

# 告警通知回调

## 1. 功能简介

告警通知回调功能支持将已配置在 CDN portal 的域名告警信息回调到固定的公网 URL，帮助您将告警信息集成到已有运维系统或消息通知系统中。

目前 portal 支持用户级别的告警回调地址设置，设置后将对所有已配置的告警回调生效。

## 2. 配置流程

### 2.1 功能配置入口

CDN portal—>告警配置—>告警通知回调。



### 2.2 添加和修改

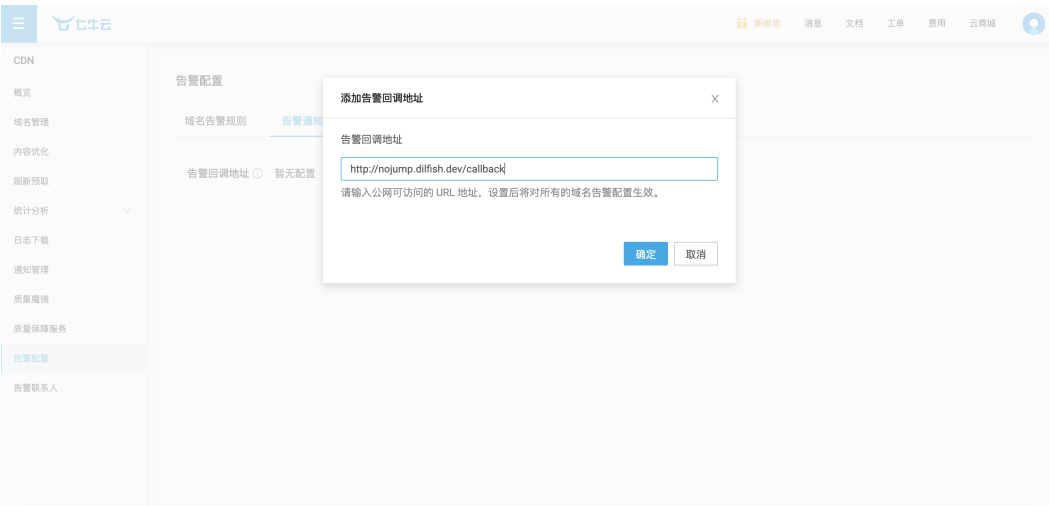
支持对告警地址进行添加和修改，设置后将所有的域名告警配置立即生效。

回调地址支持 http 和 https 协议；告警地址输入示例：http(s)://nojump.dilfish.dev/callback。配置后会对所有已配置的域名告警立即生效，请保证回调地址处于可访问的状态。

若无法收到回调信息，请检查网络防火墙配置，可以将以下ip加入到防火墙白名单：

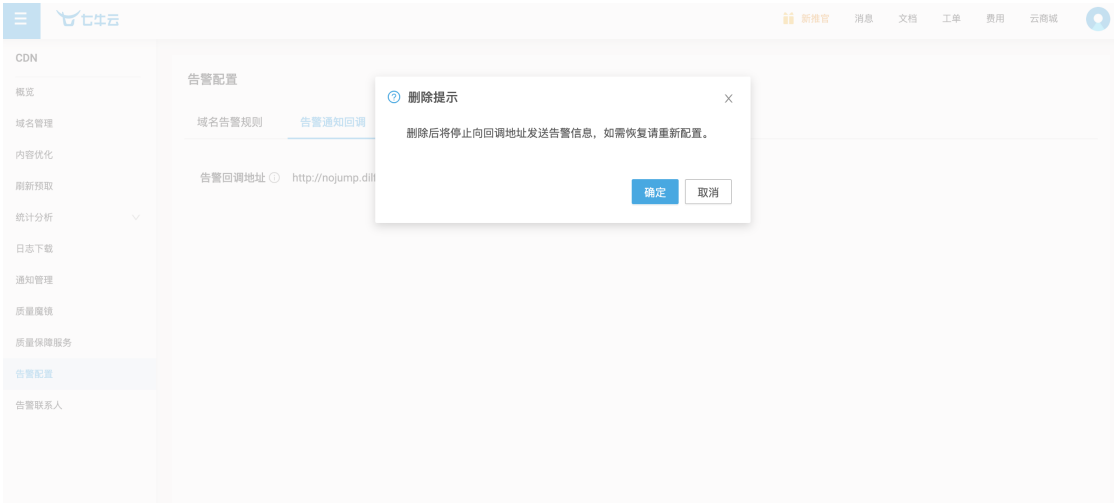
180.101.136.60

115.231.100.195



2.3 删除

删除后将停止向回调地址发送告警信息，如需恢复请重新配置。



3. 告警回调信息

3.1 告警回调信息示例

目前 portal 告警配置支持带宽、流量、状态码、流量命中率、请求命中率等多种类型等告警配置，以下为带宽和状态码4XX的告警回调信息示例。

（1）带宽告警示例：

```
{
  "metric": "fusion_metric_XXX",
  "desc": "账号，您的域名xxx.com于2021-03-29 10:00-10:05的带宽为201.171 Mbps，已高于您的预设值150.000 Mbps",
  "level": 1,
  "value": 201171125,
  "threshold": 150000000,
  "time": 1616983235,
  "tags": {
    "endpoint": "xxx.com",
    "title": "xxx.com bandwidth"
  }
}
```

（2）状态码 4XX 告警示例：

```
{
  "metric": "fusion_metric_XXX",
  "desc": "账号，您的域名xxx.com于2021-03-29 01:50-01:55的4xx状态码比例为11%，已高于您的预设值10%",
  "level": 1,
  "value": 11,
  "threshold": 10,
  "time": 1616953835,
  "tags": {
    "endpoint": "xxx.com",
    "title": "xxx.com statuscode 4xx"
  }
}
```

3.2 详细信息说明

参数	参数说明
metric	CDN 内部告警指标标识，一般为 “fusion_metric_” & 域名。
desc	可读的告警内容信息，与短信和邮件通知的核心信息一致。

level	告警等级。
value	当前告警指标值，根据不同告警指标类型，值的单位为： 带宽：bps；流量：Byte；状态码、流量命中率、请求命中率：%。
threshold	用户设置的告警阈值。根据不同告警指标类型，值的单位为： 带宽：bps；流量：Byte；状态码、流量命中率、请求命中率：%。
time	告警时间戳
endpoint	告警域名
title	告警域名 & 告警类型 & 告警子类型  (1) 告警类型： 带宽 - bandwidth 流量 - traffic 状态码 - statuscode 流量命中率 - traffichitrate 请求命中率 - reqhitrate  (2) 告警子类型，当前仅当AlarmType为statuscode时有效 2xx, 3xx, 4xx, 5xx；其他告警类型时该字段拼接为空。