# bankcard

### **v1**

支持对主流银行卡的卡号、有效期、发卡行、卡片类型4个关键字段进行结构化识别,识别准确率超过99%。

## 请求参数

- image\_path (str) 如果识别图片存储在服务器可访问的本地路径时,使用该选项。默认优先使用 image\_path。
- image\_data (str) 图像数据, base64 编码后进行 urlencode , 要求编码后大小不超过4M, 支持jpg/jpeg/png/bmp格式。
- detect\_direction (str) 可选。是否检测图像朝向,默认检测,即 true 。可选值包括: true 检测朝向; false 不检测朝向。

#### 示例代码:

```
import requests

url = "http://localhost:7001/bankcard"

vals = {"image_path": "bankcard/test.png"}

response = requests.get(url, params=vals)
print(response.json())
```

### 返回参数

- status (int) 若 status=0 , 表示正常; 否则, 返回非零值, 请求出错了。
- data (str or dict) 若 status=0 , 则返回结果字典; 否则, 返回错误描述信息。

#### 返回示例:

- valid\_date (str) 有效期
- bank\_card\_number (str) 银行卡卡号
- bank\_name (str) -银行名,不能识别时为空
- bank\_card\_type (int)
  - 。 0:不能识别
  - 。 1:借记卡
  - 。 2:贷记卡 (原信用卡大部分为贷记卡)
  - 。 3:准贷记卡
  - 。 4:预付费卡