脸脸网服务器与手机端的开发接口API

YXY

2012年6月2日

目录

1	根据经纬度获得附近的商家	3
2	根据经纬度获得附近的用户	4
3	新浪微博登录后的回调页	5
4	进入现场签到	6
5	获得用户基本信息	6
6	设置当前登录用户基本信息	7
7	添加我关注的人	8
8	粉丝列表	9
9	关注列表	10

目录 2

注意事项:

1. 所有的链接,如果要获得json格式的数据,最好带上".json"的后缀。 因为同一个链接以后可能返回多种格式的数据,比如xml/html/json等。

- 2. 获得附近的商家的链接有变更,从http://www.dface.cn/mshop/aroundme变更为http://www.dface.cn/aroundme/shops
- 3. 除了前两个API,后面的API调用时都需要登录。目前登录信息通过cookie中的"session_id"获得。
- 4. 当调用出错时,会在返回的json中包含"error"信息。

1 根据经纬度获得附近的商家

http://www.dface.cn/aroundme/shops					
参数	类型	必填	说明		
lat	浮点数	必须	经度		
lng	浮点数	必须	纬度		
accuracy	整数	必须	经纬度的精确度		

例子:

访问: /aroundme/shops.json?lat=30.2829754&lng=120.1337336&accuracy=50 返回值:

```
[

"name":"新紫轩花店",

"address":"文一路266号",

"lng":120.12763,

"id":40056,

"phone":"",

"lat":30.28691

}
```

TODO: 是否同时返回商家在线(男女)人数

2 根据经纬度获得附近的用户

	http://www.dface.cn/aroundme/users					
参数	类型	必填	说明			
lat	浮点数	必须	经度			
lng	浮点数	必须	纬度			
accuracy	整数	必须	经纬度的精确度			

例子:

访问: /aroundme/users.json?lat=30.2829754&lng=120.1337336&accuracy=100 返回值:

```
[
{"id":1,
"logo":"/phone2/images/namei2.gif",
"name":"name23",
"wb_uid":1884834632,
"gender":0,
"birthday":null}
]
```

3 新浪微博登录后的回调页

http://www.dface.cn/oauth2/sina_callback					
参数	类型	必填	说明		
code	字符串	必须	新浪返回的code		

例子:

访问: http://www.dface.cn/oauth2/sina_callback?code=... 该访问由新浪微博通过302转向发起。 返回值:

```
{
"id":1,
"password":"15c663b8ff620502",
"sina_uid":"1884834632",
"expires_in":75693,
"token":"2.00aaZYDCMcnDPCb4dc439e06i2m_GC",
"expires_at":1338431259
}
```

其中,id和password是该用户在脸脸网的id和密码,在首次新浪授权时创建。该id加上"@dface.cn"就是openfire的jid。(目前还没有和jid关联上。)

后面几个字段都是新浪提供的,其中sina_uid是该用户的新浪的uid, token是授权的access_token,其它几个是授权有效期信息。 4 进入现场签到 6

4 进入现场签到

	http://www.dface.cn/checkins					
参数	类型	必填	说明			
lat	浮点数	必须	经度			
lng	浮点数	必须	纬度			
accuracy	整数	必须	经纬度的精确度			
mshop_id	整数	必须	现场商家id			
user_id	整数	必须	签到用户id			

注意:该请求必须是POST请求。如果是GET请求,获得的是签到列表。

5 获得用户基本信息

http://www.dface.cn/user_info/get						
参数	类型	必填	说明			
id	整数	必须	用户id			

```
访问: /user_info/get?id=1
返回值:
{
"name":null,
"gender":null,
"logo":"/phone2/images/namei2.gif",
"birthday":null,
"id":1
}
```

6 设置当前登录用户基本信息

	http://www.dface.cn/user_info/set				
参数	类型	必填	说明		
name	字符串	选填	用户的名字		
gender	数字	选填	用户的性别,未设置0男1女2		
birthday	字符串	选填	用户的生日,格式如2012-06-01		

注意:该请求必须是POST请求。

用户初次登录时获取这些信息并提交到服务端。以后更新时可以只更新其中的某个字段。

7 添加我关注的人

http://www.dface.cn/follows				
参数	类型	必填	说明	
user_id	整数	必须	当前登录用户的id	
follow_id	整数	必须	关注用户的id	

注意:该请求必须是POST请求。

8 粉丝列表 9

8 粉丝列表

	http://www.dface.cn/follow_info/followers					
参数	类型	必填	说明			
id	整数	必须	用户的id			

9 关注列表 10

```
访问: /follow_info/followers?id=2
返回值:

[
{"id":1,
  "name":"name23",
  "wb_uid":1884834632,
  "gender":0,
  "birthday":null}
  ,{"count":1}
]
```

9 关注列表

	http://www.dface.cn/follow_info/friends					
参数	类型	必填	说明			
id	整数	必须	用户的id			

返回的内容格式同粉丝列表一样