**人脸身份证比对接口使用指南**

接口正确返回样例：

{

"msg": "成功",

"success": true,

"code": 200,

"data": {

"order\_no": "673106944390729728",

"score": 0.86,

"msg": "系统判断为同一人",

"incorrect": 100,

"sex": "男",

"birthday": "19930123",

"address": "江西省吉安地区遂川县"

}

}

接口错误返回样例：

{

"msg": "参数错误",

"success": false,

"code": 400,

"data": {}

}

返回字段说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| success | 接口请求成功标识，true为成功，false为失败，失败情况下，会有对应描述和状态码 |
| code | 成功为200，其它为失败状态码 |
| msg | code对应的说明描述 |
| data | 验证结果详细信息 |
| order\_no | 订单号 |
| score | 比较结果分值，0-1之间的小数，参考指标只有 0.40以下 系统判断为不同人； 0.40-0.44 不能确定是否为同一人 ；0.45及以上 系统判断为同一人 |
| msg | 比较结果描述 |
| incorrect | 比较结果返回码，见详解 |
| sex | 性别 |
| birthday | 生日 |
| address | 籍贯 |

incorrect字段说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **返回码** | **说明** |
| 100 | 身份证号码姓名一致 |
| 101 | 身份证号码姓名不一致 |
| 102 | 库中无此号 |
| 103 | 身份核验成功，数据非法 |
| 104 | 数据非法 |
| 106 | 人脸识别系统异常 |
| 107 | 照片质量不合格 |
| 108 | 上传图片文件过大 |
| 109 | 身份核验成功，库中无照片 |
| 110 | 身份核验成功，特征提取失败 |
| 111 | 身份核验成功，检测到多于一张人脸 |
| 112 | 身份核验成功，图片不合法 |
| 113 | 人像比对服务异常 |

**103 身份核验成功，数据非法**

公安已经进行了身份核验（姓名身份证号码一致），公安返回的错误:除库中无照片（109），特征提取失败（110），检测到多于一张人脸(111)，人脸识别系统异常(106)，图片不合法(112)以外的情况。

**104 数据非法**

公安未进行身份核验前图片校验，公安返回的错误:除照片质量不合格(107)，上传图片文件过大(108)，人像比对服务异常(113)以外的情况。

**103，104区别**

103证件号码一致，照片比对时报错；104未进行证件号校验，数据检验报错。

**104，107区别**

107检测到的公安错误；104未检测到的公安错误。

code错误码说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **code** | **说明** |
| 200 | 成功 |
| 400 | 参数错误 |
| 404 | 请求资源不存在 |
| 500 | 系统内部错误，请联系服务商 |
| 501 | 第三方服务异常 |
| 604 | 接口停用 |
| 1001 | 其他，以实际返回为准 |