# API接口文档

错误码说明

1.注册登录状态码

1000000 手机号已注册

1000001 手机号码不符合规则

1000002 短信发送失败

1000003 注册字段不符合规则

1000004 验证码超时

1000005 验证码错误

1000006 密码必须是由6-20位的数字或者字母组成

1000007 注册失败

1000008 登录失败，用户名或者密码错误

1000009 填写字段不符合规则

1000010  token已过期

1000011 退出登录失败

1000012 手机号未注册

1000013 重置密码失败

1. 扫码关注状态码
2. 阅聊状态码
3. 定位搜索状态码

4000000 设置用户坐标失败

4000001 获取附近用户坐标失败，查询不到相关的结果

1. 个人设置状态码

检查token

0 status:401 未授权

0 status:429 请求次数达到上限

5000000 个人信息设置失败

5000001 图片最大不可超过2M

5000002 请上传标准图片文件, 支持gif,jpg,png和jpeg

5000003 图片上传成功，保存失败

5000004 图片上传失败

6.用户反馈，投诉建议

6000000 用户反馈信息提交失败

1. 注册
2. 发送手机验证码

接口说明：客户端提交手机号码到服务器, 服务器则向该手机号码发送一条带4位数字的手机验证码，有效期为30分钟。30分钟内不断请求接口，都只会返回一个相同的手机验证码。请限制1分钟内只允许发送一次手机验证码。

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| mobile\_phone | 手机号码 | 用户注册的可用手机号码 | integer(11) | 是 | 无 |

请求实例：

GET /register/sendcode?mobile\_phone=18508236987 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

手机可用：

{

"code": 200,

"message":"手机验证码发送成功"

}

1. 账号注册

接口说明：客户端填写用户名吧、手机号码、密码、接口9返回的时间过期控制器、验证码到服务器，如果注册成功，则返回账号的基本信息。

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| mobile\_phone | 手机号码 | 用户注册的可用手机号码 | integer(11) | 是 | 无 |
| password | 密码 | 密码长度6-20位 | integer | 是 | 无 |
| verification\_code | 短信验证码 | 4位 | integer | 是 | 无 |

请求实例：

POST /register/actregister HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

注册成功：

{

"code": 200，

"message":"注册成功"，

"data":{"access\_token": "94633564bf58064cca3be21940cc2eb5beea85df"

}

}

返回参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 参数类型 | 长度 |
| access\_token | 访问授权 | string | 60 |

1. 登录登出

1.账号登录

接口说明：用户可以通过用户名和密码直接登录

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| mobile\_phone | 手机号码 | 用户注册的可用手机号码 | integer(11) | 是 | 无 |
| password | 密码 | 密码长度6-20位 | integer | 是 | 无 |

请求实例：

POST /login/logincheck HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

登录成功

{

"code": 200,

"message":"登录成功"，

"data":{"access\_token": "94633564bf58064cca3be21940cc2eb5beea85df"

}

}

返回参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 参数类型 | 长度 |
| access\_token | 访问授权 | string | 60 |

2.退出登录

接口说明：用户退出登录时，清除token和time\_out

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |

请求实例：

GET /logout/exit

?access-token=1f62377af75920ce2a6377dd6e83929bf825feb0 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

退出成功{

"code": 200,

"message":"退出登录成功"，

}

1. 密码修改

1.发送验证码

接口说明：重置密码时，发送验证码进行验证

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| mobile\_phone | 手机号码 | 用户注册的可用手机号码 | integer(11) | 是 | 无 |

请求实例：

GET /register/resendmsg?mobile\_phone=18508236987 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

手机可用：

{

"code": 200，

"message":"手机验证码发送成功"

}

2.重置密码

接口说明：用户忘记密码时，通过向手机发送短信验证码，重置密码

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| mobile\_phone | 手机号码 | 用户注册的可用手机号码 | integer(11) | 是 | 无 |
| password | 密码 | 密码长度6-20位 | integer | 是 | 无 |
| verification\_code | 短信验证码 | 4位 | integer | 是 | 无 |

请求实例：

POST /register/resetpwd HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

重置成功：

{

"code": 200，

"message":"重置密码成功"

}

1. 个人信息相关

1.个人信息获取

接口说明：用于获取个人信息

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |

请求实例：

GET /userinfo/getuserinfo

?access-token=iIvChOihED8fVBPWq41OvAGAvzPgSDoc HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

成功

{

"code": 200,

"message": "获取个人信息成功",

"data": {

"user\_name": "小白",

"gender": 2,

"signature": "开心",

"avatar\_url": {

"large": "/uploads/17711351007/7452749ee7326a1a.jpg",

"mid" : "/uploads/17711351007/thumb\_7452749ee7326a1a.jpg"

}

}

}

2.设置用户头像

接口说明：用于账户设置个人信息时，上传个人头像

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |
| imgpath | 用户头像 | 用户上传头像对应的字段 | string | 是 | 无 |

请求实例：

POST userinfo/uploadavatar

?access-token=1f62377af75920ce2a6377dd6e83929bf825feb0 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

成功

{

"code": 200,

"message": "图片上传成功，保存成功",

}

3.个人信息设置

接口说明：设置用户名，个性签名，性别

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |
| user\_name | 修改后的用户名 | 修改后的用户名 | string(15) | 否 | 无 |
| signature | 个性签名 | 用户的个性留言 | string(50) | 否 | 无 |
| gender | 性别 | 1:女 2:男  3:未设置 | smallinteger(1) |  |  |

请求实例：

POST userinfo/setpersonal

?access-token=iIvChOihED8fVBPWq41OvAGAvzPgSDoc HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

成功：

{

"code": 600,

"data":{

"user\_name":"小明",

"gender":1,

"signature":"开心"

}

}

1. LBS

1.添加或者修改用户定位坐标

接口说明：将客户端传来的已获取到的用户手机定位坐标写入后台数据库，如果后台已存在该用户的坐标，则用新的坐标覆盖就坐标，否则直接添加。

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |
| latitude | 纬度 | 用户坐标所在的纬度 | double | 是 | 无 |
| longitude | 经度 | 用户坐标所在的经度 | double | 是 | 无 |

请求实例：

POST /location/setposition

?access-token=c73925bfa0f08a641be5db9f5cf0d22ea691e0a7 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

成功

{

"code": 200,

"message": "设置用户坐标成功",

}

2.查询LBS定位

接口说明：查询距离用户一定范围内的也在使用该APP的用户

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| access-token | 用户授权Token | 用户授权Token | integer(11) | 是 | 无 |
| count | 页面显示的条数 | 每页显示内容的条数 | integer | 是 | 无 |
| page | 当前页 | 当前页的页数 | integer | 否 | 1 |

请求实例：

GET /location/getposition

?access-token=c73925bfa0f08a641be5db9f5cf0d22ea691e0a7&page=1&count=1 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

{

"code": 200,

"message": "获取附近用户坐标成功",

"data": {

"num": 2,

"0": {

"user\_id": "2",

"user\_name": "小白",

"gender": "2",

"distance": 0,

"avatar\_url": {

"large": "/images/18228170109/ae8c5711.jpg",

"mid": "/images/18228170109/thumb\_ae8c5711.jpg"

}

},

"1": {

"user\_id": "3",

"user\_name": null,

"gender": "2",

"distance": 2.4,

"avatar\_url": {

"large": "/images/18228170109/ae8c57.jpg",

"mid": "/images/18228170109/thumb\_ae8c57.jpg"

}

}

}

}

成功：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 含义 | 数据类型 | 长度 |
| user\_id | 用户ID 主键 | integer | - |
| user\_name | 用户姓名 | string | 15 |
| signature | 个性签名 | string | 50 |
| avatar\_url | 用户头像url | string | - |
| distance | 用户与对方的详细距离 | integer | - |
| gender | 用户性别 | smallinteger(1) |  |

1. 用户反馈
2. 投诉建议

接口说明：添加或者修改用户的投诉建议

请求参数：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 含义 | 规则说明 | 参数类型 | 是否必须 | 缺省值 |
| suggestion | 投诉建议 | 用户反馈 | string(100) | 是 | 无 |

请求实例：

POST suggest/useradvise

?access-token=c73925bfa0f08a641be5db9f5cf0d22ea691e0a7 HTTP/1.1

Host: [http://192.168.1.115/reading-partner-php/api/web](http://192.168.1.4/reading-partner-php/api/web)

返回结果：

成功：

{

"code": 200,

"message": "用户反馈信息提交成功",

}