

目录

- 一. 概述 3
- 二. 个人管理 3
 - 1. 登录接口 3
 - 2. 注册接口 3
 - 3. 更新个人信息接口 3
 - 4. 获取用户信息接口 3
- 三. 时间线刷新 4
 - 1. （主）时间线刷新接口 4
 - 2. （用户动态）时间线刷新接口 5
- 四. 动态管理 6
 - 1. 获取（单个）动态接口 6
 - 2. 创建动态接口 8
 - 3. 删除动态接口 9
- 五. 点赞管理 9
 - 1. 获取点赞数目接口 9
 - 2. 点赞接口 10
 - 3. 取消点赞接口 11
- 六. 评论管理 12
 - 1. 获取评论数目接口 12
 - 2. 获取评论内容接口 13
 - 3. 评论接口 14
 - 4. 删除评论接口 14
- 七. 关注管理 15
 - 1. 获取被关注者数目接口 15
 - 2. 获取被关注者接口 16
 - 3. 获取关注者数目接口 17
 - 4. 获取关注者接口 18
 - 5. 关注接口 18
 - 6. 取消关注接口 19
- 八. 推荐 20
 - 1. 获取排行信息接口 20

2.	图像推荐接口	21
3.	用户推荐接口	22
4.	标签推荐接口	23
九.	搜索	24
1.	用户搜索接口	24
2.	标签搜索接口	25

一. 概述

本地测试地址	http://127.0.0.1:5000
服务器 A 测试地址	http://114.116.248.233:12345
服务器 B 测试地址	

二. 个人管理

1. 登录接口
2. 注册接口
3. 更新个人信息接口
4. 获取用户信息接口

1) 接口简介

在进入登录用户或其他用户的个人主页时请求，获取该用户的基本信息。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/user/get_user_info
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012
tar_phonenum	String	no	18260071798

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "bio": "best dj on earth 让我看见你们的双手",
      "email": "fireball@gmail.com",
      "followed": true,
      "followers": 3,
      "following": 4,
      "gender": true,
      "name": "啊火",
      "password": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
      "phonenum": "18260071798",
      "photo": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/18260071798/1535887721976.jpg",
      "posts": 17,
      "username": "啊火"
    }
  ]
}
```

```

    }
  ],
  "status": 200
}

```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注: phonenum 为当前登录用户账号，tar_phonenum 为进入主页的用户账号，二者相等时进入登录用户主页。

3) 修改日志

无

三. 时间线刷新

1. (主) 时间线刷新接口

1) 接口简介

打开软件后社区主页自动刷新拉取关注者们的动态时间线，通过下拉刷新（refresh）重新获取时间线，通过上拉刷新（loadmore）获取某时间点后若干动态。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/timeline/fresh
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260069697
time	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-10-11 15:24:07

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```

{
  "message": [
    {
      "comments": 1,
      "images": [
        {
          "aes_score": "76.23",
          "iid": 10015,
          "label": "forest",
          "pid": 10007,
          "url": "https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/cover/spark.png"
        }
      ],
      "isliked": false,
      "likes": 0,
      "phonenum": "18260071012",
    }
  ]
}

```

```

        "pid": 10007,
        "ptime": "2019-08-17 16:24:07",
        "selfcomment": "标签体系，用户通过在照片下的文字中插入#标签，让自己的作品可以被检索到，从来获得更大的曝光",
        "user": {
            "name": "liangzhao",
            "phonenum": "18260071012",
            "photo": "https://lucaszha0-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/default.jpg",
            "username": "lucaszha0"
        }
    },
    "status": 200
}

```

- 返回错误 Json 示例

```

{
    "message": "length of value must be at least 11 for phonenum",
    "status": 400
}

```

- 备注

3) 修改日志

无

2. (用户动态) 时间线刷新接口

1) 接口简介

点开个人主页或任何一用户主页自动刷新拉取该用户的动态时间线，通过下拉刷新（refresh）重新获取时间线，通过上拉刷新（loadmore）获取某时间点后若干动态。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/timeline/get_posts
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260069697
tar_phonenum	String	no	18260069697
time	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-08 13:12:55

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```

{
    "message": [
        {

```

```

    "comments": 0,
    "images": [
      {
        "aes_score": "99.95",
        "iid": 10020,
        "label": "house",
        "pid": 10012,
        "url": "https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/cover/364350-636615622740946112-16x9.jpg",
        "weight": "49.95"
      }
    ],
    "isliked": false,
    "likes": 0,
    "phonenum": "18260071012",
    "pid": 10012,
    "ptime": "2019-09-01 23:24:07",
    "selfcomment": "",
    "user": {
      "name": "liangzhao",
      "phonenum": "18260071012",
      "photo": "https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/default.jpg",
      "username": "lucaszhao"
    }
  },
  "status": 200
}

```

- 返回错误 Json 示例

```

{
  "message": "length of value must be at least 11 for phonenum",
  "status": 400
}
或
{
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",
  "status": 404
}

```

- 备注：phonenum 为当前登录用户账号，tar_phonenum 为进入主页的用户账号，二者相等时进入登录用户主页。

3) 修改日志

无

四. 动态管理

1. 获取（单个）动态接口

1) 接口简介

点击发现、标签推荐或搜索结果中的照片墙，以及排行榜中图片进入图片所属的详细单个动态内容。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/post/get_one_post

- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012
pid	String	no	10070

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "comments": 1,
      "images": [
        {
          "aes_score": "65.04",
          "iid": 10151,
          "label": "风景 天空",
          "pid": 10070,
          "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069116/IMG_20190706_190122.jpg",
          "weight": "20.04"
        }
      ],
      "isliked": false,
      "likes": 1,
      "phonenum": "18260069116",
      "pid": 10070,
      "ptime": "2019-09-04 16:24:06",
      "selfcomment": "云",
      "user": {
        "name": "啊木木木木木",
        "phonenum": "18260069116",
        "photo": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069116/default.jpg",
        "username": "阿木"
      }
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "length of value must be at least 11 for phonenum",
  "status": 400
}
或
{
  "message": "Post 18260 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

```
}
```

- 备注：无

3) 修改日志

无

2. 创建动态接口

1) 接口简介

用户发送动态，通过选取若干图片并做简单处理后上传至对象存储，前端获取每张图片的 url 并依据 HiAI 获取每张图片的美学评分和分类，所有信息提交至后端处理。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/post/create_post
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
count	String	no	1
ptime	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-08 13:12:55
phonenum	String	no	18260071012
后续内容由 count 决定，这里列举 count 为 1 情况			
url_0	String	no	https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/post/1s_by_wlop-dc1sdan.jpg
label_0	String	no	人像
aes_score_0	String(Decimal)	no	95.1

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "post successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "length of value must be at least 11 for phonenum",
  "status": 400
}
```



```
}
```

- 备注：
 - 前端须确保 count 大于 0，后端暂未做此情况验证。
 - 允许相同内容动态重复发送。

3) 修改日志

无

3. 删除动态接口

1) 接口简介

用户在个人主页中可以对时间线上过去发送的动态进行删除处理。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/post/delete_post
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
pid	String	no	999999

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "deleted successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

五. 点赞管理

1. 获取点赞数目接口

1) 接口简介

获取点赞数目。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/ like/get_likes`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
pid	String	no	10005

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": 0,
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注: 可做动态中点击点赞数显示具体点赞用户。

3) 修改日志

被整合至时间线接口内部, 此接口不调用。

2. 点赞接口

1) 接口简介

用户可以点击动态或排行榜中图片下点赞按钮为动态点赞。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/ like/like_post`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
ltime	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-08 14:46:05
pid	String	no	18260071012

phonenum	String	no	10015
----------	--------	----	-------

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "liked successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
或
{
  "message": "repeat liking is forbidden",
  "status": 400
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

3. 取消点赞接口

1) 接口简介

用户可以点击动态或排行榜中图片下点赞按钮为动态取消点赞。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/like/unlike_post
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
pid	String	no	10015
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "unliked successfully!",
  "status": 200
}
```

```
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
或
{
  "message": "repeat unliking is forbidden",
  "status": 400
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

六. 评论管理

1. 获取评论数目接口

1) 接口简介

获取评论数目。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/comment/get_comments
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
pid	String	no	10005

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": 0,
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

被整合至时间线接口内部，此接口不调用。

2. 获取评论内容接口

1) 接口简介

获取某一动态评论具体内容。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/comment/get_all_comments
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
pid	String	no	10000

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "cid": 10000,
      "content": "great!",
      "ctime": "2019-08-02 13:20:23",
      "phonenumber": "18260061001",
      "pid": 10000
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

3. 评论接口

1) 接口简介

用户可以为用户动态评论。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/comment/comment_post`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
content	String	no	i love it! 😄
ltime	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-08 14:46:05
pid	String	no	18260071012
phonenum	String	no	10015

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "commented successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

4. 删除评论接口

1) 接口简介

用户可以删除自己在某动态下的评论。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/comment/uncomment_post`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
cid	String	no	10009
pid	String	no	10015

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "uncommented successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "Post 999999 doesn't exist",
  "status": 404
}
或
{
  "message": "repeat uncommenting is forbidden",
  "status": 400
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

七. 关注管理

1. 获取被关注者数目接口

1) 接口简介

获取被关注者/粉丝数目。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/follow/get_followers
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": 0,
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

被整合至获取个人信息接口内部，此接口不调用。

2. 获取被关注者接口

1) 接口简介

获取被关注者/粉丝具体信息。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/follow/get_all_followers
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "bio": null,
      "email": null,
      "gender": true,
      "name": null,
      "password": "123456789",
      "phonenum": "18260071011",
      "photo": "https://lucaszha0-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/default.jpg",
      "username": ""
    }
  ]
}
```



```
],  
  "status": 200  
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{  
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",  
  "status": 404  
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

3. 获取关注者数目接口

1) 接口简介

获取关注者数目。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/follow/get_followees
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{  
  "message": 0,  
  "status": 200  
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{  
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",  
  "status": 404  
}
```

- 备注

3) 修改日志

被整合至获取个人信息接口内部，此接口不调用。

4. 获取关注者接口

1) 接口简介

获取被关注者/粉丝具体信息。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/follow/get_all_followees`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "bio": null,
      "email": null,
      "gender": true,
      "name": null,
      "password": "123456789",
      "phonenum": "18260071011",
      "photo": "https://lucaszha0-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/default.jpg",
      "username": ""
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",
  "status": 404
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

5. 关注接口

1) 接口简介

用户可以关注用户。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/follow/follow_user`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
fctime	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-08 14:46:05
phonenum	String	no	18260071012
followee	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "followed successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",
  "status": 404
}
或
{
  "message": "repeat following is forbidden",
  "status": 400
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

6. 取消关注接口

1) 接口简介

用户可以取消关注用户。

2) 接口详情

- 请求地址: `http://114.116.248.233:12345/follow/unfollow_user`
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012
followee	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": "unfollowed successfully!",
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例

```
{
  "message": "User 18260071013 doesn't exist",
  "status": 404
}
或
{
  "message": "repeat unfollowing is forbidden",
  "status": 400
}
```

- 备注

3) 修改日志

无

八. 推荐

1. 获取排行信息接口

1) 接口简介

排行榜页用户可以看见排行榜，也可通过刷新更新排行榜。

2) 接口详情

- 请求地址: http://114.116.248.233:12345/rank/get_rank
- 请求类型: Post
- 请求 Header 参数:

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数:

Key	Type	Nullable	Example
time	String('%Y-%m-%d %H:%M:%S')	no	2019-09-02 11:46:52
phonenum	String	no	18260071012

period	String{1,7}	no	1
--------	-------------	----	---

Body 类型为 form-data

设置 period 值获取周榜和日榜。

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "aes_score": "99.95",
      "iid": 10020,
      "isliked": false,
      "label": "house",
      "likes": 0,
      "pid": 10012,
      "url": "https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/cover/364350-636615622740946112-16x9.jpg",
      "user": {
        "name": "liangzhao",
        "phonenum": "18260071012",
        "photo": "https://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/default.jpg",
        "username": "lucaszhao"
      },
      "weight": "49.95"
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

3) 修改日志

无

2. 图像推荐接口

1) 接口简介

发现栏中通过照片墙显示系统随机推荐的综合评分较高的图像，每次刷新结果不同。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/recommend/recommend_images
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "aes_score": "81.00",
      "iid": 10337,
      "label": "其它",
      "pid": 10139,
      "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260071798/20181222042135724.png",
      "weight": "31.00"
    },
    .....
    {
      "aes_score": "74.00",
      "iid": 10320,
      "label": "其它",
      "pid": 10136,
      "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260071798/MagazinePic-01-2.3.001-bigpicture_01_7.jpg",
      "weight": "24.00"
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

3) 修改日志
无

3. 用户推荐接口

1) 接口简介

在发现栏点击上方搜索条后在“推荐账号”部分显示的用户推荐结果。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/recommend/recommend_users
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
```

```

"message": [
  {
    "bio": "拯救过宇宙",
    "count": 4,
    "email": "",
    "gender": false,
    "name": "啊木木木木木",
    "password": "25d55ad283aa400af464c76d713c07ad",
    "phonenum": "18260069116",
    "photo": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069116/default.jpg",
    "username": "阿木"
  },
  .....
  {
    "bio": "",
    "count": 2,
    "email": "",
    "gender": true,
    "name": "陶瑞",
    "password": "f75f75823b54edfd426804021560d1fe",
    "phonenum": "13770926796",
    "photo": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/13770926796/null-389cc3cefd2ab6c2.jpg",
    "username": "啊金"
  }
],
"status": 200
}

```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

3) 修改日志

无

4. 标签推荐接口

1) 接口简介

在发现栏点击上方搜索条后在“推荐标签”部分显示的标签图片推荐结果。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/recommend/recommend_labels
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```

{
  "message": [
    {
      "aes_score": "68.93",
      "iid": 10222,
      "label": "风景 雪",
      "pid": 10104,
      "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260071012/1568189358416.jpeg",
      "weight": "18.93"
    },
    .....
    {
      "aes_score": "50.49",
      "iid": 10147,
      "label": "艺术 undefined",
      "pid": 10069,
      "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069116/1568190073636.jpeg",
      "weight": "4.49"
    }
  ],
  "status": 200
}

```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

3) 修改日志

无

九. 搜索

1. 用户搜索接口

1) 接口简介

在发现栏点击上方搜索条根据 username 和 name 信息进行用户搜索。

2) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/discover/search_user
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012
keyword	String	no	keyword

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例


```
{
  "message": [
    {
      "bio": "点燃过地球",
      "email": "hubukizhao@gmail.com",
      "gender": true,
      "name": "阿火火火火",
      "password": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
      "phonenum": "18260069697",
      "photo": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069697/d63f70a650b260fb9f849fe630848fa9b59f66bfa431d8669ac512f6e80ce63a.jpg",
      "username": "云"
    }
  ],
  "status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

3) 修改日志

无

2. 标签搜索接口

4) 接口简介

在发现栏点击上方搜索条根据标签进行图像搜索。

5) 接口详情

- 请求地址：http://114.116.248.233:12345/discover/search_label
- 请求类型：Post
- 请求 Header 参数：

Key	Value	Description
Content-Type	application/json	

- 请求 Body 参数：

Key	Type	Nullable	Example
phonenum	String	no	18260071012
keyword	String	no	keyword

Body 类型为 form-data

- 返回正确 Json 示例

```
{
  "message": [
    {
      "aes_score": "79.00",
      "iid": 10162,
      "label": "风景 云",
      "pid": 10076,
      "url": "http://lucaszhao-1258906334.cos.ap-guangzhou.myqcloud.com/stack/18260069116/1568190382395.jpeg",
    }
  ]
}
```

```
        "weight": "42.00"
    },
    .....
    {
        "aes_score": "45.31",
        "iid": 10118,
        "label": "风景 云",
        "pid": 10059,
        "url": "http://lucaszha0-1258906334.cos.ap-
guangzhou.myqcloud.com/stack/18260071012/IMG_20190808_190655.jpg",
        "weight": "-4.69"
    }
],
"status": 200
}
```

- 返回错误 Json 示例：无
- 备注

6) 修改日志

无