1. 小程序

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_proc | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| appId | varchar(50) | 主键 | 否 | 开发者ID |
| name | varchar(50) | 名字 | 否 |  |
| logonEmail | varchar(50) | 登录邮箱 | 否 |  |
| logonPassword | varchar(50) | 登录密码 | 是 |  |
| initId | varchar(50) | 原始ID | 是 |  |
| appSecret | varchar(50) | 开发者密码 | 是 |  |
| createTime | datetime | 创建时间 | 否 |  |
| isDelete | tinyint(1) | 是否删除 | 否 | 0.未删除  1.删除 |
| state | Int(11) | 状态 |  | 0.正常 1.冻结 |
| version | int(11) | 乐观锁 | 否 |  |

1. 小程序用户列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_proc\_users | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| appId | varchar(50) | 小程序appid | 否 |  |
| openid | varchar(50) | 用户的唯一id | 否 | 用户的标识，对当前公众号唯一 |
| unionid | varchar(200) | 关联状态下唯一id | 是 |  |
| nickname | varchar(50) | 用户的昵称 | 是 |  |
| sex | Int(11) | 性别 | 是 | 用户的性别，值为1时是男性，值为2时是女性，值为0时是未知 |
| country | varchar(50) | 用户所在国家 | 是 |  |
| city | varchar(50) | 用户所在城市 | 是 |  |
| province | varchar(50) | 用户所在省份 | 是 |  |
| headimgurl | varchar(500) | 用户头像 | 是 |  |
| createTime | datetime | 创建时间 | 否 |  |
| isDelete | tinyint(1) |  |  | 0.未删除  1.删除 |
| version | int(11) | 乐观锁 | 否 |  |

1. 公众号表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| appId | varchar(50) | 主键 | 否 | 开发者ID |
| name | varchar(50) | 名称 | 否 |  |
| wxNo | varchar(50) | 微信号 | 否 |  |
| type | varchar(100) | 类型 | 否 | 订阅号、服务号、 |
| description | varchar(255) | 描述 | 是 |  |
| auth | tinyint(1) | 认证情况 | 否 | true 已认证  false未认证（默认） |
| address | varchar(500) | 所在地址 | 是 |  |
| logonEmail | varchar(50) | 登录邮箱 | 否 |  |
| logonPassword | varchar(50) | 登录密码 | 是 |  |
| initId | varchar(50) | 原始ID | 是 |  |
| appSecret | varchar(50) | 开发者密码 | 是 |  |
| token | varchar(50) | 令牌(Token) | 是 |  |
| aesKey | varchar(50) | 消息加解密密钥(EncodingAESKey) |  |  |
| develop | tinyint(1) | 开发模式 | 是 | 0否 1是 |
| createTime | datetime | 创建时间 | 否 |  |
| isDelete | int(11) | 是否删除 | 否 | 0.未删除  1.删除 |
| version | int(11) | 乐观锁 | 否 |  |

1. 公众号用户列表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_users | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| appId | varchar(50) | 公众号appid | 否 |  |
| openid | varchar(100) | 用户的唯一id | 否 | 用户的标识，对当前公众号唯一 |
| unionid | varchar(200) | 关联状态下唯一id | 是 | 同一用户，对同一个微信开放平台下的不同应用，unionid是相同的 |
| subscribe | Int(11) |  | 是 | 用户是否订阅该公众号标识，值为0时，代表此用户没有关注该公众号，拉取不到其余信息。 |
| nickname | varchar(50) | 用户的昵称 | 是 |  |
| sex | Int(11) | 性别 | 是 | 用户的性别，值为1时是男性，值为2时是女性，值为0时是未知 |
| country | varchar(100) | 用户所在国家 | 是 |  |
| city | varchar(100) | 用户所在城市 | 是 |  |
| province | varchar(100) | 用户所在省份 | 是 |  |
| headimgurl | varchar(1000) | 用户头像 | 是 | 最后一个数值代表正方形头像大小（有0、46、64、96、132数值可选，0代表640\*640正方形头像），用户没有头像时该项为空。若用户更换头像，原有头像URL将失效。 |
| subscribeTime | bigint (64) | 用户关注时间 | 是 | 为时间戳。如果用户曾多次关注，则取最后关注时间 |
| remark | varchar(50) | 公众号运营者对粉丝的备注 | 是 |  |
| groupid | varchar(50) | 用户所在的分组ID | 是 |  |
| subscribeScene | varchar(50) | 用户关注的渠道来源 | 是 | 返回用户关注的渠道来源，ADD\_SCENE\_SEARCH 公众号搜索，ADD\_SCENE\_ACCOUNT\_MIGRATION 公众号迁移，ADD\_SCENE\_PROFILE\_CARD 名片分享，ADD\_SCENE\_QR\_CODE 扫描二维码，ADD\_SCENEPROFILE LINK 图文页内名称点击，ADD\_SCENE\_PROFILE\_ITEM 图文页右上角菜单，ADD\_SCENE\_PAID 支付后关注，ADD\_SCENE\_OTHERS 其他 |
| createTime | datetime | 创建时间 | 否 |  |
| isDelete | tinyint(1) | 是否删除 | 否 | 0.未删除  1.删除 |
| version | int(11) | 乐观锁 | 否 |  |

1. 公众号自定义菜单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_menu | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| appId | varchar(50) | 公众号appid | 否 |  |
| type | varchar(10) | 菜单的响应动作类型 | 否 | view表示网页类型，click表示点击类型，miniprogram表示小程序类型 |
| name | varchar(50) | 菜单标题 | 否 |  |
| key | varchar(50) | 菜单KEY值 | 是 | 菜单KEY值，用于消息接口推送，click等点击类型必须 |
| url | varchar(500) | 网页链接 | 是 | 用户点击菜单可打开链接。type为miniprogram时，不支持小程序的老版本客户端将打开本url。view、miniprogram类型必须 |
| mediaId | varchar(50) | 素材Id | 是 | 调用新增永久素材接口返回的合法media\_id. media\_id类型和view\_limited类型必须 |
| pagePath | varchar(500) | 小程序的页面路径 | 是 | miniprogram类型必须 |
| pId | bigint (64) | 上级菜单id | 是 |  |

1. 公众号关键字回复规则

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_keyword | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| appId | varchar(50) | 公众号appid | 否 |  |
| keyword | varchar(50) | 关键字 | 否 |  |
| half | Int(1) | 是否半匹配 | 否 | 0 是 ，1否 |
|  |  |  |  |  |

1. 公众号回复消息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_reply | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| appId | varchar(50) | 公众号appid | 否 |  |
| replyType | varchar(50) | 回复类型 | 否 | follow 关注回复  keyword 关键字  msg 收到消息回复 |
| msgType | varchar(50) | 消息类型 | 否 | text文本消息  image 图片消息  voice 语音消息  video 视频消息  music 音乐消息  news 图文消息 |
| content | text | 回复的消息内容 | 是 | 回复的消息内容  msgType=text |
| mediaId | varchar(100) | 素材Id | 是 | msgType=image、voice、video |
| title | varchar(100) | 标题 | 是 | msgType=voice、video、news |
| description | varchar(225) | 描述 | 是 | msgType=voice、video、news |
| musicUrl | varchar(1000) | 音乐链接 | 是 | msgType=music |
| hqMusicUrl | varchar(1000) | 高质量音乐链接 | 是 | msgType=music |
| thumbMediaId | varchar(50) | 缩略图的媒体id | 是 | msgType=music |
| picUrl | varchar(1000) | 图片链接 | 是 | msgType=news  支持JPG、PNG格式，较好的效果为大图360\*200，小图200\*200 |
| url | varchar(1000) | 点击图文消息跳转链接 | 是 | msgType=news |

1. 公众号关键字回复关联表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_keywork\_reply | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| id | bigint (64) | 编号 | 否 |  |
| keywordId | bigint (64) | 关键字id | 否 |  |
| replyId | bigint (64) | 回复id | 否 |  |

1. 公众号配置

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 表名：wx\_public\_config | | | | |
| 字段名 | 数据类型 | 中文名 | 是否为空 | 备注 |
| appId | varchar(50) | 公众号id | 否 |  |
| msgReplyId | bigint (64) | 收到消息回复id | 否 |  |
| followReplyId | bigint (64) | 关注回复消息 | 否 |  |