

全站加速网络

日志管理

产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2020 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系95716。

日志管理

最近更新时间：2020-04-01 16:49:50

您可以下载用户对您接入域名访问情况的详细日志进行分析，ECDN 为您提供小时维度的域名日志，您可以下载最近40天内的 ECDN 日志。

日志下载

登录 [ECDN 控制台](#)，选择左侧菜单栏的【日志管理】。选择要获取日志的时间及域名，单击【确定】，即可获取日志下载链接。

日志管理

① 日志内容依次为：请求时间，客户端IP，访问域名，文件路径，字节数，身份编码，运营商编码，HTTP状态码，referer，Request-Time，UA，range，HTTP Method，协议标识，缓存HIT/MISS，详细字段信息请查看[日志详细说明](#)。

- 当日数据会有延迟，不建议参考当日日志数据。
- 日志记录的是应用层（HTTP协议）回包的字节数，HTTP层统计的带宽或流量会比TCP层统计的结算带宽或流量小，这是因为TCP层有TCP包头、握手数。
- 区域和运营商采用代码标识，请查看[地域以及运营商编码映射表](#)。

查询条件

时间：2020-03-26 ~ 2020-03-26 日期选择器 域名：[下拉菜单]

数据列表

开始时间	结束时间	文件地址	操作
2020-03-26 19:00:00	2020-03-26 19:59:59	...com/2020...	下载
2020-03-26 18:00:00	2020-03-26 18:59:59	...com/2020...	下载

若查询时间段内该域名无请求，则不会产生日志，页面会显示**无数据**。

注意：

- ECDN 日志默认按小时分割，每天 24 个日志文件，若某个小时域名无请求，则不会产生日志数据包。
- ECDN 日志在实时性上，延迟半小时左右。

日志字段说明

将下载好的日志数据包解压，以文本方式查看日志文件，可以看到各字段信息以空格隔开。部分信息如下图所示。

```
20170719174306 10.10.10.10 www.test.com /test.png 77487 3 2 0 NULL 1408 "Mozilla/
20170719174407 10.10.10.10 www.test.com /test2.png 72488 5 2 200 NULL 13569 "Mozi
20170719174520 10.10.10.10 www.test.com /test3.png 74864 4 2 200 NULL 9474 "Mozi
20170719174544 10.10.10.10 www.test.com /test4.png 81453 2 2 200 NULL 9218 "Mozi
20170719174532 10.10.10.10 www.test.com /test5.png 54678 7 2 200 NULL 9041 "Mozi
```

日志中对应的字段顺序(从左到右)及含义如下表所示：

顺序	日志内容
1	请求时间
2	访问域名的客户端 IP
3	被访问的域名
4	文件请求路径
5	本次访问字节数大小
6	省份(省份编号映射请详见下文 省份映射)
7	运营商(运营商编号映射请详见下文 运营商映射)
8	HTTP 状态码
9	Referer 信息
10	响应时间 (毫秒)
11	User-Agent 信息
12	Range 参数
13	HTTP Method
14	HTTP协议标识
15	缓存 HIT/MISS (动态加速默认全部不缓存)

地域映射

1：华北地区；2：西北地区；3：东北地区；4：华东地区；5：华中地区；6：西南地区；7：华南地区；8：其他地区；

省份映射

22 : 北京 ; 86 : 内蒙古 ; 146 : 山西 ; 1069 : 河北 ; 1177 : 天津 ; 119 : 宁夏 ; 152 : 陕西 ; 1208 : 甘肃 ; 1467 : 青海 ; 1468 : 新疆 ; 145 : 黑龙江 ; 1445 : 吉林 ; 1464 : 辽宁 ; 2 : 福建 ; 120 : 江苏 ; 121 : 安徽 ; 122 : 山东 ; 1050 : 上海 ; 1442 : 浙江 ; 182 : 河南 ; 1135 : 湖北 ; 1465 : 江西 ; 1466 : 湖南 ; 118 : 贵州 ; 153 : 云南 ; 1051 : 重庆 ; 1068 : 四川 ; 1155 : 西藏 ; 4 : 广东 ; 173 : 广西 ; 1441 : 海南 ; 0 : 其他 ; 1 : 港澳台 ; -1 : 境外。

运营商映射

2 : 中国电信 ; 26 : 中国联通 ; 38 : 教育网 ; 43 : 长城宽带 ; 1046 : 中国移动 ; 3947 : 中国铁通 ; -1 : 境外运营商 ; 0 : 其他运营商。

注意事项

日志中记录的带宽或流量数据为应用层（HTTP 协议）回包数据，由于 TCP 协议丢包、三次握手、重传等机制，比通过 TCP 层统计得出的消耗带宽或消耗流量要小。

境外 ECDN 日志下载

目前境外 ECDN 功能正在内测中，若您已开通境外 ECDN 功能，可通过工单系统提交需求，我们将单独提供日志服务。