

大圣数据_Linkface_OCR 记录

目录

大圣数据_Linkface_OCR 记录	1
1. 接口说明	2
获取 OCR 扫描动作信息。	2
版本号: v1	2
2. 调用地址	2
测试地址	2
正式地址	2
3. 接口定义	2
3.1 调用方式	2
3.2 用户密钥	2
3.3 系统参数	3
3.4 请求参数	3
3.5 签名示例	3
3.6 返回参数	4
3.7 返回参数样例	4
3.8 返回码说明	4

1. 接口说明

获取 OCR 扫描动作信息。

版本号：v1

2. 调用地址

测试地址

<http://ucdevapi.ucredit.erongyun.net/linkface/ocr>

正式地址

<https://api.dsdatas.com/linkface/ocr>

3. 接口定义

3.1 调用方式

接口通过 HTTP 或 HTTPS 协议，使用 **POST** 方法进行调用。

HTTP 请求头文本格式类型为：

Content-Type: application/x-www-form-urlencoded。

3.2 用户密钥

apiKey：商户标识 key，在每次请求的时候作为参数传入。

secretKey：签名时使用的 key，请妥善保管，防止泄露！

3.3 系统参数

apiKey: 商户标识 key，唯一值。
timestamp: 请求的时间戳，签名时使用。
sign: 签名字符串。

3.4 请求参数

参数名称	类型	参数说明	是否必填	备注
apiKey	String	平台分发给每个商户的 key	是	
timestamp	String	时间戳	是	
sign	String	签名字符串	是	
name	String	姓名	是	
idCard	String	身份证号码	是	

3.5 签名示例

将系统参数（sign 除外）和 name、idCard 参数拼装成 JSON 字符串，使用 secretKey 进行 HmacSHA256 加密生成签名字符串，签名时需要将参数按照字母进行自然排序！

String signStr =
{"apiKey":"2b0c383a-debb-40bf-afa6-3f045d9f","idCard":"320681*****1234",
name:"老王","timestamp":1492068133526}
String sign = signUtil.encodeHmacSHA256(signStr , secretKey)

3.6 返回参数

参数名称	参数类型	参数说明	固定存在	备注
msg	String	信息提示	是	
code	String	返回码	是	

3.7 返回参数样例

```
{
  "msg": "操作成功! ",
  "code": 200
}
```

3.8 返回码说明

执行结果状态码，200 为请求成功，并获取相关数据，400 为某些原因导请求失败，如参数格式错误、无相关数据等，500 为服务器内部错误，401 为无权限请求。