人脸口罩识别开发文档

1、人脸口罩识别
2、错误码参照

1、人脸口罩识别 [顶部]

接口地址： http://apis.juhe.cn/maskDetect/query

返回格式： json

请求方式： post

请求示例： http://apis.juhe.cn/maskDetect/query

接口备注：基于业界领先的深度学习技术，利用人脸识别技术针对当下疫情防控，检测人群中是否有未戴口罩着，大大减少人工防疫成本，且准确度高于业界领先水平

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
image	string	是	图片，base64编码，编码后大小不超过4M，最短边至少48px，最长边最大4096px,支持jpg/png/bmp格式。注意：图片需要base64编码、去掉编码头后再进行urlencode。
imageUrl	string	否	图片远程链接，与image必须存在一个
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码

名称	类型	说明
reason	string	返回说明
result	string	返回结果集
data	array	检测结果
confidence	number	置信度，推荐0.5作为阈值
location	obj	人脸区域

JSON返回示例：

```
{
 "reason": "success",
 "result": {
  "request_id": "d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e",
  "data": [
    {
      "confidence": 0,
      "location": {
        "x": 126.24689483642578,
        "y": 98.45816802978516,
        "width": 304.7120361328125,
        "heigth": 398.1221008300781
      }
    }
  ]
 },
 "error_code": 0
}
```

2、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)： [顶部]

错误码	说明
254501	图片内容为空/超出限制/格式不正确
254503	网络异常，请重试
254504	查询失败，具体可参考reason

系统级错误码参照：

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10001	错误的请求KEY	101

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10002	该KEY无请求权限	102
10003	KEY过期	103
10004	错误的OPENID	104
10005	应用未审核超时，请提交认证	105
10007	未知的请求源	107
10008	被禁止的IP	108
10009	被禁止的KEY	109
10011	当前IP请求超过限制	111
10012	请求超过次数限制	112
10013	测试KEY超过请求限制	113
10014	系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失)	114
10020	接口维护	120
10021	接口停用	121

错误码格式说明（示例：200201）：

2	002	01
服务级错误（1为系统级错误）	服务模块代码(即数据ID)	具体错误代码

版本日期：2025-07-31 10:57