
| is\_lock | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 是否启用，1为锁住（不启用），0为启用 |
| add\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 注册时间 |
| wxNum | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号数量 |
| agentId | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  |  |
| reg\_ip | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 注册IP |
| qq | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | QQ |
| province | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 省份 |
| city | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 城市 |
| county | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 详情地址 |
| remark | nvarchar | 1500 | 0 |  |  | 是 |  | 备注未使用 |
| sort\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 排序未使用 |
| agentLevel | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 用户等级未使用 |

### 1.4.2 会员操作日志表：dt\_manager\_log

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  |  |
| user\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | dt\_manager中的id |
| user\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 用户名 |
| action\_type | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 操作类型：如Login，Add，Edit，Delete |
| remark | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 |  | 操作说明 |
| user\_ip | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | IP地址 |
| add\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 | getdate | 操作日期 |

### 1.4.5 会员角色：dt\_manager\_role

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  | 自增长 |
| role\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 角色名称（超级管理组、普通用户、高级用户） |
| role\_type | tinyint | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 角色类型（管理员组1，会员组2） |
| is\_sys | tinyint | 1 | 0 |  |  | 是 | 0 | 超级用户1，系统用户0 |
| agentId | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 操作人会员ID |

### 1.4.6 公众号表：wx\_userweixin

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **外键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  |  | 否 |  |  |
| uId | int | 4 | 0 |  |  |  | 是 |  | 会员ID |
| wxName | varchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 公众号名称 |
| wxId | varchar | 100 | 0 |  |  |  | 是 |  | 公众号原始ID |
| weixinCode | varchar | 100 | 0 |  |  |  | 是 |  | 微信号 |
| headerpic | varchar | 1000 | 0 |  |  |  | 是 |  | 公众号头像 |
| apiurl | varchar | 1000 | 0 |  |  |  | 是 |  | 服务器地址(URL) |
| wxToken | varchar | 300 | 0 |  |  |  | 是 |  | 令牌(Token) |
| wxProvince | varchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 省份 |
| wxCity | varchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 城市 |
| AppId | varchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 开发者ID(AppID) |
| AppSecret | varchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 开发者密码(AppSecret) |
| Access\_Token | varchar | 300 | 0 |  |  |  | 是 |  | 获取第三方平台access\_token |
| createDate | datetime | 8 | 3 |  |  |  | 是 | getdate | 创建日期 |
| endDate | datetime | 8 | 3 |  |  |  | 是 |  | 结束使用日期 |
| isDelete | bit | 1 | 0 |  |  |  | 是 |  | 是否删除（True：已删除，False未删除） |
| deleteDate | datetime | 8 | 3 |  |  |  | 是 |  | 删除日期 |
| wxType | int | 4 | 0 |  |  |  | 是 |  | 微信类型(0:订阅号，1：订阅号，2：服务号) |
| verify\_type\_info | int | 4 | 0 |  |  |  | 是 |  | 认证（-1未认证，0已认证） |
| remark | text | 16 | 0 |  |  |  | 是 |  | 说明 |
| seq | int | 4 | 0 |  |  |  | 是 |  | 排序 |
| qrcode\_url | varchar | 1000 | 0 |  |  |  | 是 |  | 二维码链接 |
| wxCountry | nvarchar | 50 | 0 |  |  |  | 是 |  | 地区 |
| companyname | nvarchar | 50 | 0 |  |  |  | 是 |  | 公司名称 |
| passed | int | 4 | 0 |  |  |  | 是 |  | 1：高级版0：普通版 2：审核中 |
| address | nvarchar | 100 | 0 |  |  |  | 是 |  | 地址 |
| real\_name | nvarchar | 50 | 0 |  |  |  | 是 |  | 联系人 |
| telephone | nvarchar | 50 | 0 |  |  |  | 是 |  | 电话 |
| mobile | nvarchar | 50 | 0 |  |  |  | 是 |  | 手机 |
| func\_info | nvarchar | 200 | 0 |  |  |  | 是 |  | 公众号授权ID |

### 1.4.7图文分析表：dt\_TuWen\_Analysis

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| ref\_date | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 获取数据的日期需在begin\_date和end\_date之间，比如获取7天内的数据 |
| ref\_hour | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 数据的小时，包括从000到2300，分别代表的是[000,100)到[2300,2400)，即每日的第1小时和最后1小时 |
| stat\_date | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 统计的日期，在getarticletotal接口中，ref\_date指的是文章群发出日期， 而stat\_date是数据统计日期未使用 |
| msg\_id | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 这里的msgid实际上是由msgid（图文消息id，这也就是群发接口调用后返回的msg\_data\_id）和index（消息次序索引）组成， 例如12003\_3， 其中12003是msgid，即一次群发的消息的id； 3为index，假设该次群发的图文消息共5个文章（因为可能为多图文），3表示5个中的第3个 |
| title | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 图文消息的标题 |
| int\_page\_read\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 图文页（点击群发图文卡片进入的页面）的阅读人数 |
| int\_page\_read\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 图文页的阅读次数 |
| ori\_page\_read\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 原文页（点击图文页“阅读原文”进入的页面）的阅读人数，无原文页时此处数据为0 |
| ori\_page\_read\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 原文页的阅读次数 |
| share\_scene | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 分享的场景1代表好友转发 2代表朋友圈 3代表腾讯微博 255代表其他 |
| share\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 分享的人数 |
| share\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 分享的次数 |
| add\_to\_fav\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 收藏的人数 |
| add\_to\_fav\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 收藏的次数 |
| target\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 送达人数，一般约等于总粉丝数（需排除黑名单或其他异常情况下无法收到消息的粉丝） |
| user\_source | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 在获取图文阅读分时数据时才有该字段，代表用户从哪里进入来阅读该图文。0:会话;1.好友;2.朋友圈;3.腾讯微博;4.历史消息页;5.其他 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| TuWen\_Type | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 数据类型：获取图文群发每日数据类型ID为１，3为通过获取用户分时阅读接口，获取图文统计分时数据类型ID为4，获取图文分享转发数据类型ID为5，获取图文分享转发分时数据类型ID为6 |

### 1.4.8图文发送记录表：dt\_send

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| msg\_id | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 媒体素材ID |
| title | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 图文标题 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| TuWen\_Type | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | １代表单图文２代表多图文３代表文本 |
| ArticleID | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 对应文章ID |
| SendState | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 推送状态 |
| Content | nvarchar | 0 | 0 |  |  | 是 |  | 推送内容 |
| SendTime | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 推送日期 |
| returnjsondata | nvarchar | 1000 | 0 |  |  | 是 |  | 发布接口返回消息 |

### 1.4.9微信用户标签表：dt\_user\_label

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| labelid | int | 4 |  |  | 是 |  | 微信公众中标签id |
| wid | int | 4 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| uid | int | 4 |  |  | 是 |  | 会员ID（公众号所有者） |
| labelname | nvarchar | 50 |  |  | 是 |  | 标签名称 |
| counts | int | 4 |  |  | 是 |  | 该标签的人数 |

### 1.4.10图文素材列表：wx\_requestRuleContent

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| uId | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 会员ID |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| rContent | text | 16 | 0 |  |  | 是 |  | 图文内容 |
| rTitle | varchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 图文标题 |
| detailUrl | varchar | 1000 | 0 |  |  | 是 |  | 素材链接 |
| picUrl | varchar | 1000 | 0 |  |  | 是 |  | 大图链接 |
| remark | varchar | 2000 | 0 |  |  | 是 |  | 图文描述 |
| createDate | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 发送日期 |
| TypeID | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 消息类别（0：推广图文，1微信图文） |
| add\_to\_fav\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 收藏人数 |
| add\_to\_fav\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 被收藏数量 |
| Media\_Id | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 媒体素材ID |
| content\_source\_url | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 在图文消息页面点击“阅读原文”后的页面链接 |
| update\_time | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 推送成功时间 |
| thumb\_media\_id | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 图文消息缩略图的media\_id，可以在基础支持-上传多媒体文件接口中获得 |
| author | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 作者 |
| show\_cover\_pic | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否显示主图 |
| point | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 该文阅读获取积分（只针对推广图文） |

### 1.4.11多图文素材明细：wx\_requestRule\_ArticleItems

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| Id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| ArticleId | int | 4 | 0 |  |  | 否 | 0 | 关联图文上级ID |
| Title | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 图文标题 |
| Content | ntext | 16 | 0 |  |  | 是 |  | 内容 |
| ImageUrl | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 |  | 图片URL |
| Url | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 |  | URL |
| LinkType | int | 4 | 0 |  |  | 否 | 0 | 链接类型 |
| PubTime | datetime | 8 | 3 |  |  | 否 | getdate | 创建时间 |
| mediaid | varchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 上传到微信中时返回的标示 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  |  |

### 1.4.12微信粉丝用户表：dt\_users

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| group\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 | 0 | 渠道分组ID |
| user\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 未启用 |
| password | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 未启用 |
| salt | nvarchar | 20 | 0 |  |  | 是 |  | 未启用 |
| email | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 | '' | 邮箱 |
| nick\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 | '' | 昵称 |
| sex | nvarchar | 20 | 0 |  |  | 是 | '保密' | 性别(1：男，2：女，0：保密) |
| birthday | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 出生日期 |
| telphone | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 | '' | 电话 |
| mobile | nvarchar | 20 | 0 |  |  | 是 | '' | 手机 |
| qq | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 | '' | QQ号 |
| address | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 |  | 地址 |
| safe\_question | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 | '' | 安全问题 |
| safe\_answer | nvarchar | 255 | 0 |  |  | 是 | '' | 回答问题 |
| point | int | 4 | 0 |  |  | 是 | 0 | 积分数 |
| reg\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 | getdate | 注册(授权)时间 |
| reg\_ip | nvarchar | 30 | 0 |  |  | 是 |  | 注册IP（未使用） |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| wxOpenId | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号OPENID（一个用户对应一个公众号的值是唯一的） |
| wxName | nvarchar | 150 | 0 |  |  | 是 |  | 微信昵称 |
| country | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 国家 |
| province | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 省份 |
| city | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 城市 |
| grade | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 等级 |
| kuaimoney | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 快币数 |
| capacity | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 关注总数 |
| reading | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 阅读总数 |
| source | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 推广来源 |
| headimgurl | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 微信头像 |
| subscribe | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 用户是否订阅该公众号标识，值为fasle时，代表此用户没有关注该公众号，拉取不到其余信息 |
| language | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  |  |
| subscribe\_time | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 用户关注时间 |
| remark | nvarchar | 0 | 0 |  |  | 是 |  | 备注 |
| tagid\_list | nvarchar | 0 | 0 |  |  | 是 |  | 用户被打上的标签ID列表 |
| wxCard | decimal | 9 | 0 |  |  | 是 |  | 会员卡号 |
| refereeid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 上线ID，通过阅读推广图文发展的 |
| idcard | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 身份证 |

### 1.4.13公众号菜单表：wx\_Menu

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| name | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 菜单名称 |
| type | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 菜单动作类型（如:1：发送图文信息，2：跳转到图文信息面，3：触发关键词，4：跳转外链） |
| parentid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 父菜单ID |
| levels | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 菜单层级（1：表示1级菜单，2：表示2级菜单） |
| keyname | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 未使用 |
| keyvalue | nvarchar | 200 | 0 |  |  | 是 |  | 动作值 |
| createdate | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 创建日期 |
| orderid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 菜单排序 |
| state | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否启动 |
| remark | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 备注 |

### 1.4.14粉丝对应公众号及OpenID：wx\_user\_openid

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| uid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 微信粉丝ID |
| Openid | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 微信公众号OPENID |
| O\_Update | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 授权日期 |

### 1.4.15图文分享列表：dt\_object\_share

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| uid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 粉丝ID |
| obj\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 推广文章ID |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| share\_type | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 分享位置（1：分享到朋友圈，2：发送给好友） |
| hits | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 被分享的文章点击量 |
| share\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 分享日期 |

### 1.4.16图文阅读列表明细：dt\_object\_read

**粉丝ID，分享记录ID，公众号ID三者组成唯一值**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| share\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 分享记录ID |
| uid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 粉丝ID |
| R\_Articleid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 图文ID |
| or\_jinfen | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 阅读获取积分 |
| read\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 阅读日期 |
| remark | nvarchar | 1000 | 0 |  |  | 是 |  | 备注 |

### 1.4.17公众号粉丝分析数据：dt\_follow

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| ref\_date | smalldatetime | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 数据的日期 |
| follow\_source | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 用户的渠道，数值代表的含义如下：0代表其他合计 1代表公众号搜索 17代表名片分享 30代表扫描二维码 43代表图文页右上角菜单 51代表支付后关注（在支付完成页） 57代表图文页内公众号名称 75代表公众号文章广告 78代表朋友圈广告 |
| new\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 新增的用户数量 |
| cancel\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 取消关注的用户数量，new\_user减去cancel\_user即为净增用户数量 |
| cumulate\_user | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 总用户量 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |

### 1.4.18渠道推广列表：dt\_channel

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  |  |
| name | varchar | 50 | 0 |  |  | 是 | '' | 渠道名称 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |
| twodimension | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 渠道二维码 |
| twodimension\_count | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 扫描次数 |
| ditch\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 |  | 添加日期 |
| new\_fan | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 新增加粉丝 |

### 1.4.19积分兑换比例：dt\_user\_jinfen\_set

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| amout | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 100积分兑快币数 |
| state | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否有启用 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |

### 1.4.20微信用户省份城市转换：dt\_Province\_Pinyin

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| province | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 城市中文名称 |
| pinyin | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 城市拼音 |

### 1.4.21行业分类表：dt\_industry

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| classname | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 行业名称 |
| parentid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 父分类ID |

### 1.4.22会员等级设置：dt\_user\_grade\_set

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  |  |
| grade\_type | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 级别名称 |
| g\_jinfen | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 对应积分 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 微信公众号 |

### 1.4.23会员积分快币兑换设置：dt\_user\_jinfen\_set

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| amout | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 100积分兑换快币数 |
| state | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 开启还是关闭 |
| wid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |

### 1.4.24积分获取记录：dt\_user\_point\_log

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  |  |
| user\_id | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 粉丝用户ID |
| user\_name | nvarchar | 100 | 0 |  |  | 是 |  | 昵称 |
| value | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 积分数（正整数或负整数） |
| remark | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 说明、备注 |
| add\_time | datetime | 8 | 3 |  |  | 是 | getdate | 增加日期 |

### 1.4.25积分奖励规则设置表：dt\_user\_prize\_set

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| j\_type | nvarchar | 50 | 0 |  |  | 是 |  | 奖励名称 |
| j\_rule | nvarchar | 0 | 0 |  |  | 是 |  | 奖励规则 |
| j\_jinfen | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 奖励积分数 |
| weixinid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 公众号ID |

### 1.4.26注册输入设置表： dt\_user\_reg\_set

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 |  | 否 |  |  |
| isname | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否必填 （True为是，False为否） |
| isphone | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否必填 （True为是，False为否） |
| iswid | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否必填 （True为是，False为否） |
| isidcard | bit | 1 | 0 |  |  | 是 |  | 是否必填 （True为是，False为否） |
| weixinid | int | 4 | 0 |  |  | 是 |  | 微信公众号 |

### 1.4.27第三方授权平台参数：wx\_parameter

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **列名** | **数据类型** | **长度** | **小数位** | **标识** | **主键** | **允许空** | **默认值** | **说明** |
| id | int | 4 | 0 | 是 | 是 | 否 |  |  |
| component\_verify\_ticket | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 微信服务器会向其“授权事件接收URL”每隔10分钟定时推送 |
| authorizer\_access\_token | nvarchar | 500 | 0 |  |  | 是 |  | 第三方平台授权流程中接口的调用凭据，简称令牌 |