

1.1 人脸实人认证

1.1.1 概述

验证身份证号、姓名、人脸照片三者是否一致，并且返回身份证基本信息，比如：生日、性别、籍贯、出生地区等信息，接口实时联网公安核查，全部纯实时交易，更准确，银行级别等保安全、更稳定，目前已有多家独角兽企业、保险公司、银行使用该产品。

对接说明：**【接口 url 请在产品页面查看，密钥（APPCODE）在云市场->买家中心->已购买服务列表里面查看，API 对接请参考产品页面 demo，您可以在产品页面的“去调试”做在线调试，下面是 get 请求参数】。**

1.1.2 请求报文

序号	域名	变量名	出现要求	备注
1	身份证号	idcard	M	
2	姓名	name	M	
3	人脸照片	image	M	人像图片 base64 字符串 (图片越小速度更快，建议 30KB 以内)

1.1.3 应答报文

```
{
  "code": 0,
  "desc": "身份证号与姓名匹配，照片系统判断为同一人",
  "similarity": 95,
  "data": {
    "birthday": "1993-03-02",
    "address": "浙江省-丽水市-莲都区",
    "sex": "男"
  }
}
```

2. 附录

2.1 错误码

错误代码	错误描述
0	身份证号与姓名匹配，照片系统判断为同一人
1	身份证号与姓名匹配，照片系统判断为不同人
2	身份证号与姓名匹配，照片不能确定是否为同一人
3	身份证号与姓名不匹配
4	库中无此号，请到户籍所在地进行核实
5	照片质量不合格，请重新上传
6	身份证号与姓名匹配，库中无照片
7	身份证号与姓名匹配，照片检测失败
95	交易限流或过于频繁，请稍后重试
96	交易失败，请稍后重试【图片过大身份证中心验证超时或中心系统异常】

注意：

人脸照片的 base64 位编码字符串，建议图片大小范围在 16-30KB 以内，速度更快。

字段说明：

similarity: 相识度 (0-100)

similarity >= 45 【系统判断为同一人】

40 <= similarity < 45 【不确定是否为同一人】

similarity < 40 【系统判断为不同人】

针对应答码 4【库中无此号】可能的情况说明：

- 1、现役军人、武警官兵、特殊部门人员及特殊级别官员；
- 2、退役不到 2 年的军人和士兵；
- 3、户口迁出，且没有在新的迁入地迁入，刚上大学或刚毕业的大学生；
- 4、户口迁入新迁入地，当地公安系统未将迁移信息上报到公安部；
- 5、更改姓名，当地公安系统未将更改信息上报到公安部；
- 6、移民；
- 7、未更换二代身份证；
- 8、死亡；
- 9、身份证号确实不存在