

IPv4地址查询-区县级开发文档

1、[根据IPv4地址查询](#)

2、[错误码参照](#)

1、根据IPv4地址查询 [\[顶部\]](#)

接口地址：https://apis.juhe.cn/iplocation/ipv4dist/query

返回格式：json

请求方式：http get/post

请求示例：https://apis.juhe.cn/iplocation/ipv4dist/query?key=xxx&ip=222.64.177.49

接口备注：根据查询的IPv4地址，查询该IPv4所属的区域，区县级查询。

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
ip	string	是	需要查询的IPv4地址。
key	string	是	在个人中心->我的数据,接口名称上方查看

返回参数说明：

名称	类型	说明
error_code	int	返回码
reason	string	返回说明
result	object	返回结果集
continent	string	大洲
country	string	国家
owner	string	所属机构
isp	string	运营商
zipcode	string	邮编

名称	类型	说明
timezone	string	时区
accuracy	string	精度
areacode	string	国家编码, 编码对应名称映射表.xlsx
adcode	string	行政编码
asnumber	string	自治域编码
lat	string	纬度
lng	string	经度
radius	string	定位半径
prov	string	省份
city	string	城市
district	string	区县

JSON返回示例：

```
{
  "reason": "查询成功",
  "result": {
    "continent": "亚洲",
    "country": "中国",
    "zipcode": "200120",
    "timezone": "UTC+8",
    "accuracy": "区县",
    "owner": "中国电信",
    "isp": "中国电信",
    "source": "数据挖掘",
    "areacode": "CN",
    "adcode": "310115",
    "asnumber": "4812",
    "lat": "31.136501",
    "lng": "121.713900",
    "radius": "44.0738",
    "prov": "上海市",
    "city": "上海市",
    "district": "浦东新区"
  },
  "error_code": 0
}
```

2、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)：[\[顶部\]](#)

错误码	说明
272501	IPv4地址格式不正确
272502	查询不到记录
272503	数据源网络异常，请重试
272504	其他异常，具体请参照reason

系统级错误码参照：

错误码	说明	旧版本(resultcode)
10001	错误的请求KEY	101
10002	该KEY无请求权限	102
10003	KEY过期	103
10004	错误的OPENID	104
10005	应用未审核超时，请提交认证	105
10007	未知的请求源	107
10008	被禁止的IP	108
10009	被禁止的KEY	109
10011	当前IP请求超过限制	111
10012	请求超过次数限制	112
10013	测试KEY超过请求限制	113
10014	系统内部异常(调用充值类业务时，请务必联系客服或通过订单查询接口检测订单，避免造成损失)	114
10020	接口维护	120
10021	接口停用	121

错误码格式说明（示例：200201）：

2	002	01
服务级错误（1为系统级错误）	服务模块代码(即数据ID)	具体错误代码