
SE_IP 服务用户手册

2016 年 3月 30日

SE_IP 服务用户手册

1 综述

IP 查询服务，根据用户指定的 IP 地址，得到对应的地理信息。现在返回的地理信息主要是行政编码信息，即指定点对应的省市县。接口 URL 符合此公式：
[WEBNAME]/ [服务名称]?[服务类型][&[参数名称]=[参数数值]]*。

URL 示例：

http://[SERVER]:[PORT]/ SE_IP?st=SE_IP&ip=221.221.146.71&uid= test

2 SE_IP

2.1 描述

此服务为 SE_IP 的主服务，完成了 SE_IP 服务的大部分功能。

2.2 参数

参数名称	含义	必有	默认	错误处理	备注
st	服务类型	是	无		取值为 SE_IP
ip	ip 地址	是	无		
output	输出模式	否	xml	忽略此参数， 取默认值 xml	支持 xml、json 结果输出。 取默认值 xml
callback	回调函数	否	无		返回结果需要回调的函数名。主要为浏览器 json 调用设计。返回结果格式为 xml 的时，此参数失效。缺省值为空。
encoding	编码	否	utf8	如果输入非法，取默认数值	支持的输出字符编码分别是 utf8、gbk。默认为 utf8 编码。

2.3 示例

示例：

http://[SERVER]:[PORT]/ SE_IP?st=SE_IP&ip=221.221.146.71&uid= test

描述：查询 221.221.146.71 所对应的地理信息。

2.4 XML 输出

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xml>
  <result>
    <district_text>北京>北京>海淀</district_text>
    <district>110108</district>
  </result>
  <status>ok</status>
</xml>
```

2.5 JSON 输出

```
{
  "result":{ "district_text":"北京>北京>海淀
    ", "district":"110108"
  }, "status":"ok"
}
```