

OCR 身份证正面识别及实名认证

简要描述:

- OCR 身份证正面识别及实名认证

请求方式:

- POST

请求参数:

参数名	必选	类型	说明
image	是	string	身份证正面图片 (base64 格式)

正确返回示例

```
{
  "code": "0",
  "message": "成功",
  "data": {
    "name": "张三",
    "idcard": "230*****314",
    "result": "1",
    "description": "一致"
  }
}
```

错误返回示例

```
{
  "code": "20604",
  "message": "非法的图片",
  "result": {}
}
```

返回参数说明

字段	类型	注释
code	string	返回码
message	string	返回码描述
data	json	识别结果
name	string	姓名

字段	类型	注释
idcard	string	身份证号码
result	string	结果编码
description	string	状态码描述
result 注释		
1	OCR 识别服务处理成功	
2	OCR 识别服务处理成功，暂无信息（未检测到人脸、姓名识别过短或太长、身份证识别过短或太长、未检测到身份证或姓名、无效的图片格式）	

- 备注：

- 1、图片格式：人脸图片支持常规主流编码格式，包括：.jpg、.jpeg。
- 2、图片大小：为提高人脸效率，降低网络传输因素影响，建议接口调用过程前，进行图片压缩，人脸图像最长边像素为 800pi 最佳。

注意事项

由于人脸比对过程中，涉及到图片预处理，人脸识别，特征提取，算法比对等，所以对于用户所上传身份证正面照片有所规范，如下：

- (1) 采集相片为 JPG 等常用 Windows 平台相片格式；
- (2) 照片像素不宜太低，人脸像素不得小于 128*128；
- (3) 身份证翻拍照，请勿反光、污损、模糊或梯度变形；
- (4) 照片请勿强曝光，逆光，背光等；
- (5) 照片请勿出现人脸遮挡（饰物、头发等），勿戴口罩、墨镜；
- (6) 照片请勿人为拉伸、压缩（人脸图片变形，影响比对效果）；
- (7) 身份证照片中无特殊复杂背景。

返回码说明

返回码	说明
0	成功
-1	异常情况
400	错误的请求
405	请求的方法错误
500	服务器异常
20604	非法图片