# 疯狂体育

# PAPI接口开发文档

**协议说明**：

通过 HTTP 数据传输协议进行数据交互， 客户端需要以 POST 方式提交 UTF-8 编码的交易请求。

交易请求和响应消息内容使用**json**格式字符串，使用 UTF-8 编码格式。

**请求正式地址：**

[http://papi.nb.com/](http://gamedata.fengkuang.cn/sync/user) + 业务接口url

10.10.63.144

**请求测试地址：**

[http://papics.nb.com/](http://gamedata.fengkuang.cn/sync/user) + 业务接口url

10.10.63.91

## OCR

传入需要OCR的图片，接口返回识别的结果。

**接口url：imgOcr**

**请求链接：http://127.0.0.1:8000/imgOcr/**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否  必须 | 类型 | 长度 | 说明 |
| url | 是 | String | 200 | 图片地址 |
| type | 是 | int | 2 | OCR类型：1、百度；2、疯狂 |

**请求示例：**

|  |
| --- |
| {  "url": "http://file.fengkuangtiyu.cn/old/images/900/90015759818226579334.jpg",  "type": 1  } |

**响应示例：**

**注意：barcode 字段只有在检测出二维码才有。**

|  |
| --- |
| {  "data":  {  "barcode":1,  "log\_id":4374048490236311504,  "words\_result\_num":4,  "words\_result":  [  {"words":"詹大神微信"},  {"words":"E666RER"},  {"words":"比分包中"},  {"words":"m:nipic. com BY navyxia"}  ]  }  } |

## logoLocate

定位图片上水印logo位置  
输入：picurl 待处理pic地址；logourl logo样本地址  
输出：pic中logo的坐标

接口url：logoLocate

**请求链接：http://127.0.0.1:8000/**logoLocate**/**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 是否  必须 | 类型 | 长度 | 说明 |
| picurl | 是 | String | 200 | 待处理图片地址，支持图片和gif |
| logourl | 是 | String | 200 | logo样本地址，必须是图片 |
| matchtype | 是 | int | 10 | 匹配模式  0 模板匹配（完全匹配）  1 特征点匹配（模糊匹配） |
| channel | 是 | Int | 10 | 渠道  1 直播吧  2 虎扑 |

**请求示例：**

|  |
| --- |
| {  "picurl": "http://file.fengkuangtiyu.cn/old/images/900/90015759818226579334.jpg",  "logourl": "http://file.fengkuangtiyu.cn/old/images/900/90015759818226579335.jpg"  "matchtype": 0  "channel": 1  } |

**响应示例：**

**注意：**

**result 是匹配位置中心点的坐标**

**Rectangle 是匹配位置四个顶点的坐标，按照左上、左下、右下、右上的顺序**

**Confidengce 是匹配的确认度（模板匹配 0.9以上，特征点匹配 0.2以上）**

|  |
| --- |
| {  "data":  {  "result":[67.0,337.0],  "rectangle":  [  [8,322],  [8,352],  [126,322],  [126,352]  ],  "confidence":0.9999983906745911  }  } |