

# 宠物品种识别-快瞳 AI

## 描述

上传图片识别出宠物品种

**请求地址：** 详见商品介绍页面

**调用方法：** post

**请求体格式** multipart/form-data

## 请求参数

是否必选	参数名	类型	参数说明
必选 (三选一)	file	file	图片文件需要使用 post multipart/form-data 的方式上传; 支持 PNG、JPG、JPEG、BMP 格式; 图片大小最大限制 2M;
	imageUrl	string	图片的 URL 地址; 支持 PNG、JPG、JPEG、BMP 格式; 优先使用该参数
	imageBase64	string	图片 base64 编码; 支持 PNG、JPG、JPEG、BMP 格式; 如果同时传入 file、imageUrl、imageBase64, 本 API 使用顺序为 imageUrl 优先, imageBase64 最低
是	petType	int	宠物种类: 0 为狗, 1 为猫
否	topK	int	显示概率最大 topK 个品种, 正整数, 默认为 3,最大显示 top10

## 返回值说明

参数名	参数类型	参数描述
status	int	状态码 200: 成功; 其他: 业务异常
data	对象	执行成功时 data 有对象值, 执行异常时不返回 data
serialNo	string	日志 ID
message	string	提示信息
code	int	业务码参考 code 资源表
reqId	string	请求 ID, 标识唯一请求, 全流程跟踪使用

### data

参数名	参数类型	参数描述
pet	对象	宠物信息
petType	string	宠物类型 dog=狗; cat=猫
url	string	图片地址

### pet

参数名	参数类型	参数描述
english_name	string	品种的英文名称
chinese_name	string	品种的中文名称
confidence	double	置信度

## 返回值示例

### 成功请求返回值示例

```
{
```

```
"code": 0,
"data": {
  "pet": [
    {
      "identification": [
        {
          "english_name": "Golden Retriever",
          "chinese_name": "金毛寻回犬",
          "confidence": 0.94
        }
      ]
    }
  ],
  "petType": "dog",
  "url": "https://ai.inspivision.cn/ocr-fs-83/17,022f9d4c4e82b41d"
},
"status": 200,
"serialNo": "350797944238112768"
}
```

#### 失败请求返回值示例

```
{
  "code": 2001,
  "message": "Pet detection failed",
  "status": 400,
}
```

```
"serialNo": "350798896244457472",  
  
"reqId": "07d05977-a7f5-1V9dqrLb1"  
  
}
```

## 通用的 ERROR\_MESSAGE

HTTP 状态代码	错误信息
400	业务异常, 具体 message 提示。
401	系身份验证失败 (token 过期或非法账号)
403	没权限
404	请求路径不存在
413	客户发送的请求大小超过了 2MB 限制。
500	系统内部异常
502	网关异常