

# 接口说明

## 请求通用

### 1.header

名称	说明	示例	是否必要	备注
Auth-Token	登录后的服务器端生成的token	16/32位字符串	否 (没有该值视为未登录)	
Cu-Language	语言代码	zh-cn	否 (默认为英文?)	
channel	渠道代码	google/baidu/normal等	否	用来标识安装包来源(打包时生成)
User-Agent	包、手机信息等	xq/1.0/ android/28/ (huawei mate40pro)	否	马甲包别名/版本号 手机平台/系统版本 (手机型号)
Client-Id	手机唯一标识		否	

### 2.翻页参数

名称	说明	数据格式
page	翻页页码 默认0	str
limit	翻页条目数量 默认20	int

## 返回值通用

http code 按照标准返回即可, 例如成功 200、201 , 失败 500, 找不到接口404等

### 1.header

名称	说明	示例	是否必要	备注
Auth-Token	登录、更换token时返回	16/32位字符串	客户端登录时必要	

### 2.通用返回格式

```
{
  "code": 1007, // 正确、错误代码
  "message": "success", // 提示信息
  "data": {} // 实际返回值 部分接口为[] 请参考实际每个接口返回值部分
}
```

### 3.带翻页的返回格式

```
{
  "code": 1007, //正确、错误代码
  "message": "success", //提示信息
  "data": {
    "page": "下一页页码 可以为string类型",
    .....
  }
}
```

### 3.错误代码

由于之前接口设计，很多错误码都是根据单个接口设计，因此返回码请参考每个接口的单独说明。

代码	说明	data	备注
1007	正常请求返回		
1000/1001	登录过时/token错误		客户端收到此代码强制注销
999	app过期需要升级	{"redirect_url" : "apk更新地址"}	
1006	无更多数据		翻页无数据、首次请求无数据
1017	用户被拉黑		通用中的message为拉黑原因
500	常规、未知错误	通用中的message为错误提示	

## 上传图片

用来上传图片资源

- 地址 {fileDoman}/file/single fileDoman为文件服务器地址，获取方式： 全局配置接口中由接口提供
- 请求方式： post
- 参数

名称	提交方式	数据格式	说明
uuid	query	str	用户的uuid
type	query	str	feedback(意见反馈) report(举报) user_avatar(头像) user_photo(普通照片) 可能不全，到时候发现了补充
watermark	get	int	0 1 是否打水印

- 请求示例

```
//post {fileDoman}/file/single?uuid=fdajkfsdaf&type=user_avatar&watermark=1
@Multipart
requestBody = image/jpeg
name = "file"
filename = "image"
file = 图片
```

- 返回值

```
{
  "code": 1007, //正确、错误代码
```

```
"message": "success", // 提示信息
"data": {
  "preview": "图片预览图地址",
  "resource": "图片实际资源地址"
}
```

## 上报地理位置信息

用来上报当前用户地理位置,加密方式采用gcj02

- 地址/v1/accounts/location
- 请求方式: post
- 参数

名称	提交方式	数据格式	说明
lat	body	str	纬度
lng	body	str	经度

- 请求示例

```
//get /v1/accounts/location
{
  "lat": "39.932847",
  "lng": "116.92319"
}
```

## 上报活跃信息

用来更新用户活跃状态, 每5秒调取一次。

- 地址/v1/accounts/{uuid}/active
- 请求方式: post
- 参数

名称	提交方式	数据格式	说明
uuid	path	str	

- 请求示例

```
//post /v1/accounts/{uuid}/active
```