

物流快递轨迹查询



>> 产品介绍



产品概述:

支持网络图片或base图像信息，精准识别出图片中的文字，支持手写文字识别。

本软件已取得软件著作权登记号：2023SR0934849《基于云市场API交付的物流快递查询软件》。软著列表还有2022SR0292875《快递物流API智能管理系统》，2022SR0292988《拇指云物流快递API智能管理系统》等。拇指云软件深耕快递查询已有十年历史之久，早期2014年首次与申通快递达成微电商系统的查询API，持续与头部企业合作，演变成今日支持全国各大物流快递类型的轨迹查询。

产品亮点:

- ★★ 基于大数据匹配单号规则，支持单号自动识别，无需传入快递名称或快递代码，即可获得物流进度详情。
- ★★ 覆盖信息全，秒级响应快，拒绝缓存库，精准查询。
- ★★ 支持零代码免开发调用(详看商品介绍)。
- ★★ 专业技术支持在线服务，量大从优可详询客服。

>> 支持免开发调用

助力非技术人员快速了解API详情，促进团队沟通，提升对接效率



【拇指云】快递查询-物流查询-全国快递物流查询接口-支持单号识别（支持免开发调用）

规格列表：
免费试用 | 2元尝鲜 | 76元2万次 / 3厘8 | 360元10万次 / 3厘6 | 1980元60万次 / 3厘3
6000元200万次 / 3厘 | 28000元1000万次 / 2厘8【2年】 | [前往阿里云市场下单购买](#)

下单链接：<https://market.aliyun.com/apimarket/detail/cmapi00066985> [复制](#) [前往](#)

买家中心：<https://market.console.aliyun.com/imageconsole/index.htm> [复制](#) [前往](#)

AppCode： 保存十天 [COOKIES保存](#)

* 仅保存于您的浏览器，拇指云不做任何记录。

>> API详情介绍



物流轨迹查询

基于大数据匹配单号规则，支持单号自动识别，无需传入快递名称或快递代码，即可获得物流进度详情。

开发者模式 关闭 开启

接口地址：<https://chawuliu.market.alicloudapi.com/query> [复制](#)

快递单号：

快递代码：

4位手机尾号：

[重置](#) [提交](#)

请求返回结果

查询成功

```
{
  "ok": 1,
  "msg": "查询成功",
  "status": 2,
  "kdmc": "中通快递",
  "kddh": "78627****758",
  "data": [
    {
      "time": "2022-10-27 19:18:40",
      "content": "【泉州市】快件离开【福建营销部】已发往【泉州中转部】"
    }
  ]
}
```

[报文解析](#) [复制](#) [关闭](#)

以下是针对此次获得的报文的解释：

字段名	类型	报文内容	字段描述	示例参考
ok	number	1	成功标识：1成功，0失败	1
msg	string	查询成功	报文成败描述	查询成功
status	number	2	状态码	2
kdmc	string	中通快递	快递名称	中通快递
kddh	string	78627****758	快递单号	78627****758
data	array		查询结果数据包	[...]
time	string	2022-10-27 19:18:40	跟踪时间	2022-10-27 19:18:40
content	string	【泉州市】快件离开【福建营销部】已发往【泉州中转部】	跟踪内容	【泉州市】快件离开【福建营销部】已发往【泉州中转部】

请求参数: (Body)

字段名	变量名	必填	类型	示例值	描述
快递单号	kddh	是	String(20)	JT3084743373888	快递单号
快递代码	code	否	String(20)	zhongtong	快递代码
4位手机尾号	tel	否	String(14)	8888	例如顺丰快递, 需传入4位收/发件人手机尾号 (非必填)

API地址为<https://chawuliu.market.alicloudapi.com/query>, 发起GET请求时, 请确保在header中设置Authorization字段, 格式为Authorization: APPCODE <您的AppCode>, 其中<您的AppCode>替换为实际AppCode。注意: APPCODE与AppCode间有空格。

成功响应示例:

```
{
  "ok": 1,
  "msg": "查询成功",
  "status": 2,
  "kdmc": "中通快递",
  "kddh": "78627****758",
  "data": [
    {
      "time": "2022-10-27 19:18:40",
      "content": "【泉州市】快件离开【福建营销部】已发往【泉州中转部】"
    },
    {
      "time": "2022-10-27 19:13:12",
      "content": "【泉州市】【福建营销部】(189****0)的舒宝(189****0)已揽收"
    }
  ]
}
```

失败响应示例:

```
{
  "ok": 0,
  "msg": "请传入快递单号【kddh字段】",
  "status": 0,
  "kdmc": "",
  "kddh": "",
  "data": []
}
```

成功报文解析:

字段名	类型	示例值	描述
ok	number	1	成功标识: 1成功, 0失败
msg	string	查询成功	报文成败描述
status	number	2	状态码
kdmc	string	中通快递	快递名称
kddh	string	78627****758	快递单号
data	array	[...]	查询结果数据包
time	string	2022-10-27 19:18:40	跟踪时间
content	string	【泉州市】快件离开【福建营销部】已发往【泉州中转部】	跟踪内容

失败报文解析:

字段名	类型	示例值	描述
ok	number	0	成功标识: 1成功, 0失败
msg	string	请传入快递单号【kddh字段】	报文成败描述

```
<?php
$host = "https://aliyun03.muzhiapi.com";
$path = "/query";
$method = "GET";
$appcode = "83359fd73fe94948385f570e3c139105";//你自己的AppCode
$headers = array();
array_push($headers, "Authorization:APPCODE " . $appcode);
$querys = "kddh=JT3009406646575&code=code&tel=tel";
$body = "";
$url = $host . $path . "?" . $querys;

$curl = curl_init();
curl_setopt($curl, CURLOPT_CUSTOMREQUEST, $method);
curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $url);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HTTPHEADER, $headers);
curl_setopt($curl, CURLOPT_FAILONERROR, false);
curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, true);
curl_setopt($curl, CURLOPT_HEADER, true);
if (1 == strpos("$", $host, "https://"))
{
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, false);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, false);
}
var_dump(curl_exec($curl));
?>
```

```
public static void main(String[] args) {
    String host = "https://aliyun03.muzhiapi.com";
    String path = "/query";
    String method = "GET";
    String appcode = "83359fd73fe94948385f570e3c139105";
    //你自己的AppCode
    Map headers = new HashMap();
    //最后在header中的格式(中间是英文空格)为Authorization:APPCODE 83359fd73fe94948385f570e3c139105
    headers.put("Authorization", "APPCODE " + appcode);
    Map querys = new HashMap();
    querys.put("kddh", "JT3009406646575");
    querys.put("code", "code");
    querys.put("tel", "tel");

    try {
        /**
         * 重要提示如下:
         * HttpUtils请从
         * https://github.com/aliyun/api-gateway-demo-sign-java/blob/master/src/main/java/com/aliyun/api/gateway/demo/util/HttpUtils.java
         * 下载
         *
         * 相应的依赖请参照
         * https://github.com/aliyun/api-gateway-demo-sign-java/blob/master/pom.xml
         */
        HttpResponse response = HttpUtils.doGet(host, path, method, headers, querys);
        System.out.println(response.toString());
        //获取response的body
        //System.out.println(EntityUtils.toString(response.getEntity()));
    } catch (Exception e) {
        e.printStackTrace();
    }
}
```

```
//using System.IO;
//using System.Text;
//using System.Net;
//using System.Net.Security;
//using System.Security.Cryptography.X509Certificates;

private const String host = "https://aliyun03.muzhiapi.com";
private const String path = "/query";
private const String method = "GET";
private const String appcode = "83359fd73fe94948385f570e3c139105";//你自己的AppCode

static void Main(string[] args)
{
    String querys = "kddh=JT3009406646575&code=code&tel=tel";
    String bodys = "";
    String url = host + path;
    HttpWebRequest httpRequest = null;
    HttpWebResponse httpResponse = null;

    if (0 < querys.Length)
    {
        url = url + "?" + querys;
    }

    if (host.Contains("https://"))
    {
        ServicePointManager.ServerCertificateValidationCallback = new RemoteCertificateValidationCallback(CheckValidationResult);
        httpRequest = (HttpWebRequest)WebRequest.CreateDefault(new Uri(url));
    }
    else
    {
        httpRequest = (HttpWebRequest)WebRequest.Create(url);
    }
    httpRequest.Method = method;
    httpRequest.Headers.Add("Authorization", "APPCODE " + appcode);
    if (0 < bodys.Length)
    {
        byte[] data = Encoding.UTF8.GetBytes(bodys);
        using (Stream stream = httpRequest.GetRequestStream())
        {
            stream.Write(data, 0, data.Length);
        }
    }
    try
    {
        httpResponse = (HttpWebResponse)httpRequest.GetResponse();
    }
    catch (WebException ex)
    {
        httpResponse = (HttpWebResponse)ex.Response;
    }

    Console.WriteLine(httpResponse.StatusCode);
    Console.WriteLine(httpResponse.Method);
    Console.WriteLine(httpResponse.Headers);
    Stream st = httpResponse.GetResponseStream();
    StreamReader reader = new StreamReader(st, Encoding.GetEncoding("utf-8"));
    Console.WriteLine(reader.ReadToEnd());
    Console.WriteLine("\n");
}

public static bool CheckValidationResult(object sender, X509Certificate certificate, X509Chain chain, SslPolicyErrors errors)
{
    return true;
}
```

```

import urllib, urllib2, sys
import ssl

host = 'https://aliyun03.muzhiapi.com'
path = '/query'
method = 'GET'
appcode = '83359fd73fe94948385f570e3c139105' # 你自己的AppCode
querys = 'kddh=JT3009406646575&code=code&tel=tel'
bodys = {}
url = host + path + '?' + querys

request = urllib2.Request(url)
request.add_header('Authorization', 'APPCODE ' + appcode)
ctx = ssl.create_default_context()
ctx.check_hostname = False
ctx.verify_mode = ssl.CERT_NONE
response = urllib2.urlopen(request, context=ctx)
content = response.read()
if (content):
    print(content)

```

```

NSString *appcode = @"83359fd73fe94948385f570e3c139105"; //你自己的AppCode
NSString *host = @"https://aliyun03.muzhiapi.com";
NSString *path = @"/query";
NSString *method = @"GET";
NSString *querys = @"?kddh=JT3009406646575&code=code&tel=tel";
NSString *url = [NSString stringWithFormat:@"%@%@", host, path, querys];
NSString *bodys = @"";

NSMutableURLRequest *request = [NSMutableURLRequest requestWithURL:[NSURL URLWithString: url] cachePolicy:1 timeoutInterval: 5];
request.HTTPMethod = method;
[request addValue: [NSString stringWithFormat:@"APPCODE %@", appcode] forHTTPHeaderField: @"Authorization"];
NSURLSession *requestSession = [NSURLSession sessionWithConfiguration:[NSURLSessionConfiguration defaultSessionConfiguration]];
NSURLSessionDataTask *task = [requestSession dataTaskWithRequest:request
    completionHandler:^(NSData * _Nullable body, NSURLResponse * _Nullable response, NSError * _Nullable error) {
    NSLog(@"Response object: %@", response);
    NSString *bodyString = [[NSString alloc] initWithData:body encoding:NSUTF8StringEncoding];

    //打印应答中的body
    NSLog(@"Response body: %@", bodyString);
}];

[task resume];

```

```

curl -i -k --get --include 'https://aliyun03.muzhiapi.com/query?kddh=JT3009406646575&code=code&tel=tel' -H 'Authorization:APPCODE 83359fd73fe94948385f570e3c139105' # 你自己的AppCode

```

常见的失败类型:

ok	msg	解决方式
0	未传入快递单号kddh	请传入kddh快递单号
0	请传入快递单号【kddh字段】	请传入kddh快递单号
0	传入快递单号kddh字符串长度超限	不得超过20个字符
0	传入快递代码code字符串长度超限	不得超过20个字符
0	传入4位手机尾号tel字符串长度超限	不得超过14个字符
0	手机尾号非法格式	请检查手机尾号是否符合要求
0	接口已升级, 电话号码请传入另一个字段【tel】	请注意传入参数, 请检查
1	查询失败: 快递单号错误	传入kddh不符合标准, 请检查
1	单号格式不正确	传入kddh不符合标准, 请检查
1	查询成功, 暂无记录	当前无轨迹信息, 稍后再查
1	查询成功, 无法匹配物流类型	请检查code类型
1	查询失败: 无效单	请检查kddh是否符合标准
0	未传入开发者账号appid	对接拇指云自研平台才出现: 请传入appid开发者账号。
0	传入开发者账号appid字符串长度超限	对接拇指云自研平台才出现: appid字符串长度不得超过32个字符。
0	未传入查询时间sendtime	对接拇指云自研平台才出现: 请传入sendtime时间戳。
0	传入查询时间sendtime字符串长度超限	对接拇指云自研平台才出现: 请检查传入sendtime时间戳的长度。
0	时间戳超时, 请重新请求	对接拇指云自研平台才出现: 传入sendtime时间戳误差不得超过5分钟。
0	未传入签名sign	对接拇指云自研平台才出现: 请传入sign签名结果。
0	传入签名sign字符串长度超限	对接拇指云自研平台才出现: 请检查传入sign签名的长度。
0	签名校验失败	对接拇指云自研平台才出现: 请参照平台签名校验流程进行对比调试。
0	存在*字符, 视为调试数据。止于当前结果。	对接拇指云自研平台才出现: 传入的参数值包含*字符, 都将视为测试数据, 仅用于调试。
0	非法来源	禁止将API用于任何形式的攻击行为, 请注意。
0	appid:XXXXXXXX接口已停用	对接拇指云自研平台才出现: XXXXXXXX开发者已被拇指云停止调用。



1、次数扣减规则

阿里云的次数扣减规则基于http响应状态码执行，只有当http响应状态码为200~300范围内时，才会扣减调用次数。对于非200系列的响应状态码，您需要自行处理响应，并获取响应中的JSON数据。http响应状态码对照表请参考https://help.aliyun.com/document_detail/43906.html

若调用成功，返回的JSON数据包中的“OK”字段值为1，且http响应状态码为200。在这种情况下，阿里云会进行计费。

若调用失败，返回的JSON数据包中的“OK”字段值可能为0或其他非1的值，失败的具体原因会在“msg”字段中描述。此时http响应状态码被设置为666，阿里云不会对此次调用进行计费。

当调用次数用尽时，返回http响应状态码403，并附带消息“Quota Exhausted”。此时您只需续费即可恢复正常使用。

2、请求参数合法和准确性

- ① 确保提供的各个参数值是有效的。
- ② 本接口适用于市场调研、商业合作、风险评估等多种场景，开发者可以根据实际需求合理使用。
- ③ 开发者在使用该接口时，应确保遵守相关法律法规，不得用于非法或侵犯他人隐私的行为。



1、消息提醒设置

您可以通过【消息中心·基本接收管理】<https://notifications.console.aliyun.com/#/subscribeMsg>进行相应设置，以避免因次数耗尽而影响业务运行。

2、发票开具与申请

您可以通过【费用与成本·发票管理】<https://usercenter2.aliyun.com/invoice/create-by-detail/aliyun>进行发票申请。我们将为您提供数电发票，支持普通电子发票和电子专票的开具。

3、开发密钥查看

您可以通过【已购买的服务】<https://market.console.aliyun.com/imageconsole/index.htm> 中对应我们的产品，查看AppKey/AppSecret或appCode。该界面您还可以查阅调用量、到期时间等概要信息。

4、服务热线

有任何疑问或建议，欢迎拨打服务热线13159414139，我们的服务时间为：工作日09:00-18:00。