한국 DefensePro(DP-K): 가장 진보된 DDos 위협에 대한 적응형 방어

분산 서비스 거부(DDoS) 공격의 공격량과 빈도가 증가하고 있습니다. 다크 웹에서 대여 가능한 강력한 IoT 봇넷으로 인해 큰 비용을 들리지 않고도 대규모 공격을 쉽게 실행할 수 있게 되었습니다. 전문 해커들이 지속적으로 네트워크 트래픽의 흐름을 방해하고 사용자 서비스를 저해하면서, 매출 손실, 브랜드 손상, 고객 이탈이 야기되고 있습니다.

업계를 선도하는 라드웨어의 실시간 경계 공격 완화 장치인 디펜스프로(DefensePro)는 새로운 네트워크 멀티벡터와 DDoS 공격, IoT 봇넷, 애플리케이션 취약점 악용, 멀웨어 및 기타 유형의 사이버 공격으로부터 조직을 보호합니다. 디펜스프로의 검증된 행동 기반 기술은 정교한 최신 공격 도구와 사이버 공격을 차단하도록 설계되었습니다.

주요 기능:

자동화된 제로데이 공격 방어

행동 기반 탐지 및 완화를 통해 정상적인 사용자 서비스에 영향을 미치지 않으면서 알려지지 않은 제로데이 공격 방어

SSL/TLS 플러드 완화

최저 레이턴시로 SSL/TLS 기반의 암호화된 대용량 DDoS 공격으로부터 보호

고급 공격 방어

버스트 공격, 도메인 네임 시스템(DNS), 증폭 공격, IoT 봇넷 플러드, 레이어 3-7 및 기타 심각한 피해를 주는 DDoS 공격 등 오늘날 가장 보편적인 고급 공격 탐지 및 완화

특허로 보호되는 실시간 공격 시그니처

자동 시그니처 생성과 문제 고급 에스컬레이션으로 높은 정확성을 확보하며 알려지지 않은 공격 완화 및 정상 트래픽에 미치는 영향 최소화

최첨단 보호

- **업계가 인정하는 DDoS 위협 방어:** 머신 러닝 기반 알고리즘을 통해 운영자의 개입 없는 자동화된 보호 지원
- **행동 기반 알고리즘:** 공격 중 정상적인 사용자의 서비스 유지 및 최소 오탐률 보장
- **가장 지능적인 위협 방어:** 버스트 공격, 암호화 공격, 카펫 폭탄 공격, IoT 봇넷 등으로부터 보호
- **암호화된 플러드 보호:** 내장된 SSL/TLS 가속 기능을 활용해 최저 레이턴시 보호 제공

원활한 보안 경험

- 인라인 및 아웃 오브 패스 배포 모두를 위해 공격 수명주기와 완화 분석을 제공하는 고급 보안 운영 대시보드로 **사용자 편의성 및 가시성** 향상
- 평시 및 공격 시 트래픽 통계에 대한 포괄적인 가시성을 제공하는 **네트워크 분석**
- 인라인 및 아웃 오브 패스 DDoS 방어 솔루션에 대한 통합 가시성과 제어, 최적화된 문제 해결, 강화된 검색 및 필터 기능을 통해 **관리 및 구성 간소화**
- 6Gbps에서 60Gbps까지 완화 용량을 위한 광범위한 보호 장치, 라드웨어의 클라우드 DDoS 방어 서비스와 통합된 하이브리드 솔루션, 가상 어플라이언스 등 요구에 맞는 **다양한 배포 옵션**

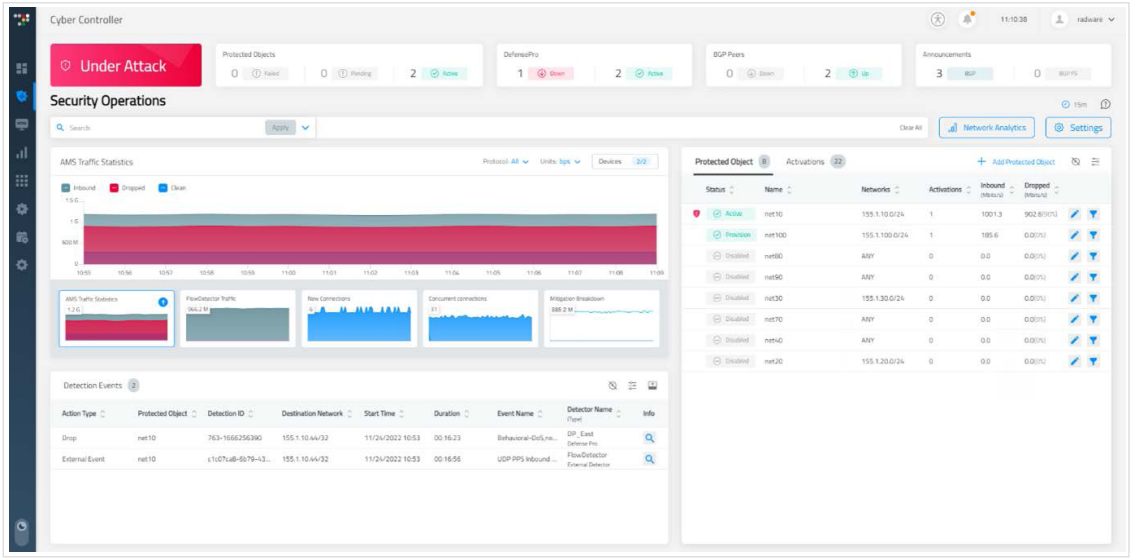

그림 1:

위협을 실시간으로 표시하고 공격 데이터와 특성에 대한 세부 분석으로 가시성을 높여주는 중앙화된 대시보드