

知 ACG URL过滤对部分浏览器不生效

ACG1000 李瑞 2023-01-30 发表

组网及说明

串联部署，希望通过ACG对过路流量进行URL过滤，实现部分网段的终端无法访问非法网站。

告警信息

暂无

问题描述

按照典配完成配置，测试发现被限制终端依旧可以通过谷歌浏览器访问“非法网站”，现象是设备正常产生阻断日志，但无法正常拦截。
更换Edge后发现正常拦截。

过程分析

抓包分析，对比谷歌浏览器和edge浏览器的访问流量，发现谷歌浏览器用的是TLS1.3的加密方法。

ACG 6611分支版本不支持对TLS1.3报文进行URL解析。

解决方法

升级版本到6612或者6614, 支持对TLS1.3的解析

