ecounter.net云平台服务器API数据调用接口说明

1. API接口服务器地址

<http://web.ecounter.net/kelai-api/panel/report/api>

按url GET提交请求

1. 服务对象
2. ecounter.net云平台注册客户，客流计数器服务器地址为 web. ecounter.net；
3. ecounter.net云平台注册设备处于有效期内的客流数据；
4. 调用说明
5. API接口可调用指定门店账户的门店营业时间信息以及服务器时间；
6. API接口可调用指定门店账户当天客流流水记录；
7. API接口可调用指定门店账户指定日期的汇总客流数据；
8. 为保证iKLKL云平台服务器核心业务不受影响，同一账号每次提交api请求的间隔时间必须大于10分钟，频繁提交api请求的账号可能受限或屏蔽调用。

四、api数据查询格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 说明 |
| 1 | cmd | date 查询门店营业时间及服务器当前时间  daylist 查询今日客流流水数据  getdatalist 查询指定日期汇总数据 |
|  | user | ecounter.net云平台注册账户 |
| 2 | password | ecounter.net云平台注册密码（md5 32位小写加密） |
| 4 | dt | getdatalist需要提交指定日期dt,格式dt=2019-06-03 |

服务器应答数据 为json 数据结构。

示例: 1 查询账号为TM, 密码123456的门店营业时间及当前时间

<http://web.ecounter.net/kelai-api/panel/report/api?cmd=date&user=TM&password=e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e>

服务器应答

{"result":"ok","date":"2020-08-18 10:07:37","tm\_sar":"8:00","tm\_end":"22:00"}

说明：

"date":"2020-08-18 10:07:37" // 服务器当前时间；

"tm\_sar":"8:00" // 门店设置的营业开始时间；

"tm\_end":"22:00" // 门店设置的营业结束时间；

示例: 2 查询账号为TM, 密码123456的门店当天客流流水数据

[http://web.ecounter.net/kelai-api/panel/report/api?cmd=daylist&user=TM&password=e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e&](http://web.ecounter.net/kelai-api/panel/report/api?cmd=daylist&user=TM&password=e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e&tm=10:28:00)

服务器应答当天营业区间内的客流流水记录。

如果门店有多个出入口设备day\_detail会按不同出入口名称提供各设备数据列表。

如果账户有多门店浏览权限，则按不同门店名称应答数据。

{"shop":[

{"shop\_id":"39","day\_detail":

{"MDA":[ // 出入口名称MDA 流水记录

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 10:25:03","out\_dat":1},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 11:10:03","out\_dat":0},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 13:00:03","out\_dat":0}

]

},"name":"TMMDA"}, // 门店名称TMMDA

{"shop\_id":"40","day\_detail":

{"MDB":[ // 出入口名称MDB流水记录

{"in\_dat":2,"time":"2020-08-18 10:25:03","out\_dat":0},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 11:10:03","out\_dat":0},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 13:00:03","out\_dat":0}

]

},"name":"TMMDB"}, // 门店名称TMMDB

{"shop\_id":"244","day\_detail":

{"MDD入口":[ // 出入口名称MDD流水记录

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 14:00:03","out\_dat":1},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 11:10:03","out\_dat":0},

{"in\_dat":1,"time":"2020-08-18 13:00:03","out\_dat":0}

]

},"name":"TMMDD"} // 门店名称TMMDD

],"user":"TM"

}

示例: 3 查询账号为TM密码123456的门店指定日期汇总数据

<http://web.ecounter.net/kelai-api/panel/report/api?cmd=getdatalist&user=TM&password=e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e&dt=2020-07-25>

服务器应答 指定日期的客流汇总记录

{

"user": "TEST",

"shop": {

"CS001": { // 门店编号

"name": "格林21", // 门店名称

"sumdayIn": "6983", //当日总累计进客数

"sumdayOut": "9734", //当日总累计出客数

"summonthIn": "22151", // 当前月总累计进客数

"summonthOut": "31622", //当前月总累计出客数

"sumyearOut": "34155", //当年总累计出客数

"sumyearIn": "24623", //当年总累计进客数

"sumday\_detail": [ // 当天每小时客流列表

………… // 列表省略

],

"summonth\_detail": [ // 当前月每天客流列表

………… // 列表省略

],

"sumyear\_detail": [ // 当年每月客流列表

………… // 列表省略

]

}

},

}

sumday\_detail列表提供指定日期的客流汇总数据（时间颗粒度为1小时），记录中的in\_dat,out\_dat是门店营业时间范围内每个设备每小时增量客流数，当门店有多个出入口时则按不同出入口名称分别提供。

"sumday\_detail": [

{

"shop\_id": "GY2111111111111111", //门店编号

"entrance\_id": "EB6479F4", //设备编号

"shop": "格林21", //门店名称

"entrance": "603", //出入口名称

"half": "0",

"hour": "9",

"time": "2019-04-27 09:00", //记录时间

"in\_dat": "810", //进客数（增量）

"out\_dat": "1141" //出客数（增量）

},

………… // 列表省略

]

summonth\_detail列表提供指定日期所在月份的每天累计客流数，当门店有多个出入口时则按不同出入口名称分别提供。

"summonth\_detail": [

{

"shop\_id": "GY21", //门店编号

"entrance\_id": "EB6479F4", //设备编号

"shop": "格林21", //门店名称

"entrance": "603", //出入口名称

"half": null,

"hour": null,

"time": "2019-04-01", //日期

"in\_dat": "0", //当日进客数（累计）

"out\_dat": "1", //当日出客数（累计）

"day": "1"

},

………… // 列表省略

]

sumyear\_detail列表提供指定日期所在年份的每月累计客流数，当门店有多个出入口时则按不同出入口名称分别提供。

"sumyear\_detail": [

{

"shop\_id": "GY2111111111111111", //门店编号

"entrance\_id": "EB6479F4", //设备编号

"shop": "格林21", //门店名称

"entrance": "603", //出入口名称

"half": null,

"hour": null,

"time": "2019-01", //月份

"in\_dat": "867", //当月进客数（累计）

"out\_dat": "849" //当日出客数（累计）

"month": "1",

},

………… // 列表省略

]

]