## host =172.18.159.120 待定

通过http协议传输数据,服务器返回数据格式采用json格式,接收参数通过P0ST表单形式。

```
1)登录:
```

host/login.html

参数:

- 1, username
- 2, password

返回:

登录成功: {'code':200} 登录失败: {'code':120}

2)注册:

host/registe.html

参数:

- 1, username
- 2, password
- 3, email

返回:

注册成功: {'code':200} 注册失败: {'code':120}

3)登出:

host/logout.html

参数:

无

返回:

登出成功: {'code':200'}

## 需要先登录

4) 在某个位置下发布新的说说:

host/pushPost.html

参数:

- 1, lnt 2, lat 经度
- 纬度
- 3, loc\_descript 位置的描述(如中大图书馆,从百度地图API获

得)

- 3, post\_text 说说的文字内容
- 图片(可以为空) 4, image

放回:

发布成功:{'code':200}

发布失败(没有登录):{'code':999}

## 需要先登录

//现在还没用到

5) 评论某个位置附近的说说:

host/pushComment.html

参数:

1, lnt

```
2, lat 纬度
              3, comment_text 评论的文字内容
              4, postid
                           说说id
       返回:
              评论成功: {'code':200}
              评论失败(没有登录):{'code':999}
不需要先登录
6) 查看某个位置的最新周围的说说:
       host/getNearPosts.html
              1, lnt
              2, lat
                        纬度
              (lnt = -1, lat = -1) 则返回用户去过的地方的所有的位置的最新说
说
              3, max_count 一次返回的最多说说数目
              4, last_postid 最近一个接收到说说的最大id,第一次请求请置为0
       返回:
              {'code':200,
               'post_length': 说说的数目
               'result':[
                     {'postid':id
                       'post time': 时间
                       'image': 图片在本地的url,没有图片的其值为:
no_image
                       'user': 发布说说的用户名
                       'location':
                                        发布说说的位置
                             {
                                    'lnt': 经度
                                    'lat': 纬度
                                    'loc_descript': '位置信息'
                             }
                       'post_text':发布说说的文字内容
                       'comment_length':评论的个数
                       'comments':[{
                             'comment text':评论的文字内容,
                             'comment_time':评论的时间,
                             'comment_user':评论的用户
                     },...
               ]
```

7) 获取图片:

收到附近说说后得到url地址:如upload\_image/abcd.png通过host/图片url地址,请求图片

不需要先登录

8) 加载某个位置更多的周围的说说:

## host/loadMorePosts.html

参数:

- 1, lnt

- 1, cht2, lat纬度3, max\_count一个返回的最多说说数目4, smallist\_postid最近接收到的说说的最小id,初始化为无穷大

返回:

格式同上