0. 系统参数

基地址: http://tjcsdc.com/V1/

数据库信息:

0.2 系统错误消息代码

系统消息代码是系统前后台用户通信错误信息的口令,可以方便统一消息意义

1. Users API

1.1 登陆API

用户登陆,即重新刷新token,依然用已经fackbook账户登录。 需要调用facebook api做认证. 这里用户需要

url: login
method: post

数据说明

发送数据

name: "xxx"

description: "xxxx"

facebook_token: "fdsfsa" //唯一标示一个facebook用户,传facebook id过来

返回数据

{"token":"1d859c9ea10b754d1686e89423291399:1406980314:1"}

1.2 用户个人数据API

获取和更新用户基本信息(头像、用户名、昵称以及个人简介)

这里应该是都需要传Authoriation的。

同时也获取单个用户的关注列表和被关注列表

url: user | user/<user_id>

method: get I post

数据说明-获取 GET

```
发送数据
   无,必须访问 user/<user_id>接口,否则报错
   headers:
       - Authorization : <token>
返回数据:
{
    "description": "I am a BOY",
    "fans": [
       {
            "header": "fdsafasf",
            "user_id": 2,
            "user_name": "yilianggggg"
       }
    "followings": [
       {
           "header": "fdsafasf",
            "user_id": 2,
            "user_name": "yilianggggg"
       }
    ],
    "name": "yiliangg",
    "user_id": 1,
    "header_icon":
"http:///Users/globit/git/JustGo_Project/go_api/userimages/user-
header/1/0/1.48x52.jpe?_ts=20140906050939000000"
}
```

数据说明-更新 POST

更新用户基本信息

```
发送数据
    headers:
        Authorization : <token>
    form:
        name: "fsafa"
        description: "fsafsa"
返回数据:
{
    "description": "I am a",
    "fans": [
        {
            "header": "fdsafasf",
            "user_id": 2,
            "user_name": "yilianggggg"
        }
    ],
    "followings": [
        {
            "header": "fdsafasf",
            "user_id": 2,
            "user_name": "yilianggggg"
        }
    ],
    "name": "yiliangg",
    "user_id": 1,
    "header_icon":
"file:///Users/globit/git/JustGo_Project/go_api/userimages/user-
header/1/0/1.48x52.jpe?_ts=20140906050939000000"
}
```

1.3 查询用户API

输入用户名, 进行模糊匹配查询 //未开发 待开发

1.4 关注API

关注某用户

```
url: /user/follow/<int:user_id> //被关注用户的ID
method:post
```

数据说明

```
发送数据
headers:
-Authorization: 'dfasfsa' //当前用户的authorisation
返回数据:
{
    "result": "success"
}
```

1.5 取消关注API

取消关注

```
url: /user/unfollow/<int:user_id> //被取消关注用户的ID
method:post
```

数据说明

```
发送数据
headers:
-Authorization: 'dfasfsa' //当前用户的authorisation
返回数据:
{
    "result": "success"
}
```

2. Goals API

2.1 同步目标API

(未完成)

2.2 获取目标所有Category

获取各个category的名字和描述,这个描述就是主键

```
url: goal_category
method: get
```

数据说明

2.3 通过CATEGORY NAME 获取Goals

获取goal list

```
url: goal/<category_name>
method: get
```

数据说明

2.4 添加和获取goal的record

添加关于某个goal 的 record

```
url: goal_record | goal_record/<record_id>
method: post | get
```

数据说明 GET

通过goal record id 获取特定record

使用goal_record/<record_id>作为url

```
发送数据
   headers:
        -Authorization : 'dfasfsa'
返回数据:
{
    "awesomes": [
        {
            "awesome_id": 1,
            "goal_record_id": 1,
            "user_id": 1
        }
    ],
    "comments": [
        {
            "comment_id": 1,
            "content": "This is a test",
            "create_time": 1409423223,
            "goal_record_id": 1,
            "user_id": 1
        }
    ],
    "content": "yiliang",
    "goal_id": 1,
    "goal_record_id": 1,
    "image": "fdsafa"
}
```

数据说明 POST

```
使用 goal_record 作为url ``` 发送数据 headers: -Authorization : 'dfasfsa' form: -content : 'fsdfas' -goal_id : 1
返回数据: { "result": "success" } ```
```

2.4 查看当前用户在某一个goal下所有的record

RT, awesomes和comments获取前5个

```
url: goal_join_record/<record_id>
method: get
```

数据说明

2.5 为Record添加comment 以及获取 comments

给 record添加comment 获取record所有的comments

```
url: goal_record_comment/<record_id>
method: get | post
```

数据说明 GET

数据说明 POST

2.6 点赞

点赞接口: 点赞和获取一个record所有的赞

```
url: goal_record_awesome/<record_id>
method: get | post
```

数据说明 GET

数据说明 POST

2.7 拉取用户所有join的goals情况

获取用户join的goal

```
url: goal_join
method: get
```

数据说明 GET

```
发送数据
   headers:
        -Authorization : 'dfasfsa'
返回数据:
Γ
    {
        "create_time": 1409985233,
        "end_date": "2014-08-20",
        "frequency": "1,2,3,4,5",
        "goal_id": 1,
        "goal_join_id": "fs332ab",
        "is_finished": false,
        "is_reminder": true,
        "reminder_time": "12:02:00",
        "start_date": "2014-08-08",
        "time_span": 7,
        "update_time": 1409985233,
        "user_id": 1
    }
]
```

2.6 拉取用户所有goal的 track记录

获取用户所有的track

```
url: goal_join_track
method: get
```

数据说明 GET

```
发送数据
    headers:
        -Authorization : 'dfasfsa'
返回数据:
Γ
    {
        "create_time": 1409985233,
        "goal_join_id": "fs332ab",
        "goal_track_id": 1,
        "track_date": "2014-08-09",
        "update_time": 1409985233,
        "user_id": 1
    },
        "create_time": 1409985233,
        "goal_join_id": "fs332ab",
        "goal_track_id": 2,
        "track_date": "2014-08-10",
        "update_time": 1409985233,
        "user_id": 1
    }
]
```

3. Notification API

3.1 拉取通知

通知分为几类: 1. 系统通知 2. follow的通知 3. encourage通知

封装成一个接口, 然后拉取和添加通知

```
url: notification
method: get
```

数据说明 GET

3.2 Encourage用户

就某好友参加的Goal发送鼓励信息

```
url:
method: get
```

数据说明 GET