**互联网舆情监测与分析项目**

**API文档**

版本：1.1.1.X

互联网实验室

2013年12月10日

目 录

[综合推荐舆情事件 4](#_Toc382308455)

[舆情事件列表 6](#_Toc382308456)

[分类获取舆情事件信息 8](#_Toc382308457)

[获取舆情事件的实时综合指数 10](#_Toc382308458)

[批量获取多个舆情事件的实时综合指数 12](#_Toc382308459)

[获取单个舆情事件的综合指数 14](#_Toc382308460)

[实时获取舆情事件的每小时评定指数 16](#_Toc382308461)

[获取舆情事件的每小时评定指数 18](#_Toc382308462)

[获取单个舆情事件最新的一条每日舆情指数 20](#_Toc382308463)

[获取单个舆情事件的多条每日舆情指数 22](#_Toc382308464)

[获取单个舆情事件的传播强度 24](#_Toc382308465)

[舆情事件快速搜索 26](#_Toc382308466)

[获取网站类型一级分类 28](#_Toc382308467)

[获取网站类型二级分类 30](#_Toc382308468)

[获取舆情指数分类标准 32](#_Toc382308469)

[获取舆情事件的分类 34](#_Toc382308470)

[获取区域信息 36](#_Toc382308471)

[当前系统版本 38](#_Toc382308472)

[平台登录授权 40](#_Toc382308473)

[错误代码说明 42](#_Toc382308474)

**索 引**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **舆情事件** | | |
| 读取接口 | [events/recommend\_timeline](#_错误代码说明) | 综合推荐舆情事件 |
| [events/public\_timeline](#_舆情事件列表) | 舆情事件列表 |
| [events/category\_events](#_舆情事件快速搜索) | 分类获取舆情事件信息 |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **舆情指数** | | |
| 读取接口 | [point/event\_timeline](#_获取舆情事件的实时综合指数) | 获取舆情事件的实时综合指数 |
| [point/ batch\_timeline](#_批量获取多个舆情事件的实时综合指数) | 批量获取舆情事件的实时综合指数 |
| [point/event\_points](#_获取单个舆情事件的综合指数) | 获取单个舆情事件的综合指数 |
| [point/hour\_timeline](#_实时获取舆情事件的每小时评定指数) | 实时获取评定的每小时指数 |
| [point/hour\_points](#_获取舆情事件的每小时评定指数) | 获取评定的每小时指数 |
| [point/daily\_timelime](#_获取单个舆情事件最新的一条每日舆情指数) | 获取单个舆情事件的最新的一条每日舆情指数 |
| [point/daily\_points](#_获取单个舆情事件的多条每日舆情指数) | 获取单个舆情事件的多条每日舆情指数 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **搜索** | | |
| 舆情事件搜索接口 | [search/suggest/event](#_舆情事件快速搜索_2) | 舆情事件快速搜索 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **分类** | | |
| 读取接口 | [category/site/class1](#_获取网站类型一级分类) | 获取网站类型一级分类 |
| [category/site/class2](#_获取网站类型二级分类) | 获取网站类型二级分类 |
| [category/warning/lines](#_获取舆情指数分类标准) | 获取预警指数分类标准 |
| [category/event](#_平台登录授权) | 获取舆情事件的分类数据 |
| [category/area](#_获取区域信息) | 获取区域信息 |

|  |
| --- |
| **其他** |
| [系统当前版本](#_当前系统版本) |
| [平台登录授权说明](#_平台登录授权_2) |
| [错误代码对照表](#_错误代码说明_1) |
|  |

# 综合推荐舆情事件

返回系统综合推荐的10条舆情事件，排序规则由系统设置。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/events/recommend\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "events":[  {  "creat\_at":"2013-10-01 00:00:00 CST",  "exp":"2013-12-31 00:00:00 CST",  "id":5002,  "title":"妇产科护士强行给新生儿喂多美滋奶粉 致其上瘾",  "top":true  },  …  ],  "next":5007,  "time":1381150779317,  "total":10  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| creat\_at | date | 事件添加时间 |
| exp | date | 事件持续分析截止时间 |
| id | int | 事件ID |
| title | string | 事件名称 |
| top | boolean | 是否置顶：true=是，false=否 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 舆情事件列表

返回舆情事件，排序规为最新添加的排序靠前。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/events/public\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| max\_id | false | int | 若指定此参数，则返回ID小于max\_id的数据 |
| since\_id | false | int | 若指定此参数，则返回ID比since\_id大的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "events":[  {  "creat\_at":"2013-10-01 00:00:00 CST",  "exp":"2013-12-31 00:00:00 CST",  "id":5002,  "title":"妇产科护士强行给新生儿喂多美滋奶粉 致其上瘾",  "top":true  },  …  ],  "next":5007,  "time":1381150779317,  "total":10  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| creat\_at | date | 事件添加时间 |
| exp | date | 事件持续分析截止时间 |
| id | int | 事件ID |
| title | string | 事件名称 |
| top | boolean | 是否置顶：true=是，false=否 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 分类获取舆情事件信息

根据舆情事件的分类ID，批量获取该分类下的舆情事件。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/events/category\_events.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| category\_id | true | int | 舆情事件的分类id |
| max\_id | false | int | 若指定此参数，则返回ID小于max\_id的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "category":  {  "id":3002,  "name":"社会"  },  "events":[  {  "creat\_at":"2013-10-01 00:00:00 CST",  "exp":"2013-12-31 00:00:00 CST",  "id":5002,  "title":"妇产科护士强行给新生儿喂多美滋奶粉 致其上瘾",  "top":true  },  ...  ],  "next":2,  "time":1381670371316,  "total":3  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| category.id | int | 分类ID |
| category.name | string | 分类名称 |
| event.creat\_at | date | 事件添加时间 |
| event.exp | date | 事件持续分析截止时间 |
| event.id | int | 事件ID |
| event.title | string | 事件名称 |
| event.top | boolean | 是否置顶：true=是，false=否 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取舆情事件的实时综合指数

根据舆情事件ID获取该事件的实时综合舆情指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/point/event\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| point\_id | false | int | 若指定此参数，则返回比point\_id更新的数据 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "next":10100,  "p":  {  "date":"2013-10-07 15:04:40 CST",  "event\_id":5013,  "point":4  },  "time":1381409326403,  "total":1} |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| date | date | 时间 |
| event\_id | int | 事件ID |
| point | int | 舆情指数 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 批量获取多个舆情事件的实时综合指数

根据多个舆情事件的id，批量获取他们的实时的综合舆情指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/point/batch\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_ids | true | string | 多个指定的舆情事件ID，用英文逗号分开 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "next":0,  "points":[  {  "date":"2013-10-07 15:58:49 CST",  "event\_id":5000,  "point":3042  },  …  ],  "time":1381515091801,  "total":2  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| date | date | 时间 |
| event\_id | int | 事件ID |
| point | int | 舆情指数 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取单个舆情事件的综合指数

获取单个舆情事件的综合舆情指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/point/event\_points.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| max\_id | false | int | 综合指数ID，若指定此参数，则返回ID小于max\_id的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "event\_id":5013,  "next":10279,  "points":[  {  "date":"2013-10-07 15:03:12 CST",  "id":10283,  "point":4074  },  …  ],  "time":1381506145266,  "total":5  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| points.date | date | 指数时间 |
| points.id | int | 指数ID |
| points.point | int | 指数值 |
| event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 实时获取舆情事件的每小时评定指数

实时获取单个舆情事件的每小时的舆情评定指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com / point/hour\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| min\_point | false | int | 综合指数ID，若指定此参数，则返回ID大于min\_point的数据 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "next":4173,  "p":{  "date":"2013-10-14 08",  "event\_id":5013,  "point":1657  },  "time":1381590168813,  "total":1} |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| p.date | date | 指数时间 |
| p.point | int | 指数值 |
| p.event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取舆情事件的每小时评定指数

获取单个舆情事件的每小时的舆情评定指数。通过此方法可获取该舆情事件的每小时评定指数的历史值。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/point/hour\_points.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| max\_point | false | int | 综合指数ID，若指定此参数，则返回ID小于max\_point的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "event\_id":5013,  "next":4160,  "points":[  {  "date":"2013-10-13 16",  "id":4164,  "point":1817  },  …  ],  "time":1381590862498,  "total":5  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| points.date | date | 指数时间 |
| points.id | int | 指数ID |
| points.point | int | 指数值 |
| event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取单个舆情事件最新的一条每日舆情指数

获取单个舆情事件的最新的一条每日舆情指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com /point/daily\_timeline.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| min\_point | false | int | 综合指数ID，若指定此参数，则返回ID大于min\_point的数据 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "next":598,  "p":{  "event\_id":5013,  "point":1894  },  "time":1386784392855,  "total":1  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| point | int | 指数值 |
| event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取单个舆情事件的多条每日舆情指数

获取单个舆情事件的多条每日舆情指数。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com / point/ daily\_points.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |
| max\_point | false | int | 综合指数ID，若指定此参数，则返回ID小于max\_point的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "event\_id":5013,  "next":573,  "points":[  {  "id":575,  "point":1081  },  …  ],  "time":1386839079290,  "total":3} |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| points.date | date | 指数时间 |
| points.id | int | 指数ID |
| points.point | int | 指数值 |
| event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取单个舆情事件的传播强度

获取单个舆情事件的网络传播强度。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/point/intensity.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| event\_id | true | int | 舆情事件ID |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "event\_id":5014,  "intensity":7536,  "next":0,  "time":1394419213807,  "total":1} |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| intensity | int | 传播强度数 |
| event\_id | int | 事件ID |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 舆情事件快速搜索

根据关键字搜索舆情事件，排序规为最新添加的排序靠前。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/ search/suggest/event.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| q | true | string | 搜索关键字，必须做URLencoding |
| max\_id | false | int | 若指定此参数，则返回ID小于max\_id的数据 |
| since\_id | false | int | 若指定此参数，则返回ID比since\_id大的数据 |
| count | false | int | 单页返回的记录条数，最大不超过100，默认为10 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "events":[  {  "creat\_at":"2013-10-01 00:00:00 CST",  "exp":"2013-12-31 00:00:00 CST",  "id":5002,  "title":"妇产科护士强行给新生儿喂多美滋奶粉 致其上瘾",  "top":true  },  …  ],  "next":5007,  "time":1381150779317,  "total":10  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| creat\_at | date | 事件添加时间 |
| exp | date | 事件持续分析截止时间 |
| id | int | 事件ID |
| title | string | 事件名称 |
| top | boolean | 是否置顶：true=是，false=否 |

|  |
| --- |
| **其他** |

URLencoding：使用指定的编码机制将字符串转换为 application/x-www-form-urlencoded 格式，编码格式为：UTF-8 。具体可参考**java.net.URLEncoder**

# 获取网站类型一级分类

返回网站类型的一级分类。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com /category/site/ class1.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "class1es":[  {  "site\_category1\_id":10,  "site\_category1\_name":"1.0网站"  },  …  ],  "time":1381102779317,  "total":3} |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| site\_category1\_id | int | 分类ID |
| site\_category1\_name | string | 分类名称 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取网站类型二级分类

根据网站类型的一级分类ID返回它下面所属的二级分类。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com /category/site/ class2.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| class1\_id | true | int | 一级分类ID |
| id | false | int | 指定的二级分类ID |
| ids | false | String | 多个指定的二级分类ID，用英文逗号分开 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "class2es":[  {  "class1":{  "site\_class1\_id":20,  "site\_class1\_name":"2.0网站"  },  "site\_class2\_id":2001,  "site\_class2\_name":"论坛"  },  …  ],  "time":1381240695444,  "total":3  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| site\_class2\_id | date | 二级分类的ID |
| site\_class2\_name | date | 二级分类的名称 |
| class1 | object | 所属一级分类的信息，[详细](#_获取网站类型一级分类) |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取舆情指数分类标准

返回系统配置的舆情指数分类标准。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/category/warning/lines.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "lines":[  {  "id":1000,  "name":"潜伏区",  "point":2250  },  …  ],  "time":1381209108682,  "total":4  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| id | int | 标准ID |
| name | string | 标准名称 |
| point | int | 划分标准的指数 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取舆情事件的分类

返回系统设置的舆情事件的分类数据。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/ category/event.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "categories":[  {  "id":3001,  "name":"时政"  },  …  ],  "time":1381028173015,  "total":9  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| id | int | 分类ID |
| name | string | 分类名称 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 获取区域信息

返回系统内置的区域数据。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/ category/area.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

是（关于登录，请查看[登录API](#_平台登录授权)）

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "areas":[  {  "area\_id":1001,  "area\_name":"北京"  },  …  ],  "time":1381330325211,  "total":35  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| area\_id | int | 区域ID |
| area\_name | string | 区域名称 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 当前系统版本

返回当前系统的版本号。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/version.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

否

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

无

|  |
| --- |
| **注意事项** |

无

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "description":"",  "version":"1.0.0.13263"  } |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段说明** |
| description | string | 说明 |
| version | string | 版本号 |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 平台登录授权

使用token登录平台，所有数据请求都需要在登录拿到授权后才能进行。

|  |
| --- |
| **URL** |

http://api.qawaa.com/authorize/pass.json

|  |
| --- |
| **支持格式** |

JSON

|  |
| --- |
| **HTTP请求方式** |

GET

|  |
| --- |
| **是否需要登录** |

否

|  |
| --- |
| **访问授权限制** |

访问级别：普通接口

|  |
| --- |
| **请求参数** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名称** | **必选** | **参数类型** | **说明** |
| token | true | string | 授权码 |

|  |
| --- |
| **注意事项** |

出现登录失败的情况，请及时联系我们，短时间内请勿频繁尝试，以免被系统列入黑名单。

|  |
| --- |
| **返回结果** |

JSON示例

|  |
| --- |
| ["token pass","2013-10-07 17:19:14.922"] |

|  |
| --- |
| **返回字段说明** |

|  |
| --- |
| **其他** |

无

# 错误代码说明

|  |
| --- |
| **错误返回格式** |

JSON

|  |
| --- |
| {  "error":  {  "code":20003,  "msg":"缺少必要参数，请参考API文档",  "uri":"/search/suggest/event.json"  }  } |

|  |
| --- |
| **错误代码说明** |

例如：30213

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3 | 02 | 13 |
| 服务级错误（2为系统级错误） | 服务模块代码 | 具体错误代码 |

|  |
| --- |
| **错误代码对照表** |

系统级错误代码

|  |  |
| --- | --- |
| **错误代码** | **错误信息** |
| 20000 | 未知错误，具体信息请联系我们 |
| 20001 | 数据查询读取错误 |
| 20002 | 参数类型错误，请参考API文档 |
| 20003 | 缺少必要参数，请参考API文档 |
| 20101 | 缺少授权码(token)参数 |
| 20106 | 系统授权加载异常(出现此错误请稍后再访问) |
| 20110 | 授权码错误或不存在 |
| 20113 | 该授权已被停用 |
| 20117 | 授权已到期 |
| 20201 | 验证授权失败，该授权已被删除 |
| 20202 | 验证授权失败，该授权已被停用 |
| 20203 | 验证授权失败，该授权已到期 |
| 20210 | 授权失效，请重新登录（出现此错误，请重新使用token到登录地址进行登录请求验证） |

服务级错误代码

|  |  |
| --- | --- |
| **错误代码** | **错误信息** |
| 30101 | 一级分类ID不能为空 |
| 30201 | 指定的舆情事件不存在或已被删除 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 版本号 | 更新内容 |
| 2013-10-15 | 1.0.0.13263 | 系统搭建完成 |
| 2013-12-10 | 1.0.1.135022 | 1./point/event\_timeline结果中的集合名称point修改为p  2. /point/hour\_timeline结果中的集合名称point修改为p  3.增加事件的每日综合舆情指数 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |