

1.1 驾驶证 OCR 识别

1.1.1 概述

传入驾驶证图片或 url 地址，识别驾驶证信息，支持对机动车驾驶证正页及副页所有字段进行结构化识别，驾驶证正页，包括证号、姓名、性别、国籍、出生日期、初次领证日期、准驾车型、有效起始日期、失效日期、住址、发证单位 11 个字段。驾驶证副页，包括姓名、记录、证号、档案编号 4 个字段。同时支持识别交管 12123 APP 发放的电子驾驶证。

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	驾驶证图片	image	C	驾驶证图片 base64 字符串（不超过 2M，image 和 url 二选一）
2	图片地址	url	C	驾驶证图片 URL 地址（不超过 2M，image 和 url 二选一）
3	正反面	side	C	front: 默认值，驾驶证正页， back: 驾驶证副页

1.1.3 应答报文

```
{
  "code": 0,
  "desc": "成功",
  "data": {
    "name": "常秋香",
    "birthday": "19963021",
    "idcard": "320826196302145428",
    "sex": "女",
    "class": "C1",
    "nationality": "中国",
    "address": "江苏省无锡市新吴区长江东路 2600 号",
    "issueUnit": "江苏省无锡市公安局交通警察支队",
    "firstIssue": "20191101",
    "validStart": "20191101",
    "validEnd": "20251101"
  }
}
```

2. 附录

2.1 错误码

错误代码	错误描述
0	成功
1	图像不存在
2	图像格式错误
3	图像大小错误
4	无内容识别
96	交易失败，请稍后重试【图片过大或质量问题导致系统异常】

字段解释：

idcard: 证号

name: 姓名

sex: 性别

nationality: 国籍

address: 住址

birthday: 出生日期

firstIssue: 初次领证日期

class: 准驾车型

validPeriod: 有效期限

issueUnit: 发证单位

status: 状态

fileNo: 档案编号

generationTime: 生成时间

currentTime: 当前时间

barcode: 条形码下编号

cumulativeScore: 累积记分

record: 记录