# IP问问-高精准

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口描述 | 查询IP高精准（街道级）定位信息 | | | | | |
| 接口地址 | https://ipgeolocate.apistore.huaweicloud.com/ip/geo/v1/street/ | | | | | |
| 请求方式 | HTTPS GET/POST | | | | | |
| 请求示例 | https://ipgeolocate.apistore.huaweicloud.com/ip/geo/v1/street/biz/?key=您申请的KEY&ip=您需要查询的ip&coordsys=WGS84&area=multi | | | | | |
| 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 | 8.8.8.8 | 查询的IP |
| coordsys | | 否 | String | WGS84 | 坐标系，分为  WGS84和BD09，默认为WGS84 |
| area | | 否 | String | multi | 区域类型，分为multi和single  默认为multi |
| 返回参数 | 名称 | | | 类型 | 示例值 | 描述 |
| code | | | String | Success | 状态码 |
| data | continent | | String | 北美洲 | 大洲 |
| country | | String | 美国 | 国家 |
| zipcode | | String |  | 邮编 |
| timezone | | String | UTC+8 | 时区 |
| accuracy | | String | 国家 | 精度 |
| owner | | String | Google | 所属机构 |
| source | | String | 数据挖掘 | 采集方式 |
| correctness | | Number | 1 | 准确度 |
| consistency | | Number | 1 | 一致性 |
| multiAreas | | Object | [  {  "lat":"39.825700", "lng":"-82.945500", "radius":"", "prov":"", "city":"", "district":""  }  ] | 定位区域 |
| ip | | | String | 8.8.8.8 | 查询的IP |
| charge | | | Boolean | true | 本次查询是否扣费 |
| coordsys | | | String | WGS84 | 坐标系 |
| area | | | String | multi | 区域类型 |
| msg | | | String | 查询成功 | 状态码描述 |
| 返回示例值 | {  "code": "Success",  "data": {  "continent": "北美洲",  "country": "美国",  "zipcode": "",  "timezone": "UTC+8",  "accuracy": "国家",  "owner": "Google",  "source": "数据挖掘",  "correctness": 1,  "consistency": 1,  "multiAreas": [  {  "lat": "39.825700",  "lng": "-82.945500",  "radius": "",  "prov": "",  "city": "",  "district": "",  }  ],  },  "ip": "8.8.8.8",  "charge": true,  "coordsys": "WGS84",  "area": "multi",  "msg": "查询成功"  } | | | | | |
| 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  InvalidParamater 参数ip格式不对  InvalidParamater 参数coord格式不对  InvalidParamater 参数area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  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 | | | | | |