

ID란 무엇이며, 액세스 정책과는 어떤 관련이 있습니까?



문서 ID: 117987

기고자: Kei Ozaki 및 Siddharth Rajpathak, Cisco TAC 엔지니어

2014년 7월 17일

목차

질문 환경 솔루션

질문

ID란 무엇이며, 액세스 정책과는 어떤 관련이 있습니까?

환경

Web 5.6 이상용 AsyncOS

솔루션

ID는 Cisco WSA(Web Security Appliance)의 'Web Security Manager' 탭 아래에 있는 웹 GUI에서 구성합니다.

기본적으로 ID는 어떻게 사용자를 인증하고 여러 다른 속성과 일치할 것인지를 결정하는 정책입니다. ID를 사용하면 전체적으로 인증을 훨씬 더 유연하게 구현할 수 있습니다.

- 예를 들어, 이제는 특정 사용자 에이전트를 기준으로 일치하는 ID를 생성한 다음 이 ID에는 인증이 필요하지 않도록 설정할 수 있습니다. 이렇게 하면 특정 애플리케이션에서 인증 면제가 가능하며, 이는 특정 상황에서 매우 유용할 수 있습니다.

ID를 정확하게 사용하려면 ID가 처리되는 방식을 파악하는 것이 중요합니다. 어플라이언스에서는 클라이언트 요청을 수신하면 목록의 위부터 아래의 순으로 일치하는 ID를 검색하며 가장 처음 일치하는 항목을 사용합니다. 이는 웹 액세스 정책의 작동 방식과 유사합니다.

일단 ID가 일치하면, 어플라이언스에서는 액세스 정책 목록을 확인하여 모든 정책을 위부터 아래의 순으로 확인하며 일치하는 결과를 찾습니다. 액세스 정책은 특정 ID에 대해서만 일치하도록 각각 구성할 수도 있고, 모든 ID와 일치하도록 설정할 수도 있다는 점을 반드시 숙지해야 합니다.

참고: 액세스 정책에서 단일 ID를 지정했으며 이 ID가 클라이언트의 ID와 일치하지 않을 경우에는

해당 액세스 정책을 건너뛰게 됩니다.

액세스 정책 일치 문제를 해결할 때에는 클라이언트에서 일치를 확인하는 ID가 무엇인지에 대해 각별히 유의하는 것이 중요합니다. 클라이언트와 ID가 동일하게 일치하는 액세스 정책만 해당 특정 클라이언트에 대해 평가됩니다.

업데이트 날짜: 2014년 7월 17일

문서 ID: 117987
