

接口描述：查询 IP 城市级定位信息

接口地址：http.apistore.huaweicloud.com/ip/geo/v1/city/

请求方式：HTTPS GET/POST

请求示例：http.apistore.huaweicloud.com/ip/geo/v1/city/?key=您申请的 key&ip=您需要查询的 ip&coordsys=WGS

84

请求参数

名称	必填	类型	示例值	描述
key	是	String		您申请的 key
ip	是	String	1.45.124.145	查询的 IP
coordsys	否	String	WGS84	坐标系，分为 WGS84 和 BD09，默认为 WGS84

返回参数

名称		类型	示例值	描述
code		String	Success	状态码
data	continent	String	亚洲	大洲
	country	String	中国	国家
	owner	String	北京维瑞智盛软件开发有限公司	所属机构
	isp	String	北京海迅达通信有限责任公司	运营商
	zipcode	String	100005	邮编
	timezone	String	UTC+8	时区
	accuracy	String	城市	精度
	source	String	数据挖掘	采集方式
	areacode	Bytes	CN	国家编码
	adcode	Bytes	110100	行政编码

名称		类型	示例值	描述
	asnumber	Bytes	45083	自治域编码
	lat	Bytes	39.902798	纬度
	lng	Bytes	116.401159	经度
	radius	Bytes	105.2321	定位半径
	prov	Bytes	北京市	省份
	city	Bytes	北京市	城市
charge		Boolean	true	本次查询是否扣费
msg		String	查询成功	状态码描述
ip		String	1.45.124.145	查询的 IP
coordsys		String	WGS84	坐标系

状态码说明

状态码	说明
Success	查询成功
NoData	查询成功，但是结果为空
MissingParameter	参数 key 缺失
MissingParameter	参数 ip 缺失
InvalidParameter	参数 ip 格式不对
DailyLimited	每日查询次数已满
Throttling	请求过快
UnknownError	客户端未知错误
KeyNotFound	key 不存在

状态码	说明
KeyUnauthorized	key 未授权
KeyExpired key	不在有效期
KeyNotEnoughBalance	余额不足
KeyDisabled	key 被禁用
InternalError	服务器内部错误
ServiceUnavailable	服务器临时错误

返回示例值

```
{
  "code": "Success",
  "data": {
    "continent": "亚洲",
    "country": "中国",
    "owner": "北京维瑞智盛软件开发有限公司",
    "isp": "北京海迅达通信有限责任公司",
    "zipcode": "100005",
    "timezone": "UTC+8",
    "accuracy": "城市",
    "source": "数据挖掘",
    "areacode": "CN",
    "adcode": "110100",
    "asnumber": "45083",
    "lat": "39.902798",
    "lng": "116.401159",
    "radius": "105.2321",
    "prov": "北京市",
    "city": "北京市",
  },
  "charge": true,
  "msg": "查询成功"
  "ip": "1.45.124.145",
  "coordsys": "WGS84",
}
```

```
{  
    "code": "Fail",  
    "data": {  
        "charge": fail,  
        "msg": "查询失败"  
        "ip": "1.45.124.145",  
        "coordsys": "WGS84",  
    }  
}
```