오류:알림 코드:없음_추가_전달

질문:

다음 오류가 발생하여 인터넷 액세스나 특정 웹 사이트 액세스가 실패하는 이유:알림 코드:추가_전달 없음

증상:알림 코드:프록시를 통해 찾아보려는 경우 NO_MORE_FORWARDS

환경: Cisco WSA(Web Security Appliance)

"NO_MORE_FORWARDS" 오류 메시지는 루프가 진행 중이며 프록시가 요청을 더 이상 전달하지 않음을 나타냅니다.일반적으로 WSA 어플라이언스와 방화벽/레이어 4 스위치 간의 루프입니다.

예:

클라이언트 <-> 스위치 <-> 방화벽 <-> 인터넷
|
WSA

이 시나리오에서는 포트 80의 외부 네트워크로 향하는 모든 트래픽을 WSA로 리디렉션하도록 방화벽이 구성되었습니다.이는 널리 사용되는 투명 프록시 구축 스타일입니다.

WSA에서 외부로 보내는 트래픽을 전송하기 위한 **예외 규칙**으로 방화벽이 **설정되지 않았습니다**.

이렇게 하면 WSA에서 보내는 모든 내용이 자신에게 다시 전송됩니다.여러 번 시도하면 소켓이 닫히고 이 오류 메시지가 클라이언트로 다시 전송됩니다.

이 문제를 해결하려면 WCCP 리디렉션에서 WSA 어플라이언스의 IP 주소를 거부하지만 다른 모든 트래픽의 리디렉션을 허용하는 ASA(또는 WCCP 라우터로 작동하는 경우 라우터/스위치)에 액세스 목록을 생성해야 합니다.이 액세스 목록은 wccp web-cache 문에 적용할 수 있습니다.

예:

access-list wccp_redirect extended deny ip host *<WSA_IP_address>* any
access-list wccp_redirect extended permit ip any any
!
wccp *<service-ID>* redirect-list wccp_redirect
!
wccp 인터페이스 *<Interface-name>* *<service-ID>* 리디렉션

!
전원 m