**身份证OCR接口使用指南**

接口正确返回样例-人像面：

{

 "msg": "成功",

 "success": true,

 "code": 200,

 "data": {

 "order\_no": "634416423342575616",

 "result": 0,

 "side": "front",

 "info": {

 "number": "320382198912014010",

 "address": "江苏省苏州市岔河镇东沙庄村黄庄150号",

 "month": "12",

 "nation": "汉",

 "year": "1989",

 "sex": "男",

 "name": "赵宁宁",

 "day": "1"

 },

 "validity": {

 "birthday": true,

 "number": true,

 "address": true,

 "sex": true,

 "name": true

 },

 "image\_url": "https://img.tianyandata.cn/id\_card\_ocr/...403687.jpg"

 }

}

接口正确返回样例-国徽面：

{

 "msg": "成功",

 "success": true,

 "code": 200,

 "data": {

 "order\_no": "634436714873622528",

 "result": 0,

 "side": "back",

 "info": {

 "authority": "杭州市公安局余杭分局",

 "timelimit": "20180806-20380806"

 },

 "validity": {

 "authority": true,

 "timelimit": true

 },

 "image\_url": null

 }

}

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 |
| result | 0-扫描成功；1-扫描失败 |
| side | front -⼈像面；back-国徽⾯ |
| info | 身份证信息，分人像面和国徽面，见详情 |
| validity | 扫描成功结果，分人像面和国徽面，见详情 |
| image\_url | 身份证头像照片URL |

info字段说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| name | 姓名 |
| sex | 性别 |
| nation | 民族 |
| year | 出生年 |
| month | 出生月 |
| day | 出生日 |
| address | 地址 |
| number | 身份证号 |
| authority | 签发机关 |
| timelimit | 身份证有效期 |

说明：上传身份证人像面照片时返回字段name，sex，nation，year，mouth，day，address，number ；上传身份证国徽面照⽚时返回字段authority和timelimit。

validity字段说明：

|  |  |
| --- | --- |
| **字段名** | **说明** |
| name | 姓名 |
| sex | 性别 |
| birthday | 生日 |
| address | 地址 |
| number | 身份证号 |
| authority | 签发机关 |
| timelimit | 身份证有效期 |

说明一：上传身份证人像面照片时返回字段name，sex，birthday，address，number；上传身份证国徽面照片时返回字段authority和timelimit。

说明一：当上传的图⽚是⾮身份证照片时，系统不会报错，但这种情况下就需要关注validity 中信息，只要有一个信息为false，那此次识别结果就不可信。

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 |