

名片识别接口说明书

文件更改摘要

日期	版本号	修订说明	修订人	审核人	批准人
2018.12.14	V1.1	新增			

目 录

1.	目的.....	1
2.	适用范围.....	1
3.	参考文档.....	1
4.	术语.....	1
5.	接口及数据定义.....	1
5.1.	接口清单.....	1
5.2.	名片识别接口.....	1
5.2.1.	请求方式.....	1
5.2.2.	请求示例.....	1
5.2.3.	请求参数说明.....	2
5.2.4.	返回参数说明.....	2
5.2.5.	data 字段说明.....	2
5.2.6.	info 字段说明.....	2
5.2.7.	返回示例.....	2
5.2.8.	返回码描述.....	4

1. 目的

编写本文档目的在于，说明程序系统的接口设计，为开发编码奠定基础。

2. 适用范围

本文档读者对象为项目经理、技术经理、开发人员。

3. 参考文档

无

4. 术语

名词	定义
JSON	专门为浏览器中的网页上运行的 JavaScript 代码而设计的一种数据格式

5. 接口及数据定义

5.1. 接口清单

序号	名称	说明	责任人	修改人	备注
1	名片识别接口	提供名片识别			

5.2. 名片识别接口

5.2.1. 请求方式

post

5.2.2. 请求示例

```
{  
  "baseFile": "",  
  "ocrLang": "",  
  "keyLang": ""  
}
```

5.2.3. 请求参数说明

名称	类型	必填	说明
baseFile	String	是	Base64 位图片字符串
ocrLang	String	否	识别语言:1:英文;2:中文;3:欧文;4:俄文;6:日文
keyLang	string	否	输出语言:0:默认;1:简体中文;3:繁体中文

5.2.4. 返回参数说明

名称	类型	必填	说明
status	string	是	返回码
data	string	是	正确返回数据
info	string	否	错误返回说明

5.2.5. data 字段说明

名称	类型	说明
n	string	暂无描述
v	string	暂无描述

5.2.6. Info 字段说明

名称	类型	说明
info	string	返回错误对应的信息

5.2.7. 返回示例

成功:

```
{
  "status": "OK",
  "data": [{
    "n": "name",
    "v": ["梁旭鸣", "Liang xuming"]
  }], {
```

```
    "n": "company",
    "v": ["厦门云脉技术有限公司", "Xiamen Cloud Connection Co.,Ltd."]
  }, {
    "n": "department"
  }, {
    "n": "jobtitle",
    "v": "董事长,总裁"
  }, {
    "n": "tel_main",
    "v": "86-592-5713058"
  }, {
    "n": "tel_mobile",
    "v": "86-13850093807"
  }, {
    "n": "tel_home"
  }, {
    "n": "tel_inter",
    "v": "86-592-5701060"
  }, {
    "n": "fax",
    "v": "86-592-5717268"
  }, {
    "n": "pager"
  }, {
    "n": "web",
    "v": ["www.xmscan.com", "www.yun-mai.com", "www.aipim.cn"]
  }, {
    "n": "email",
    "v": "xmliang@hotcordtech.com"
  }, {
    "n": "address",
    "v": "厦门市软件园二期望海路 23 号之一 402"
  }, {
    "n": "postcode"
  }, {
    "n": "ICQ"
  }
}]
}
```

失败:

```
{
  "status": "-101",
  "info": "未找到上传的文件"
}
```

5.2.8. 返回码描述

名称	返回码	说明
status	OK	成功
status	-101	未找到上传的文件
status	-102	上传图片过大（文件超过 5M）
status	-110	识别失败：1.识别引擎出现异常，2.图片模糊或曝光等原因造成引擎无法识别出图片的内容
