

短信抽取系统API说明文档

1. 短信信息抽取

简要描述

- 抽取短信中的关键要素信息

请求URL

- `http://<HOST>:<PORT>/msg/extract`

请求方式

- POST

请求参数

请求参数说明

参数名	类型	是否必须	描述
text	String	是	短信文本内容

请求参数示例

```
1 {
2   "text": "您尾号2308的信用卡24日19:51消费人民币326.00元。[招商银行]"
3 }
```

返回参数

返回参数说明

参数名	类型	描述
msg	String	短信原文本
time	String	时间
accountName	String	账户名称
accountBank	String	账户银行
accountBalance	String	账户余额
actionName	String	交易动作名称
actionValue	String	交易动作金额
traderName	String	交易方名称

返回参数示例

```
1  [
2      {
3          "msg": "段落原文:您尾号2308的信用卡24日19:51消费人民币326.00元。【招商银行】",
4          "time": "24日19:51",
5          "accountName": "2308",
6          "accountBank": "招商银行",
7          "accountBalance": "",
8          "actionName": "消费交易",
9          "actionValue": "326.00",
10         "traderName": ""
11     }
12 ]
```

状态码列表

状态码	说明
100	输入短信文本内容为空/解析异常
200	解析成功

2. 图片上传解析

简要描述

- 通过OCR识别上传的图片文件

请求URL

- `http://<HOST>:<PORT>/ocr/upload`

请求方式

- POST

请求参数

请求参数说明

参数名	类型	是否必须	描述
file	form-data	是	上传的图片文件

返回参数

返回参数说明

参数名	类型	描述
msg	String	图片OCR识别完成后的短信文本内容

返回参数示例

```
1 {
2   "msg": "您尾号2308的信用卡24日19:51消费人民币326.00元。[招商银行]"
3 }
```

状态码列表

状态码	说明
100	图片OCR识别异常
200	OCR识别成功

3. 语音上传解析

简要描述

- 对上传的音频文件的解析识别

请求URL

- `http://<HOST>:<PORT>/audio/upload/`

请求方式

● POST

请求参数

请求参数说明

参数名	类型	是否必须	描述
file	form-data	是	上传的音频文件

返回参数

返回参数说明

参数名	类型	描述
msg	String	语音识别完成后的短信文本内容

返回参数示例

```
1  {
2    "msg": "您尾号2308的信用卡24日19:51消费人民币326.00元。[招商银行]"
3  }
```

状态码列表

状态码	说明
100	语音识别异常
200	语音识别成功