

메모리 풀 크기가 잘못되었습니다. ASA에서 허용되는 오류 메시지 문제 해결 범위는 2~512입니다.

소개

이 문서에서는 메모리 풀 크기의 문제 해결 방법에 대해 설명합니다. Cisco ASA(Adaptive Security Appliance)에서 허용되는 범위는 2~512입니다.

문제

ASA의 다중 모드에서 `url-block url-mempool 10240` 명령을 입력하면 다음 오류 메시지가 표시됩니다.

```
ciscoasa(config)# url-block url-mempool 10240
Memory pool size is not valid
Allowed range from 2 to 512
```

솔루션

ASA의 단일 모드에서 최대 URL 버퍼 메모리 풀(url-mempool) 크기는 10,240KB로 설정됩니다. 그러나 다중 모드에서는 각 컨텍스트가 url-mempool에 최대 512KB만 할당될 수 있습니다. 이 최대값은 하드코딩되며 변경할 수 없습니다.

참고: 허용되는 최대 URL 크기(url-block url-size 명령으로 구성됨)는 url-mempool 크기보다 작아야 합니다. 따라서 url 크기의 값을 늘리려면 ASA가 실행되는 모드에 따라 url-mempool 값을 늘려야 합니다.

관련 정보

- [ASA FAQ: 브리지 그룹의 IP 주소 없이 투명 모드 ASA를 구성할 수 있습니까?](#)
- [ASA FAQ: 지정된 플랫폼에 대한 최대 동시 연결 수보다 많은 고정 NAT 항목을 구성할 수 있습니까?](#)
- [ASA 5500 Series Adaptive Security Appliance FAQ](#)