

# 脸脸网服务器与手机端的开发接口API

YXY

2012 年 6 月 1 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

**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。

## 1 根据经纬度获得附近的商家

http://www.dface.cn/aroundme/shops	
参数	说明
lat	经度
lng	纬度
accuracy	精确度

例子:

访问: /aroundme/shops.json?lat=30.2829754&lng=120.1337336

返回值:

```
[
{"mshop":
{"name": "新紫轩花店",
"address": "文一路266号",
"linkman": "",
"dp_id": 5097101,
"fullname": "",
"lng": 120.12763,
"kb_id": "",
"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	说明
lat	经度
lng	纬度
accuracy	精确度

例子:

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

返回值:

```
[
{"id":2,
"logo":"/phone2/images/namei2.gif",
"sina_uid":1743108103}
]
```

### 3 新浪微博登录后的回调页

http://www.dface.cn/oauth2/sina_callback	
参数	说明
code	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

http://www.dface.cn/checkins	
参数	说明
lat	经度
lng	纬度
accuracy	精确度
mshop_id	现场商家id
user_id	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	说明
id	用户id

例子：

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	说明
name	用户的名字
gender	用户的性别
birthday	用户的生日

注意: 该请求必须是POST请求。

例子:

访问: `curl -b "_session_id=ead9ac4f6291c55bb467ad4138eca2ed"`  
`-F "name=newname" http://www.dface.cn/user_info/set`

返回值:

```
{  
  "name":newname,  
  "gender":null,  
  "logo":"/phone2/images/namei2.gif",  
  "birthday":null,  
  "id":1  
}
```

## 7 添加我关注的人

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

注意: 该请求必须是POST请求。

例子:



访问: `curl -b "_session_id=f03bef9371c119b6fcecbeefdaaac1b2"  
-d "user_id=2&follow_id=1" http://www.dface.cn/follows`

返回值:

```
{  
  "id":1,  
  "user_id":2,  
  "follow_id":1  
}
```

## 8 粉丝列表

http://www.dface.cn/follow_info/followers	
参数	说明
id	用户的id

例子:

访问： /follow\_info/followers?id=2

返回值：

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

# 9 关注列表

http://www.dface.cn/follow_info/friends	
参数	说明
id	用户的id

返回的内容格式同粉丝列表一样