地图坐标服务开发文档

1、经纬度转换
2、错误码参照

1、经纬度转换 [顶部]

接口地址： http://v.juhe.cn/offset/index

返回格式： json

请求方式： get

请求示例： http://v.juhe.cn/offset/index?key=你申请的KEY&lat=39.908700982285396&lng=116.3974965092&type=6

接口备注： 可实现百度、谷歌、GPS坐标之间的转换

请求Header：

名称	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

请求参数说明：

名称	类型	必填	说明
lng	string	Y	经度,如：116.3974965092
lat	string	Y	纬度,如：39.908700982285396
type	int	Y	转换类型，1：GPS->百度，3:GPS->谷歌，5:百度->谷歌，6:谷歌->百度
dtype	string	N	返回数据格式：json或xml,默认json
key	string	Y	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

JSON返回示例：

```
{
"resultcode":"200",
"reason":"Successed!",
"result":{
    "lng":"116.3974965092", /*原经度*/
    "lat":"39.908700982285396",     /*原纬度*/
    "off_lng":"116.40392322342767", /*转换后经度*/
    "off_lat":"39.91494947029461",  /*转换后纬度*/
    "type":"6"
        }
}
```

XML返回示例：

```
<root>
<resultcode>200</resultcode>
<reason>Successed!</reason>
<result>
    <lng>116.3974965092</lng>
    <lat>39.908700982285396</lat>
    <off_lng>116.40392322342767</off_lng>
    <off_lat>39.91494947029461</off_lat>
    <type>6</type>
</result>
</root>
```

2、错误码参照

服务级错误码参照(error_code)： [顶部]

错误码	说明
203201	错误的经纬度

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

错误码	说明	旧版本(resultcode)
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

版本日期：2025-08-24 02:35