

POI 匹配关联接口文档

文档更新日期：2022-08-03

介绍

通过本服务，可将第三方 POI 数据，通过名称、地址、经纬度等信息，关联到腾讯的 POI，获取腾讯 POI ID。

开通使用

本套服务需申请后，经开通后方可使用，具体步骤如下：

1. 用户提交以下信息给腾讯位置服务

- a) Key：开发者调用服务的身份标识，可在控制台 [Key 管理界面](#) 自行创建，且需要开启 WebserviceAPI 功能
- b) 公司/部门
- c) 使用场景说明
- d) 联系人信息：包括姓名、手机、邮箱
- e) 备用联系人信息：包括姓名、手机、邮箱

2. 腾讯位置服务开放接口使用权限

3. 开始使用

一、接口说明

API 服务地址

请求路径（URL）	https://apis.map.qq.com/ws/poi_association/v1
请求方式（Method）	GET

请求参数

属性	类型	必填	说明	示例
key	string	是	开发者调用服务的身份标识，可在控制台 Key 管理界面 自行创建，且需要开启 WebserviceAPI 功能	key=0B4BZ-D4W3U-*
title	string	是	名称	&title=黄河壶口瀑布
address	string	否	地址（address 和 location 至少存在一个）	&address=陕西省延安市宜川县壶口乡
location	string	否	经纬度坐标，格式： 纬度在前，经度在后，英文逗号分隔 （address 和 location 至少存在一个）	location=36.147412,110.443325
region	string	否	城市名	region=延安市
category_code	string	否	地图 POI 分类编码	category_code=801010
category	string	否	地图 POI 分类中文名	category=美食

响应结果

属性	类型	必有	说明
status	number	是	状态码，0 为正常，其它为异常（可关注 message 信息）
message	string	是	状态说明
result	object	是	响应结果对象
- data	array	是	关联结果，目前仅支持返回 1 个数组对象，无结果时返回空数组 []
- - poi_id	string	否	关联成功的 POI ID
- - title	string	是	关联到的 POI 名称
- - address	string	是	地址
- - category	string	是	分类，标准参见：《 腾讯地图 POI 分类关键词 》 如：“教育学校:大学”
- - location	object	是	经纬度坐标，坐标系为：GCJ-02
- - - lat	number	是	纬度
- - - lng	number	是	经度
- - invalid_status	number		关联到的腾讯地图 POI 是否失效： 0：有效，该 POI 在腾讯地图中为上线状态，可被展示与搜索。 -1：失效：包括运营确认已经关闭（如关店不再经营），以及通过各类数据来源判断其不足以达到有效的标准，腾讯地图中不会被展示与搜索到。

-- reliability	number	否	关联结果可信度（预留），目前该字段暂未生效，可忽略
----------------	--------	---	---------------------------

调用示例

请求示例

/*请求 URL

https://apis.map.qq.com/ws/poi_association/v1?&location=39.99287,116.31025&title=北京大学&YourKey

响应示例

```
{
  "status": 0,
  "message": "query ok",
  "request_id": "269cb4658769e559a0660ffc9fc9b8",
  "result": {
    "data": [{
      "poi_id": "11107399966856067949",
      "title": "北京大学",
      "address": "北京市海淀区颐和园路 5 号",
      "category": "教育学校:大学",
      "location": {
        "lat": 39.99287,
        "lng": 116.31025
      },
      "reliability": 1, //请暂时忽略本参数
      "invalid_status": 0
    }]
  }
}
```

文档修订记录

2020-04-26	新增返回参数 invalid_status
2020-03-30	文档创建
2022-08-03	增加分类字段