

OT 보안 솔루션

위험을 더 조기에 포착하여 줄이기

중요한 인프라 보호에서는 시간이 가장 중요합니다.

지난 10년 동안 전력과 공공재 회사, 제조업체, 석유 및 가스 조직 및 기타 다양한 산업의 OT 환경을 표적으로 하는 공격이 증가했습니다.

IT와 OT의 컨버전스, IoT 장치의 등장으로 소스, 유형 또는 출처에 관계없이 최신 공격을 방어할 수 있는 상황 인식 및 산업용 사이버 보안 솔루션이 필요하게 되었습니다.

Tenable.ot의 위험 인텔리전스는 최신 OT 위험 및 조건을 기반으로 실시간 업데이트를 제공하는 “라이브 업데이트” 옵션입니다. OT 위험을 탐지, 조사 및 완화하는 데 도움이 되는 최신 다계층 데이터 보호 및 인사이트를 얻을 수 있습니다.

위험 인텔리전스는 오픈 소스 및 Tenable에서 고유하게 개발한 여러 피드 모두에서 인사이트를 얻습니다. 이러한 데이터 소스와 침해 지표(IoC)를 결합하면 일반적인 위험을 탐지하고 처음 등장하는 새로운 공격을 탐지하는 데 도움이 됩니다.

작동 원리

Tenable.ot의 위험 탐지는 공격 주기의 모든 단계에서 OT 기반 공격에 대한 실시간 보안을 만듭니다. 미션 크리티컬 및 산업 환경별로 다양한 탐지 기술을 활용합니다.

위험 인텔리전스 기능은 새로운 IoC, 서명 또는 작업을 사용할 수 있을 때 시스템이 최신 위협 대응 정보를 확보하도록 하여 취약성 노출 기간을 몇 달 또는 몇 주에서 며칠 또는 몇 분으로 단축합니다.

위험 인텔리전스 장점

넓은 보안 범위

Tenable.ot의 위험 인텔리전스는 ICS-CERT, NVD, 새로운 위험, Tenable 등 산업 네트워크와 관련된 여러 탐지 소스를 활용합니다. 이렇게 하면 OT 위험에 대한 포괄적인 보호가 가능합니다.

새로운 위험으로부터 보호

위험 인텔리전스는 항상 라이브 상태이므로 최신 피드를 제공하여 새로 등장하는 OT 위험에 대한 첨단 보호 수단을 보장합니다.

고유한 인텔리전스: 제로 데이 취약성에 대한 새로운 IoC, 고유한 SCADA 소프트웨어 위험 및 전문 연구를 기반으로 하는 기타 지표를 비롯한 Tenable 리서치에서 인사이트를 얻습니다.

고유한 인텔리전스

제로 데이 취약성에 대한 새로운 IoC, 고유한 SCADA 소프트웨어 위험 및 전문 연구를 기반으로 하는 기타 지표를 비롯한 Tenable 리서치에서 인사이트를 얻습니다.

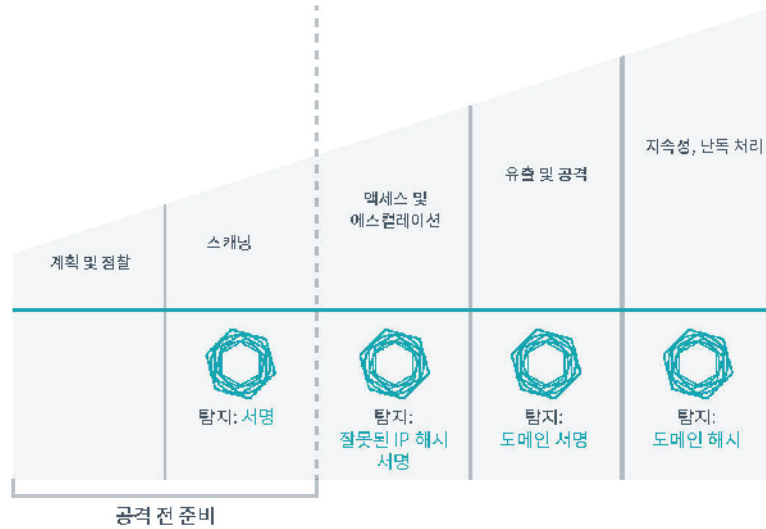
심도 있는 상황 인식

Tenable의 여러 피드 소스를 사용하면 위험에 대한 컨텍스트 정보를 얻어 우선 순위를 지정하고 조사 속도와 정확도를 향상할 수 있습니다. 컨텍스트에는 위험 행위자, 위험과 관련된 캠페인 및 IoC 위험 심각도에 대한 정보가 포함됩니다.

위험 헌팅

여러 유형의 IoC를 활용하면 탐지 기능이 향상되고 위험의 진화에 대한 가시성이 향상됩니다. IoC는 악성 IP, 의심스러운 도메인, 악성 해시, 패킷 서명, 취약성 등으로 구성될 수 있습니다.

사이버 공격의 단계



Tenable 위협 인텔리전스는 업데이트된 인사이트와 서명을 시스템에 연중무휴 제공하여 가장 악성의 최신 위협으로부터 사용자를 보호합니다.

TENABLE의 차별점

Tenable.ot의 DNA는 산업 제어 시스템(ICS), 위험 관리 및 사이버 보안에 대한 깊이 있는 분야 전문성을 기반으로 합니다. Tenable.ot는 새로운 위협 데이터를 수집하여 사용자에게 다음과 같은 강점과 기능을 제공합니다.

- 각 조직의 특정 요구 사항을 충족하도록 위협 탐지를 제어하고 최적화합니다.
- 설정을 관리하고 위협 인텔리전스 데이터를 업데이트하기 위한 선호 방법을 선택합니다.
- 위험 점수, 자산 세부 정보, 구성 이벤트와 같은 모든 피드의 세부 정보를 상관 관계 분석하여 위협 완화의 우선 순위를 지정하는 데 도움이 되도록 각 위협의 완전한 관점을 제공합니다.
- 즉각적인 가치를 제공하는 동시에 고급 사용자가 IoC를 추가하고 피드를 설정 및 구성할 수 있게 하며 즉시 사용 가능하고 미리 정의되며 선별된 위협 인텔리전스를 통해 조직을 보호합니다.

TENABLE 소개

Tenable®, Inc.는 사이버 노출 회사입니다. 전 세계에서 30,000개 이상의 조직이 Tenable을 사용하여 사이버 위험을 이해하고 낮추고 있습니다. Nessus®의 개발사인 Tenable은 취약성에 대한 전문성을 확장하여 모든 컴퓨팅 플랫폼에서 디지털 자산을 확인하고 보호할 수 있는 세계 최초의 플랫폼을 제공했습니다. Fortune 500 기업의 50% 이상, Global 2000 기업의 30% 이상 및 대규모 정부 기관이 Tenable의 고객입니다. www.tenable.com에서 자세히 알아보십시오.

제품 문의: sales@roltech.co.kr