

问题：

为什么是WCCP重定向的信息包计数器不是incrementing.in输出命令“show ip wccp <service_group>详细信息”，即使WCCP重定向是工作正常？

环境：

- 思科Web安全工具
- 与路由器/交换机执行的WCCP重定向的透明部署

症状：

- WCCP重定向的信息包计数器不增加为我的WCCP服务组
- WCCP重定向看上去通常工作，但是“show ip wccp详细信息”命令显示零数据包重定向。

仅“重定向的数据包”在“show ip wccp <service_group>详细信息”输出的增量抵抗，每当数据包通过CPU交换重定向。每当CEF与入站WCCP重定向、L2转发方法和掩码分配一起使用，应该通过硬件重定向所有WCCP流量，并且计数器不会增加。

通过CPU交换完成的数据包重定向比CEF能导致CPU过度利用并且昂贵。如果WCCP重定向是工作正常，并且使用CEF，则WCCP最佳地运行，并且数据包重定向的计数器不会增加。