AMP for Endpoints에서 Windows 정책 구성

목차

소개

이 문서에서는 AMP(Advanced Malware Protection) for Endpoints Windows 정책에서 구성 가능한 구성 요소에 대해 설명합니다.

사전 요구 사항

요구 사항

다음 주제에 대한 지식을 보유하고 있으면 유용합니다.

- 관리자 권한이 있는 AMP for Endpoints 사용자

사용되는 구성 요소

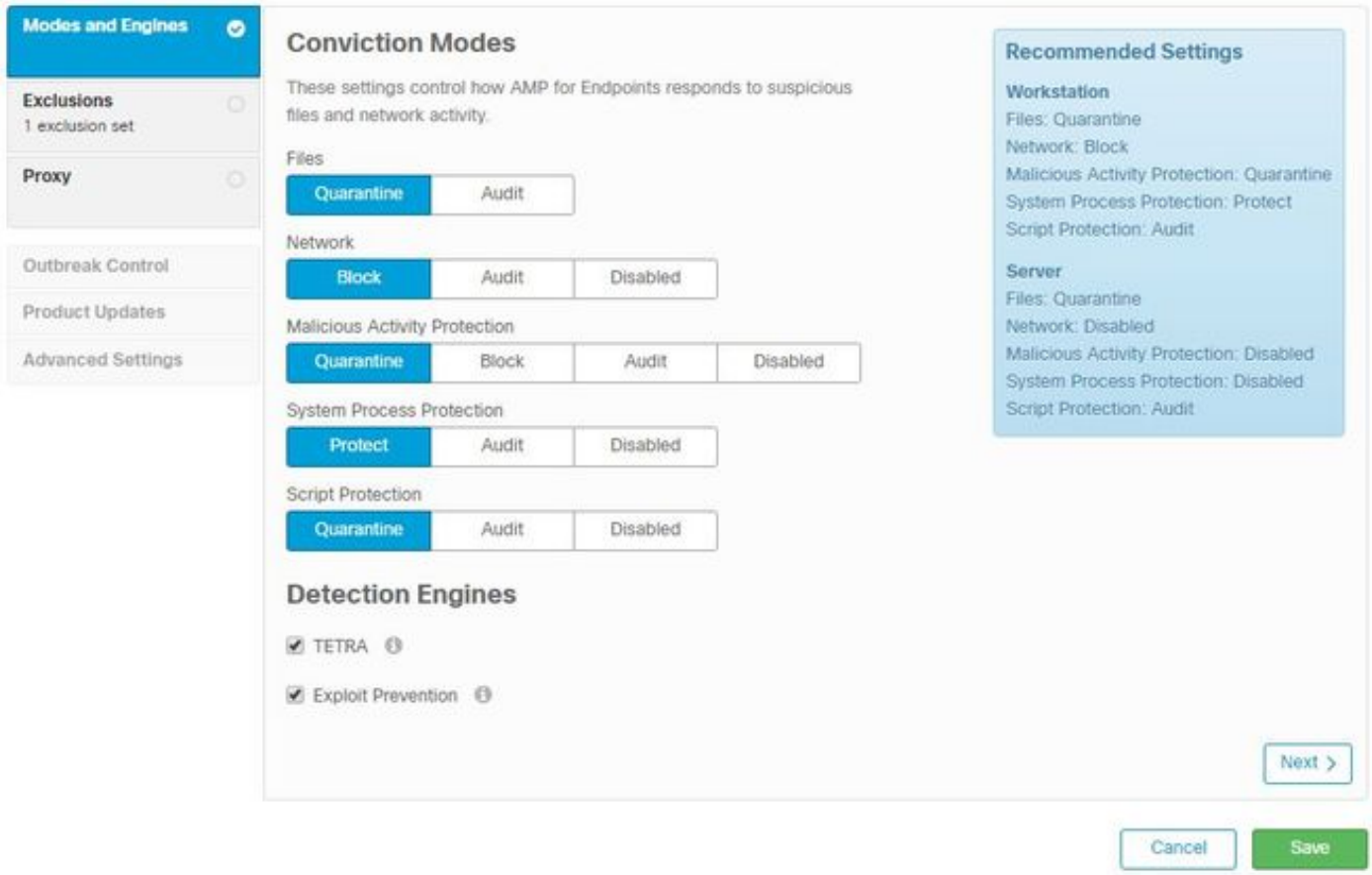
이 문서의 정보는 AMP for Endpoints Console을 기반으로 합니다.

이 문서의 정보는 특정 랩 환경의 디바이스를 토대로 작성되었습니다.이 문서에 사용된 모든 디바이스는 초기화된(기본) 컨피그레이션으로 시작되었습니다.현재 네트워크가 작동 중인 경우, 모든 명령어의 잠재적인 영향을 미리 숙지하시기 바랍니다.

구성

새 Windows 정책을 생성하려면 관리 탭으로 이동하여 Policies를 선택합니다.정책 섹션에서 새 Windows 정책을 만듭니다.

모드 및 엔진



파일:AMP의 주요 SHA 엔진 및 핵심 기능.이 옵션은 파일 스캔 및 격리를 허용합니다.

네트워크:연결을 모니터링하는 Device Flow Correlation 엔진입니다.

악의적인 활동 보호:엔드포인트를 랜섬웨어 공격으로부터 보호하는 엔진입니다.

시스템 프로세스 보호:메모리 주입 공격을 통해 중요한 Windows 시스템 프로세스를 보안하는 엔진입니다.

스크립트 보호:스크립트 기반 공격에 대한 가시성을 제공합니다.

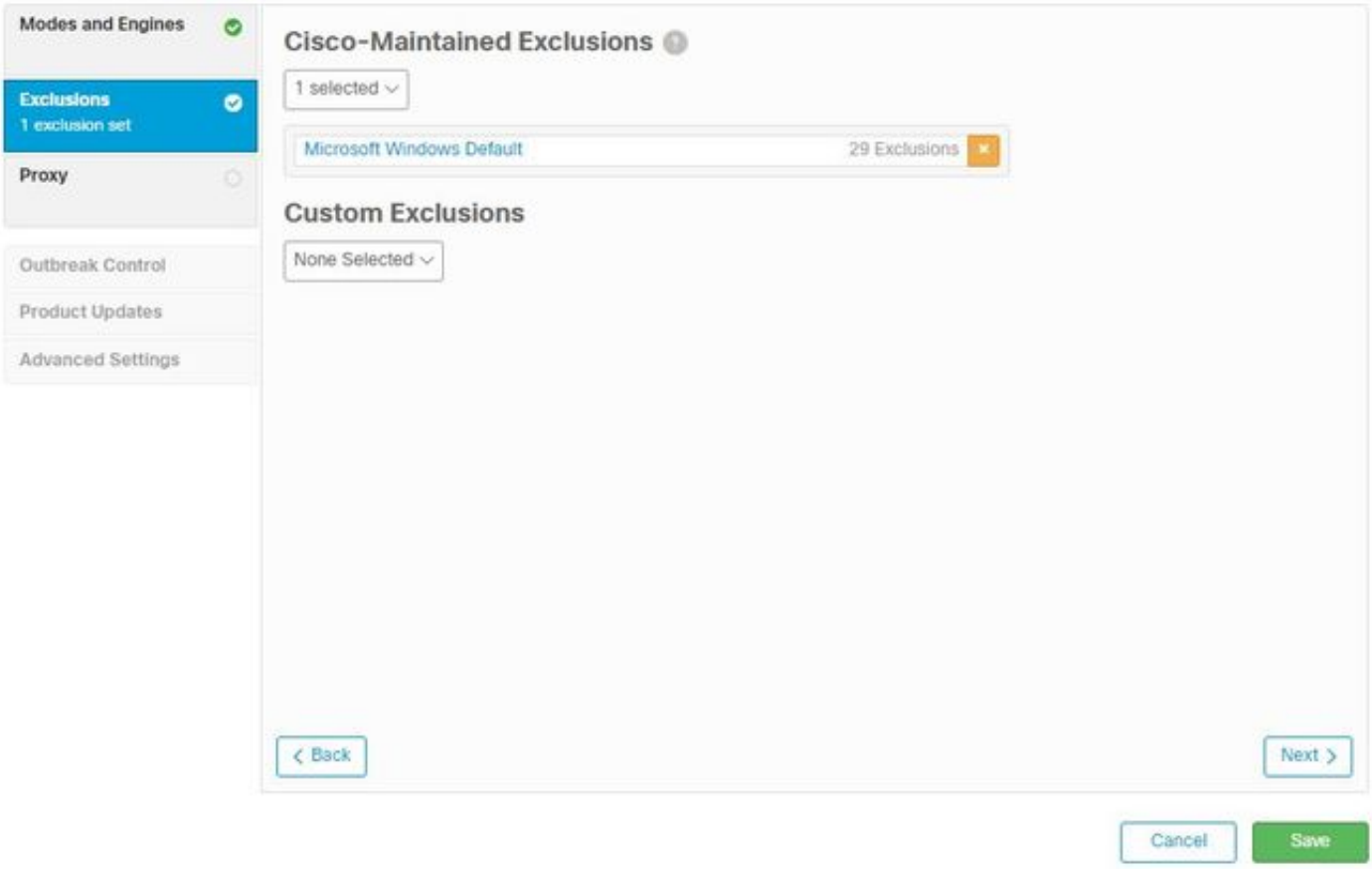
탐지 엔진:

- 텍스트:엔드포인트를 보호하기 위해 정의를 다운로드하는 오프라인 안티바이러스
- 익스플로잇 방지:메모리 주입 공격으로부터 커넥터 보호

참고:워크스테이션 및 서버에 대한 권장 설정 창이 오른쪽 섹션에 표시됩니다.

모드 및 엔진 섹션의 컨피그레이션 후 이미지에 표시된 대로 **다음**을 클릭합니다.

제외



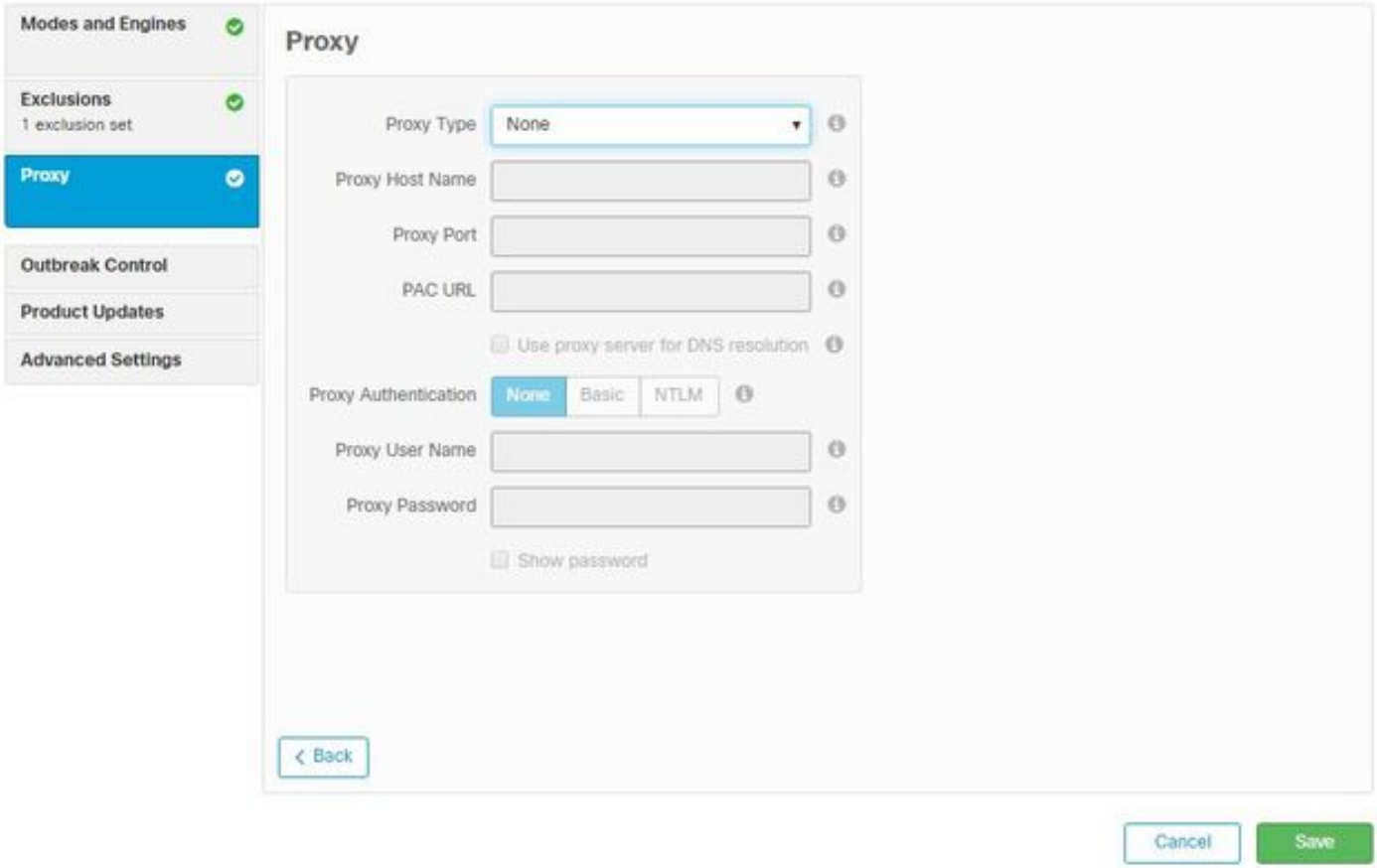
제외 섹션에는 Cisco에서 유지 관리하는 제외 및 사용자 지정 제외가 포함되어 있습니다.

- Cisco에서 Cisco 유지 관리 제외를 생성하고 유지 관리하며, 비호환성 문제를 방지하기 위해 AMP의 검사에서 공통 애플리케이션을 제외할 수 있습니다.
- 사용자 지정 제외는 사용자 관리자가 생성하고 유지 관리합니다.

제외에 대해 자세히 알아보려면 이 비디오에서 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

제외 컨피그레이션을 완료했으면 이미지에 표시된 대로 **다음**을 클릭합니다.

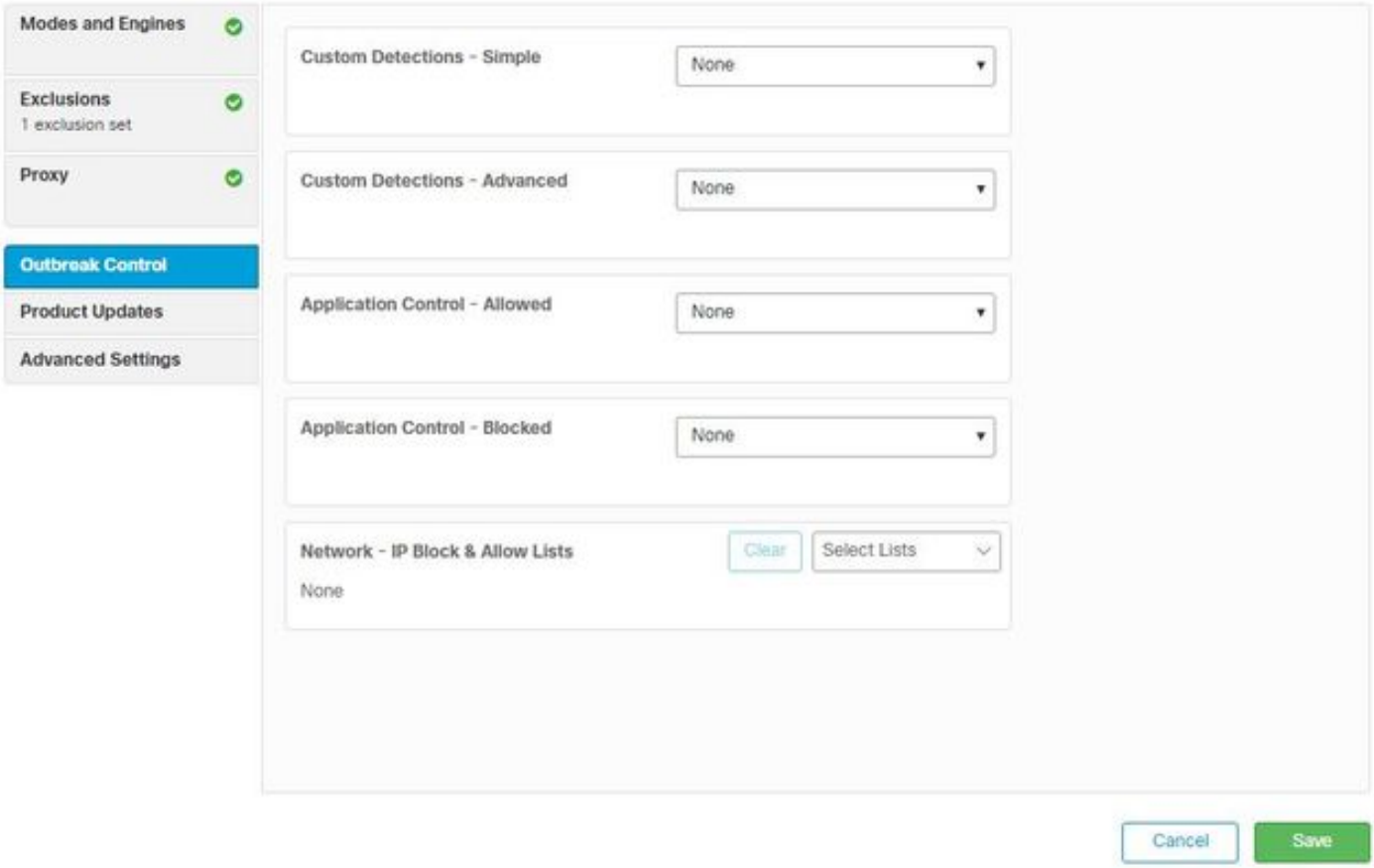
프록시



이 섹션에서는 커넥터가 AMP 클라우드를 쿼리할 수 있도록 환경별로 프록시 설정을 구성할 수 있습니다.

프록시 설정을 구성한 후 이미지에 표시된 대로 **저장**을 클릭합니다.

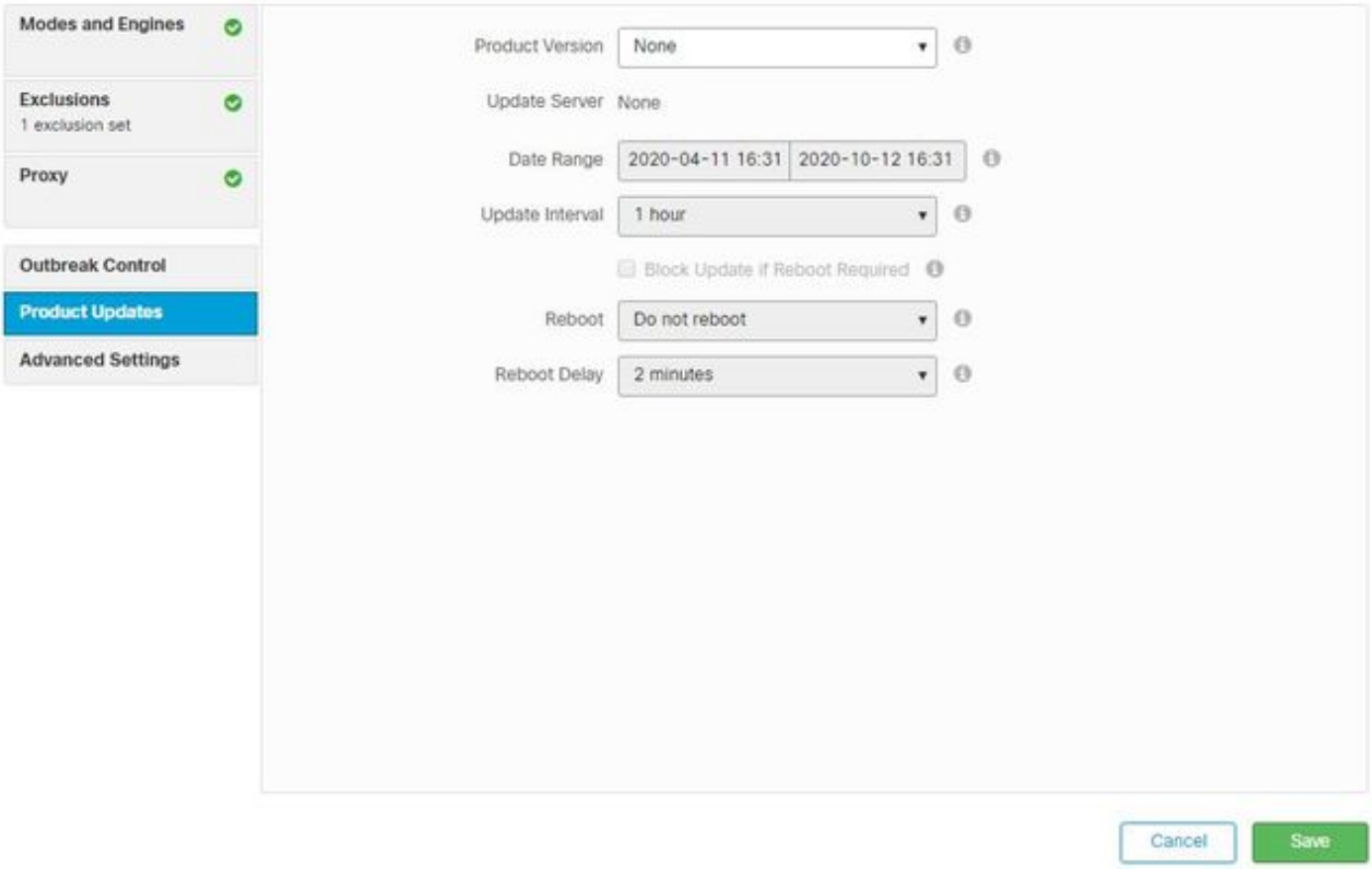
보안 침해 제어



Outbreak Control 섹션에서 맞춤형 탐지를 구성할 수 있습니다.

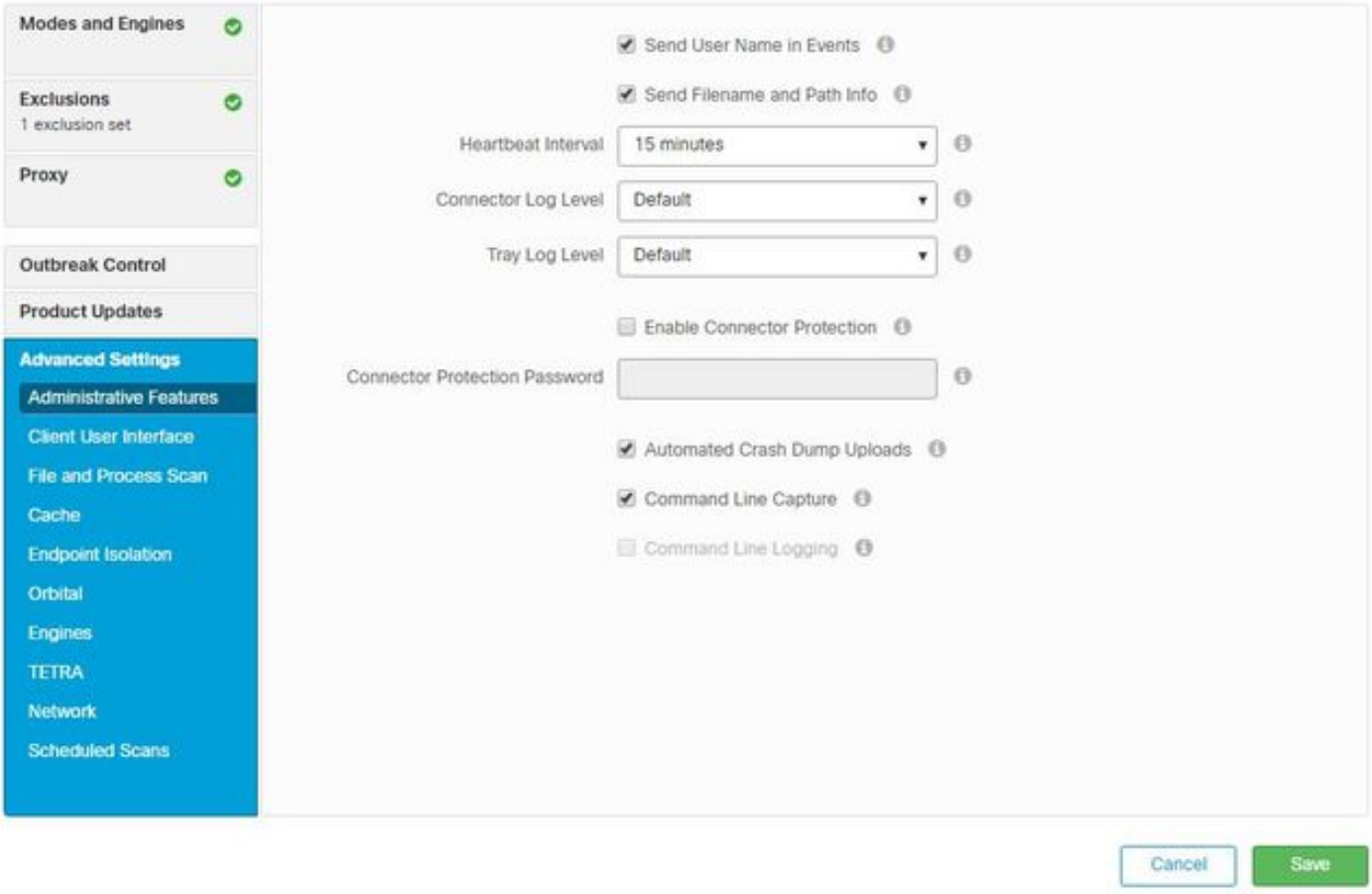
- 맞춤형 탐지 - 단순:SHA를 기반으로 특정 파일을 차단할 수 있습니다.
- 맞춤형 탐지 - 고급:단순 SHA가 충분하지 않을 경우 시그니처를 기반으로 파일을 차단합니다.
- 애플리케이션 허용 및 차단 목록:SHA가 있는 애플리케이션을 허용하거나 차단합니다.
- 네트워크 - IP 차단 및 허용 목록:사용자 지정 IP 주소 탐지를 정의하기 위해 DFC(Device Flow Correlation)와 함께 사용

제품 업데이트



제품 업데이트 섹션에서 새 업데이트에 대한 옵션이 설정됩니다.버전, 날짜 범위를 선택하여 업데이트를 롤하고 재부팅할 옵션을 선택할 수 있습니다.

고급 설정



관리 기능:커넥터가 클라우드에서 정책 변경 사항을 쿼리하는 빈도를 구성합니다.

클라이언트 사용자 인터페이스:AMP가 설치된 디바이스에서 알림 표시를 제어할 수 있습니다.

파일 및 프로세스 스캔:실시간 보호 옵션, 커넥터에서 파일 속성을 확인하는 방법, 허용되는 최대 파일 크기를 구성합니다.

캐시:캐시에 대한 Time To Live 컨피그레이션입니다.

엔드포인트 격리를 사용하면 AMP 커넥터가 설치된 디바이스를 격리하도록 기능을 활성화하고 구성할 수 있습니다.

궤도 옵션은 궤도 고급 검색을 활성화합니다.

엔진:ETHOS 설정;파일 그룹화 엔진 및 SPERO,기계 기반 학습 시스템.

오프라인 엔진의 TETRA 컨피그레이션입니다.

Network(네트워크)는 Device Flow Correlation(디바이스 플로우 상관관계) 옵션을 활성화합니다.

Scheduled Scans(예약된 스캔) 섹션에서 커넥터에서 실행할 스캔 시간 및 유형에 대한 옵션을 구성할 수 있습니다.

변경 내용 저장

변경 사항을 수행한 후 **Save(저장)**를 클릭하여 정책이 적용되는지 확인합니다.

AMP for Endpoints 비디오의 Windows Policy Configuration(Windows 정책 컨피그레이션)에서 이 문서에 포함된 정보를 찾을 수도 있습니다.

관련 정보

- 정책 컨피그레이션에 대한 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.
- **기술 지원 및 문서 – Cisco Systems**