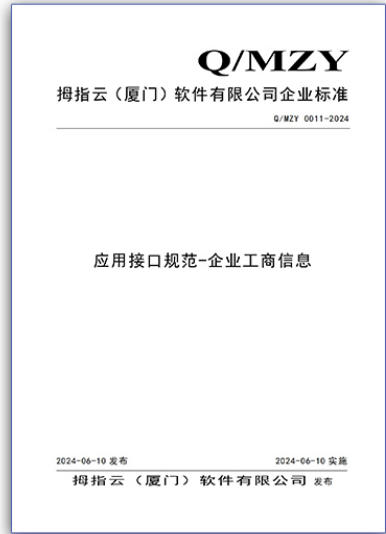


## 企业名称极速模糊匹配 (智能补全优选)



## >> 产品介绍



### 产品概述:

通过企业名称进行模糊搜索, 列出匹配度最高的5条记录, 包括企业名称及触发条件。

### 产品亮点:

- ★★ 通过企业名称进行模糊搜索, 列出匹配度最高的5条记录, 包括企业名称及触发条件。
- ★★ 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】企业名称快速搜索-公司名称模糊搜索-企业名称模糊搜索-企业名称智能补全

规格列表: 免费试用 2元尝鲜 90元3千次-三分/次 1000元4万次-2.5分/次 4000元20万次-2分/次  
100万次-1.6分/次 前往阿里云市场下单购买

下单链接: <https://market.aliyun.com/apimarket/detail/cmapi00066849> 复制 前往

买家中心: <https://market.console.aliyun.com/imageconsole/index.htm> 复制 前往

AppCode:  保存一天 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



#### 企业名称速配

通过企业名称进行模糊搜索，列出匹配度最高的5条记录，包括企业名称及触发条件。

开发者模式 关闭 开启

接口地址: <https://qso.market.alicloudapi.com/speedso> 复制

企业名称关键字:

重置 提交

#### 请求返回结果

请求成功

```
{
  "ok": 1,
  "msg": "请求成功",
  "data": [
    {
      "name": "拇指云 (厦门) 软件有限公司",
      "source": "企业名称"
    },
    {
      "name": "漳浦县深土镇拇指云监控设备商行",
      "source": "企业名称"
    },
    {
      "name": "拇指云 (北京) 软件有限公司"
    }
  ]
}
```

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	请求成功	报文成败描述	请求成功
data	object		查询结果数据包	[{...}]
name	string	拇指云 (厦门) 软件有限公司	企业全称	拇指云 (厦门) 软件有限公司
source	string	企业名称	触发条件/匹配来源	企业名称

## 请求参数: (Body)

字段名	变量名	必填	类型	示例值	描述
企业名称关键字	key	是	String(32)	拇指云	企业名称 (模糊匹配)

API地址为<https://qso.market.alicloudapi.com/speedso>, 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": "请求成功",
  "data": [{
    "name": "拇指云 (厦门) 软件有限公司",
    "source": "企业名称"
  }, {
    "name": "漳浦县深土镇拇指云监控设备商行",
    "source": "企业名称"
  }, {
    "name": "拇指云 (北京) 网络技术有限公司",
    "source": "企业名称"
  }
]}
```

## 失败响应示例:

```
{
  "ok": 1,
  "msg": "查无结果",
  "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	请求成功	报文成败描述
data	object	[[...]]	查询结果数据包
name	string	拇指云 (厦门) 软件有限公司	企业全称
source	string	企业名称	触发条件/匹配来源

## 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	查无结果	报文成败描述

```
<?php
$host = "https://qso.market.alicloudapi.com";
$path = "/speedso";
$method = "GET";
$appcode = "83359fd73fe94948385f570e3c139105";//你自己的AppCode
$headers = array();
array_push($headers, "Authorization:APPCODE " . $appcode);
$querys = "key=%E6%8B%87%E6%8C%87%E4%BA%91";
$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://qso.market.alicloudapi.com";
    String path = "/speedso";
    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("key", "拇指云");

    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://qso.market.alicloudapi.com";
private const String path = "/speedso";
private const String method = "GET";
private const String appcode = "83359fd73fe94948385f570e3c139105"; //你自己的AppCode

static void Main(string[] args)
{
    String querys = "key=%E6%8B%87%E6%8C%87%E4%BA%91";
    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;
}
```

Python代码

urllib2在Python 3中已被弃用, Python 3用户应使用urllib.request模块。

复制

```
import urllib, urllib2, sys
import ssl

host = 'https://qso.market.alicloudapi.com'
path = '/speedso'
method = 'GET'
appcode = '83359fd73fe94948385f570e3c139105' # 你自己的AppCode
querys = 'key=%E6%8B%87%E6%8C%87%E4%BA%91'
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)
```

ObjectC代码

拼接URL时, ?开头查询字符串可行。建议使用NSURLComponents。缓存策略按需设, 超时时间可调。

复制

```
NSString *appcode = @"83359fd73fe94948385f570e3c139105"; //你自己的AppCode
NSString *host = @"https://qso.market.alicloudapi.com";
NSString *path = @"/speedso";
NSString *method = @"GET";
NSString *querys = @"?key=%E6%8B%87%E6%8C%87%E4%BA%91";
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代码

复制

```
curl -i -k --get --include 'https://qso.market.alicloudapi.com/speedso?key=%E6%8B%87%E6%8C%87%E4%BA%91' -H 'Authorization:APPCODE 83359fd73fe94948385f570e3c139105' # 你自己的AppCode
```

常见的失败类型：

ok	msg	解决方式
0	未传入关键字keykey	请传入key关键字。
0	传入关键字key字符串长度超限key	key参数长度不得超过32个字符。
0	未传入正确的key字段：关键字key	请传入正确的key字段。
0	关键字无效key	请传入正确的key字段。
1	查无结果key	请更换关键字试试。
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:XXXXXXX接口已停用	对接拇指云自研平台才出现：XXXXXXX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](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。