YoYo API Document

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本 | 撰写人 | 说明 |
| v1.0 | 王浩 |  |
| v1.0.1 | 王浩 | 增加应答代码说明 |
| v1.0.2 | 王浩 | 对上传联系人列表接口的应答和上传头像接口的请求进行修改 |
| v1.0.3 | 王浩 | 合并上传联系人接口和同步联系人接口 |
| v1.0.4 | 王浩 | 修改用户注册接口，增加通话记录的上传 |
| v1.0.5 | 王浩 | 修改同步联系人接口，将所有应答参数改为Array  增加合并联系人等接口的前置条件为需登录  新增未登录应答代码 |
| v1.0.6 | 王浩 | 对各个接口的数据结构调整，在原有基础上结构化和层次化，并新增了参数重复（已存在）的应答代码。 |
| v1.0.7 | 王浩 | 将user和contact的name改为jsonArray |
| v1.0.8 | 王浩 | 同步联系人时加上id参数，此参数有无可用以区别新增或更新 |
| v1.0.9 | 王浩 | 调整同步联系人接口，增加脏数据同步及返回合并数据 |
| V1.1.0 | 张杰军 | 服务器迁移至Node.js后，接口的调整 |
| V1.1.1 | 刘日辉 | 加入sn-API |
| V1.1.2 | 张杰军 | 修改注册接口应答数据  时间全部改回timestamp  统一接口命名风格  contact中加入cid-in-client |
| V1.1.2 | 张杰军 | 同步联系人的cid参数，修改说明 |
| V1.1.3 | 张杰军 | 修改同步联系人参数的“必选” |
| V1.1.4 | 张杰军 | 加入上传sn-token接口 |
| V1.2.0 | 张杰军 | * 注册接口：phone改为非必要参数 * 增加有趣信息轮询接口 |
| V1.2.1 | 张杰军 | 修改获取社交更新的接口，增加获取单个联系人社交更新接口 |
| V1.2.2 | 张杰军 | 社交更新相关的两个接口，其中的出现的sn改为sns（接口url、参数名） |

目录

[YoYo API Document 1](#_Toc353988782)

[一、 用户接口 4](#_Toc353988783)

[1. 用户注册 4](#_Toc353988784)

[1) 请求 4](#_Toc353988785)

[2) 应答 6](#_Toc353988786)

[2. 更新用户profile 7](#_Toc353988787)

[1) 请求 7](#_Toc353988788)

[2) 应答 8](#_Toc353988789)

[3. 同步联系人 9](#_Toc353988790)

[1) 请求 9](#_Toc353988791)

[2) 应答 10](#_Toc353988792)

[4. 上传通话记录 11](#_Toc353988793)

[1) 请求 11](#_Toc353988794)

[2) 应答 12](#_Toc353988795)

[5. 获取社交更新 12](#_Toc353988796)

[1) 请求 12](#_Toc353988797)

[2) 应答 13](#_Toc353988798)

[6. 上传社交ApiKey 14](#_Toc353988799)

[1) 请求 14](#_Toc353988800)

[2) 应答 14](#_Toc353988801)

[7. 获取有趣信息 15](#_Toc353988802)

[1) 请求 15](#_Toc353988803)

[2) 应答 15](#_Toc353988804)

[二、 应答代码 16](#_Toc353988805)

# 用户接口

## 用户注册

### 请求

**URL: /** **userRegister**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| user | true | json-object |  |  |
| callLogs | true | json-array |  |  |
| lastCallLogTime | true | timestamp |  |  |

user组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| name | False | string | ‘张三’ |  |
| birthday | False | timestamp |  |  |
| nicknames | False | string[] | [‘小张’, ‘小三’] |  |
| phones | true | Json-Array |  |  |
| emails | False | string[] | [‘abc@live.com’] |  |
| ims | False | Json-Array |  |  |
| sns | False | Json-Array |  |  |
| addresses | False | string[] | ‘广州 大学城 中山大学 至善园 307’ |  |
| tags | False | string[] | [‘程序员’] |  |
| contacts | true | Json-Array |  |  |

每个contact的组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| cidInClient | true | long |  | 在客户端数据库中的id |
| localPhotos | false | long[] |  | 客户端中存储的头像id |
| names | false | string | [‘李小四’] |  |
| birthday | False | timestamp |  |  |
| phones | false | string | [‘12345679801’] |  |
| emails | false | string | [‘abc@live.com’] |  |
| ims | false | Json-Array |  |  |
| sns | false | Json-Array |  |  |
| tags | false | string[] | [‘程序员’, ‘屌丝’] | 当前用户给这个联系人定义的标签 |
| addresses | False | string[] | ‘广州 大学城 中山大学 至善园 307’ |  |

每个call-log的组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| type | true | string | ‘IN’ | ‘OUT’ | ‘MISS’ |  |
| phoneNumber | true | string |  |  |
| duration | true | int | 215 |  |
| time | true | timestamp |  |  |

每个phone的组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| phoneNumber | true | string | ‘12345678901’ |  |
| isActive | true | bool | true |  |
| startUsingTime | true | timestamp |  |  |
| endUsingTime | false | timestamp |  |  |

每个im的组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| type | true | string | ‘QQ’ | ‘MSN’ | ‘skype’ | ‘GTalk’ | ‘ICQ’ |  |
| account | true | string | ‘150138385’ |  |
| isActive | true | bool | true |  |

每个sn的组织结构

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| type | true | string | ‘facebook’ | ‘twitter’ | ‘linkedin’ | ‘renren’ | ‘sina\_weibo’ | ‘tengxun\_weibo’ | ‘douban’ |  |
| accountName | false | string | ‘张三’ | 两者必须有其一 |
| accountId | false | string | ‘112313’ |
| apiKey | False | string | ‘2.00swKOcCCybyeCa4691e40davR53uC’ | 社交平台端授权后得到的access\_key  由客户端维护 |

**参数示例**

**红色为必要参数**

**{**

**“user”: jsonObject,**

**“callLogs”: jsonArray,**

**“lastCallLogTime”: timestamp**

**}**

**详细参数**

**{**

**“user”: {**

**“name”: “张三”,**

**“gender”: null | F | M ,**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [**

**{**

**“phoneNumber”: “15000000000”,**

**“isActive”: true**

**}**

**]，**

**“emails”: [**[**zhangsan@fake.com**](mailto:zhangsan@fake.com)**]**

**“ims”: [**

**{**

**“type”:** “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,

**“account”: “1111111”,**

**“isActive”: true**

**“apiKey”: “apiKey”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”:** “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” |

“tengxun” | “douban”,

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231”, /\* accountName、accountId两者必须有其一 \*/**

**“apiKey”: “xxxxxx”**

**}**

**],**

**“addresses”: [“广州大学城中山大学至善园”],**

**“tags”: [“程序员”],**

**“contacts”: [**

**{**

**“cidInClient”: 123，/\* 联系人在客户端数据库的id \*/**

**“localPhoto”: [15132],**

**“names”: [“李四”],**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [“12123”],**

**“emails”: [**[**lisi@fake.com**](mailto:lisi@fake.com)**],**

**“ims”: [**

**{**

**“type”:** “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,

**“account”: “1111111”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”:** “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” |

“weibo” | “tengxun” | “douban”,

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231” /\* accountName、accountId必有其一 \*/**

**}**

**],**

**“tags”: [“同学”],**

**“addresses”: [“广州大学城”]**

**}**

**]**

**},**

**“callLogs”:[**

**{**

**“type”: “IN” | “OUT” | “MISS”**

**“phoneNumber”: “123123131”**

**“duration”: 123 /\* 通话记录时长，未接为0 \*/**

**“time”: 1362067200000 /\* timestamp 通话记录的发生时间 \*/**

**}**

**],**

**“lastCallLogTime”: 1362067200000, /\* timestamp上传的最后一个通话记录的时间 \*/**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | result\_code为0时无此项 |
| user | Json | 用户在服务器中对应的user |  |

**{**

**“resultCode”: 0 | 1 | 2 … /\* 0表示成功，其他表示失败 \*/**

**“errorMessage”: “错误信息”, /\* resultCode为0时无此项 \*/**

**“user”: {**

**“uid”: “string”**

**“name”: “张三”,**

**“gender”: null | F | M ,**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [**

**{**

**“phoneNumber”: “15000000000”,**

**“isActive”: true**

**“startUsingTime”: timestamp**

**}**

**]，**

**“emails”: [**[**zhangsan@fake.com**](mailto:zhangsan@fake.com)**]**

**“ims”: [**

**{**

**“type”: “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,**

**“account”: “1111111”,**

**“isActive”: true**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”: “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” |**

**“tengxun” | “douban”,**

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231”, /\* accountName、accountId两者必须有其一 \*/**

**}**

**],**

**“addresses”: [“广州大学城中山大学至善园”],**

**“tags”: [“程序员”],**

**“contacts”: [**

**{**

**“cidInClient”: 123，/\* 联系人在客户端数据库的id \*/**

**“cid”: “string”**

**“names”: [“李四”],**

**“phones”: [“12123”],**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“emails”: [**[**lisi@fake.com**](mailto:lisi@fake.com)**],**

**“ims”: [**

**{**

**“type”: “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,**

**“account”: “1111111”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”: “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” | “tengxun” | “douban”,**

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231” /\* accountName、accountId必有其一 \*/**

**}**

**],**

**“tags”: [“同学”] ,**

**“mergedTo”: ‘cid’,** /\* 表示被合并到哪个联系人 \*/

**“mergetFrom”: [‘cid’],** /\* 表示从哪些联系人合并过来 \*/

**“pendingMerges”: [**

**{**

**“pendingMergeTo”: ‘cid’,**

**“pendingMergeFrom”: [‘cid’]**

**“isAccepted”: true | false,** /\* null undefined为用户还没决策 \*/

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

**}**

## 更新用户profile

### 请求

**URL: /** **userUpdate**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| name | False | string | ‘张三’ | 被上传的参数，将覆盖原信息 |
| birthday | False | timestamp |  |
| nicknames | False | string[] | [‘小张’, ‘小三’] |
| phones | False | Json-Array |  |
| emails | False | string[] | [‘abc@live.com’] |
| ims | False | Json-Array |  |
| sns | False | Json-Array |  |
| addresses | False | string[] | [‘广州 大学城 中山大学 至善园 307’] |
| tags | False | string[] | [‘程序员’] |

**红色为必要参数，其余为可选参数，可选参数将覆盖服务器上的数据**

**{**

**“uid”: “string”**

**“name”: “张三”,**

**“gender”: null | F | M ,**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [**

**{**

**“phoneNumber”: “15000000000”,**

**“isActive”: true**

**}**

**]，**

**“emails”: [**[**zhangsan@fake.com**](mailto:zhangsan@fake.com)**]**

**“ims”: [**

**{**

**“type”:** “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,

**“account”: “1111111”,**

**“isActive”: true**

**“apiKey”: “apiKey”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”:** “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” |

“tengxun” | “douban”,

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231”, /\* accountName、accountId两者必须有其一 \*/**

**“apiKey”: “xxxxxx”**

**}**

**],**

**“addresses”: [“广州大学城中山大学至善园”],**

**“tags”: [“程序员”]**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | result\_code为0时无此项 |
| user | json | 更新后的user |  |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”,**

**“user”: {**

**“uid”: “string”**

**“name”: “张三”,**

**“gender”: null | F | M ,**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [**

**{**

**“phoneNumber”: “15000000000”,**

**“isActive”: true**

**“startUsingTime”: timestamp**

**}**

**]，**

**“emails”: [**[**zhangsan@fake.com**](mailto:zhangsan@fake.com)**]**

**“ims”: [**

**{**

**“type”: “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,**

**“account”: “1111111”,**

**“isActive”: true**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”: “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” |**

**“tengxun” | “douban”,**

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231”, /\* accountName、accountId两者必须有其一 \*/**

**}**

**],**

**“addresses”: [“广州大学城中山大学至善园”],**

**“tags”: [“程序员”]**

**}**

**}**

## 同步联系人

### 请求

**URL: /** **contactSynchronize**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| contacts | true | Json-Array |  |  |
| onlyGetDirty | false | Boolean | true | false, 默认为false | true则仅从服务器拿回被修改的联系人数据 |

**参数概要**

**红色为必要参数**

**{**

**“uid”: “string”,**

**“contacts”: jsonArray,**

**“onlyGetDirty”: true | false**

**}**

**详细参数:**

**{**

**“uid”: “string”,**

**“contacts”: [**

**{**

**“cid”: cid,**

**“cidInClient”: 123，/\* 联系人在客户端数据库的id, 0表示新增 \*/**

**“localPhotos”: [15313],**

**“names”: [“李四”],**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“phones”: [“12123”],**

**“emails”: [**[**lisi@fake.com**](mailto:lisi@fake.com)**],**

**“ims”: [**

**{**

**“type”:** “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,

**“account”: “1111111”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”:** “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” |

“weibo” | “tengxun” | “douban”,

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231” /\* accountName、accountId必有其一 \*/**

**}**

**],**

**“tags”: [“同学”],**

**“addresses”: [“广州大学城”]**

**}**

**],**

**“onlyGetDirty”: true | false**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | result\_code为0时无此项 |
| contacts | Json-Array | 返回的联系人列表 |  |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”,**

**“contacts”: [**

**{**

**“cidInClient”: 123，/\* 联系人在客户端数据库的id \*/**

**“cid”: “string”,**

**“localPhotos”: 1511,**

**“names”: [“李四”],**

**“phones”: [“12123”],**

**“birthday”: 1362067200000, /\* timestamp \*/**

**“emails”: [**[**lisi@fake.com**](mailto:lisi@fake.com)**],**

**“ims”: [**

**{**

**“type”: “qq” | “msn” | “skype” | “gtalk” | “icq”,**

**“account”: “1111111”**

**}**

**],**

**“sns”: [**

**{**

**“type”: “facebook” | “twitter” | “linkedin” | “renren” | “weibo” |**

**“tengxun” | “douban”,**

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “1231231” /\* accountName、accountId必有其一 \*/**

**}**

**],**

**“tags”: [“同学”] ,**

**“mergedTo”: ‘cid’,** /\* 表示被合并到哪个联系人 \*/

**“mergetFrom”: [‘cid’],** /\* 表示从哪些联系人合并过来 \*/

**“pendingMerges”: [**

**{**

**“pendingMergeTo”: ‘cid’,**

**“pendingMergeFrom”: [‘cid’]**

**“isAccepted”: true | false,** /\* null undefined为用户还没决策 \*/

**}**

**]**

**}**

**]**

**}**

## 上传通话记录

### 请求

**URL: /** **callLogSynchronize**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| callLogs | true | Json-Array |  |  |
| lastCallLogTime | true | timestamp |  |  |

**参数概要**

**红色为必要参数**

**{**

**“uid”: string,**

**“callLogs”: jsonArray,**

**“lastCallLogTime”: timestamp**

**}**

**详细参数**

**{**

**“uid”: string**

**“callLogs”:[**

**{**

**“type”: “IN” | “OUT” | “MISS”**

**“phoneNumber”: “123123131”**

**“duration”: 123 /\* 通话记录时长，未接为0 \*/**

**“time”: 1362067200000 /\* timestamp 通话记录的发生时间 \*/**

**}**

**],**

**“lastCallLogTime”: 1362067200000, /\* timestamp上传的最后一个通话记录的时间 \*/**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | resultCode为0时无此项 |
| callLogStatistics | Json-Array |  | 待定，只要result-code为0，其他先不管 |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”**

**}**

## 获取社交更新

### 请求

**URL: /** **snsUpdate**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| count | false | int | 5 | 每种sn平台上每个联系人返回更新的数量，默认为10 |

**参数概要**

**红色为必要参数**

**{**

**“uid”: string,**

**“count”: int /\*返回的每个联系人的sns更新数量，默认为10 \*/**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | resultCode为0时无此项 |
| snsUpdates | Json-Array |  | 见下方示例 |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”**

**“snsUpdates”: [**

**{**

**“cid”: “string”,**

**“contactSnsUpdates”: [**

**{**

**type: 'weibo'**

**since-id: 131 # 最后一条更新微博的id**

**updates: ['jsonObject\_update1', 'jsonObject\_update2']**

**}**

**],**

**count: 40 # 所有平台共返回多少条**

**}**

**]**

**}**

**Update-sample:**

**{**

**"created\_at": "Fri Feb 22 13:43:15 +0800 2013",**

**"id": 3548500023275303,**

**"text": "转发微博",**

**"source": "<a href=\"http://weibo.com/\" rel=\"nofollow\">新浪微博</a>",**

**"geo": null,**

**"user": {**

**"id": 2397145114,**

**"screen\_name": "北上的风"**

**},**

**"retweeted\_status": {**

**"created\_at": "Fri Feb 22 12:26:22 +0800 2013",**

**"id": 3548480674925613,**

**"text": "2月22日，你2了吗？或许今天也是2童节……「转」",**

**"source": "<a href=\"http://weibo.com/\" rel=\"nofollow\">新浪微博</a>",**

**"thumbnail\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/thumbnail/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"bmiddle\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/bmiddle/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"original\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/large/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"geo": null,**

**"user": {**

**"id": 1789834424,**

**"screen\_name": "我Hold不住了"**

**},**

**"reposts\_count": 567,**

**"comments\_count": 112**

**},**

**"reposts\_count": 0,**

**"comments\_count": 0**

**}**

## 获取单个联系人社交更新

### 请求

**URL: /** **contactSnsUpdate**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| cid | true | string |  |  |
| sinceIdConfigs | true | Json-Array | since-id-configs = [  {type: weibo, since-id: 130}  ] | 各种平台最后更新的条目id |
| count | false | int | 5 | 每种sn平台上返回更新的数量，默认为10 |

**{**

**“uid”: string,**

**“cid”: string,**

**“sinceIdConfigs”: jsonArray, /\* sns最后更新的条目id \*/**

**“count”: int /\* 返回的sns更新数量，默认为10 \*/**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | resultCode为0时无此项 |
| contactSnsUpdates | Json-Array |  | 见contact-sn-update.ls |
| count | int | 所有平台共返回多少条 |  |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”**

**“contactSnsUpdates”: [**

**{**

**type: 'weibo'**

**since-id: 131 # 最后一条更新微博的id**

**updates: ['jsonObject\_update1', 'jsonObject\_update2']**

**}**

**],**

**count: 40 # 所有平台共返回多少条**

**},**

**Update-sample:**

**{**

**"created\_at": "Fri Feb 22 13:43:15 +0800 2013",**

**"id": 3548500023275303,**

**"text": "转发微博",**

**"source": "<a href=\"http://weibo.com/\" rel=\"nofollow\">新浪微博</a>",**

**"geo": null,**

**"user": {**

**"id": 2397145114,**

**"screen\_name": "北上的风"**

**},**

**"retweeted\_status": {**

**"created\_at": "Fri Feb 22 12:26:22 +0800 2013",**

**"id": 3548480674925613,**

**"text": "2月22日，你2了吗？或许今天也是2童节……「转」",**

**"source": "<a href=\"http://weibo.com/\" rel=\"nofollow\">新浪微博</a>",**

**"thumbnail\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/thumbnail/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"bmiddle\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/bmiddle/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"original\_pic": "http://ww3.sinaimg.cn/large/6aaeb4b8jw1e222guodyjj.jpg",**

**"geo": null,**

**"user": {**

**"id": 1789834424,**

**"screen\_name": "我Hold不住了"**

**},**

**"reposts\_count": 567,**

**"comments\_count": 112**

**},**

**"reposts\_count": 0,**

**"comments\_count": 0**

**}**

## 上传社交ApiKey

### 请求

**URL: /** **snApiKeyUpload**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |
| sn | true | Json |  |  |

**参数概要**

**红色为必要参数**

**{**

**“uid”: string,**

**“sn”: {**

**“type”:** ‘facebook’ | ‘twitter’ | ‘linkedin’ | ‘renren’ | ‘sina\_weibo’ | ‘tengxun\_weibo’ |

‘douban’,

**“accountName”: “张三”,**

**“accountId”: “string” /\* accountName、accountId两者必有其一 \*/**

**“apiKey”: “**2.00swKOcCCybyeCa4691e40davR53uC**” /\* 授权后获得的token \*/**

**}**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | resultCode为0时无此项 |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”**

**}**

## 获取有趣信息

### 请求

**URL: /** **interestingInfos**

**方式：POST**

**支持格式：JSON**

**req.headers.'content-type' = "application/json"**

参数列表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 必选 | 类型 | 示例 | 备注 |
| uid | true | string |  |  |

**参数概要**

**红色为必要参数**

**{**

**“uid”: string,**

**}**

### 应答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| resultCode | Int | 应答代码 | 0表示成功，大于0表示失败 |
| errorMessage | String | 错误信息 | resultCode为0时无此项 |
| interestingInfos | Json-Array |  |  |

InterestingInfo组织结构：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 类型 | 说明 | 备注 |
| iiid | long | InterestingInfo id |  |
| type | String | ii的类型说明 | “never-contact” | “most-call-out” | “most-call-in” | “most-contact” | “most-call-out-miss” | “most-call-in-miss” | “most-call-out-time” | “most-call-in-time” | “average-largest” | “largest-single-duration” |
| info | string | 有趣信息的文字介绍 |  |
| data | jsonObject | 相关数据 | 见下面的示例 |

**{**

**“resultCode”: 0,**

**“errorMessage”: “string”,**

**“interestingInfos”: [**

**{**

**“iiid”: “uid-ii-timestamp\_of\_add-seqno”**

**“type”: “most-calling-out-time”** /\* ii的类别，对应不同有趣信息\*/

**“info”: “string”** /\* “张三坑电话费啊，我竟然打了50个电话给他，说了1000分钟，至少花了我100块。这笔帐不能不算！<a href=#{data.related-contact.cid}>#{data.related-contact.name}</a>还我小钱钱来！”

**“data”: {**

**“related-contact”: {**

**“name”: '张三'**

**“cid”: “cid-of-zhangsan”**

**},**

**“timeFrame”: {**

**“startTime”: timestamp**

**“endTime”: timestamp**

**},**

**“callingOutTimes”: 0,** /\* 打出次数 \*/

**“callingOutAmountTime”: 0** /\* 打出总时长 \*/

**“callingInTimes”: 0** /\* 打进次数 \*/

**“callingInAmountTime”: 0** /\* 打进总时长 \*/

**},**

**“createdTime”: timestamp** /\* 创建时间\*/

**}**

**]**

**}**

# 应答代码

|  |  |
| --- | --- |
| 代码 | 说明 |
| 0 | 正常应答 |
| -1 | 未知异常 |
| 1 | 格式错误 |
| 2 | 缺少必要参数 |
| 3 | 参数错误 |
| 4 | 未登录系统 |
| 5 | 内容重复（如电话已存在于系统中） |
|  |  |