

# 数据信息查询服务 接口文档

V1.0

2019年9月3日

注意

- 1、本文档仅提供给授权开发商设计相关接口服务使用，未经允许不得对外发布。
- 2、本文档中可能存在技术部分错误或印刷不清晰，我们会定期进行更改，并会发布新版本，对资料中描述的产品改进或更改，在另行通知。

# 1. 服务说明

数据信息查询服务接口基于开放式的 **Json** 接口，为使该服务的使用者详细了解服务接口调用方法和规范，特编制此接口使用指导文档。

接口请求参数中包含协议参数和业务参数，协议参数用户运营商认证使用，参数值由运营商提供，业务参数是请求的业务类型，用户根据文档中的参数提供相应的值，提交给后台，系统会根据这些参数进行查询。协议参数是通过 **http** 中的请求头 **header** 中传送给后台，所以将协议参数和值放置在 **header** 请求头中。业务参数是用户将业务参数使用 **json** 格式打包传送给后台，业务参数请求 **json** 参数值采用字符串类型。

# 2. 服务接口

本接口地址中的 **host** 为服务器 **ip** 地址, **port** 为服务端口(接口服务商提供)。

## 2.1 商标查询服务接口

接口请求地址:

接口地址	请求方式	说明
<a href="http://host:port/api/data">http://host:port/api/data</a>	post	

接口请求参数:

参数名称	参数说明	参数类型	说明
协议参数 (此参数放置在 <b>header</b> 请求头中)			
<b>AppCode</b>	Appcode	字符串	必填, 接口服务商提供
<b>pcode</b>	产品编码	字符串	必填, 固定值: E_012_0401
业务参数 (JSON 请求, 放置在 <b>body</b> 中)			
<b>name</b>	企业名称	字符串	必填
<b>pageNo</b>	当前页	字符串	选填, 默认 1
<b>pageSize</b>	每页大小	字符串	选填, 默认 10

请求示例:

```
{"name":"北京百度网讯科技有限公司","pageNo":1}
```

## 接口响应信息：

参数名称	参数说明	说明
code	状态码	<<详见状态码说明>>
message	说明	返回信息描述
orderNo	订单号	
pcode	请求的产品编码	
param	请求的参数	Json 格式
charge	收费标志	true=收费,false=不收费
time	时间	请求返回的时间
data	返回数据	Json 格式

## 返回示例：

```
{
  "code": "100",
  "orderNo": "620931689522286592",
  "charge": true,
  "data": {
    "total": 1129,
    "pageNo": 1,
    "pageSize": 10,
    "list": [{
      "regNo": "36370810",
      "agent": " ",
      "regDate": null,
      "appDate": 1550419200000,
      "applicantOther1": " ",
      "intCls": 38,
      "applicantOther2": " ",
      "yxqrq": " ",
      "privateDateStart": null,
      "clsName": "电讯、通信服务",
      "gjzcrq": " ",
      "hqzdrq": " ",
      "addressEn": " ",
      "privateDateEnd": null,
      "addressCn": "",
      "announcementIssue": 0,
      "announcementDate": null,
      "applicantEn": " ",
      "applicantCn": "北京百度网讯科技有限公司",
    }
  ]
}
```

```

        "tmGoods": [],
        "tmName": "BAIDU FRONT END",
        "tmFlowCat": [{
            "catName": "商标注册申请---申请收文",
            "ICDATE": "2019-02-18 00:00:00"
        },
        {
            "catName": "商标注册申请---申请收文",
            "ICDATE": "2019-02-18 00:00:00"
        }
    ],
    "category": 0,
    "regIssue": 0,
    "status": 0
  ]]
},
"pcode": "E_012_0401",
"param": {
  "pageNo": 1,
  "name": "北京百度网讯科技有限公司"
},
"time": "1568083252489",
"message": "查询成功"
}

```

data 数据信息节点说明:

序号	节点名称	字段名	描述
1	pageNo	当前页	
2	pageSize	每页条数	
3	list	结果集	
4	total	数据总数	
5	regNo	注册号	
6	agent	代理人/代理代办机构	
7	announcementIssue	初审公告期号	
8	announcementDate	初审公告日期	
9	regDate	注册公告日期	
10	appDate	申请日期	
11	intCls	国际分类	
12	applicantCn	申请人中文	
13	privateDateStart	专用权期限开始日期	
14	tmGoods	商品/服务	
15	tmName	商标名	

16	clsName	国际分类名称	
17	tmFlowCat	商标流程	
18	catName	流程名称	
19	ICDATE	流程日期	
20	category	商标类型	0-普通商标 1-特殊商标 2-集体商标 3-证明商标 4-立体商标 5-声音商标
21	regIssue	注册公告期号	
22	privateDateEnd	专用权期限结束日期	
23	addressCn	申请人地址中文	
24	status	商标状态	1:有效; 2:无效; 3:待审; 4:不定 5-未知状态
25	applicantOther1	共有申请人 1	
26	applicantOther2	共有申请人 2	
27	yxqrq	优先权日期	
28	gjzcrq	国际注册日期	
29	hqzdrq	后期指定日期	
30	addressEn	申请人地址英文	
31	applicantEn	申请人英文	

### 3. 接口状态码说明

状态码	描述
100	查询成功
101	参数错误
103	账户不存在
104	ip 限制
105	账号已过期
107	服务不存在
108	通道关闭
109	账户资金不足
110	查询成功, 无数据
500	未知请求错误