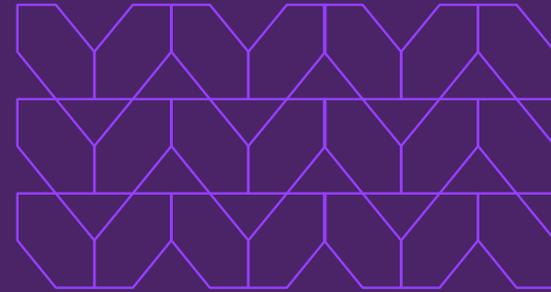


HEAT Shield

기존 보안 솔루션에서 탐지하지 못하는 회피적 위협을 차단하여 브라우저 보안 사고를 대응합니다.

웹 브라우저는 모든 엔드포인트에 존재하며, 현재 가장 널리 사용되는 기업용 애플리케이션이 되었습니다. 이로 인해 기존의 보안 솔루션은 브라우저 내부에 대한 가시성이 없으며, 현대적인 위협은 탐지 기반 기술을 피하기 위해 브라우저를 공격 대상으로 가장 많이 공격 합니다. 기존의 보안 인프라는 알려진 공격의 시그니처나 패턴 매칭에 의존하여 이러한 위협을 탐지하고 차단합니다. 그러나 위협 주체들은 이를 이미 알고 있으며, 브라우저 내부에서 새로운 기술인 매우 회피적인 적응형 위협 (HEAT) 공격을 사용하여 탐지 기능을 우회합니다. HEAT 공격은 URL 필터링을 우회하기 위해 신뢰할 수 있는 도메인을 침해하거나, 콘텐츠 검사 회피를 위해 HTML 스머글링 기술을 사용하거나, 심지어 다중 인증 (MFA) 우회 기술을 사용하여 직원의 자격 증명을 낚아채고 응용 프로그램 및 데이터와 같은 개인 리소스에 초기 액세스를 얻기 위해 사용됩니다.

보안 팀은 사용자를 대상으로 하는 위협과 동적으로 대응할 수 있는 솔루션이 필요하며, 생산성에 영향을 주지 않으면서 실시간으로 제로아워 위협에 대한 보호를 적용할 수 있어야 합니다.

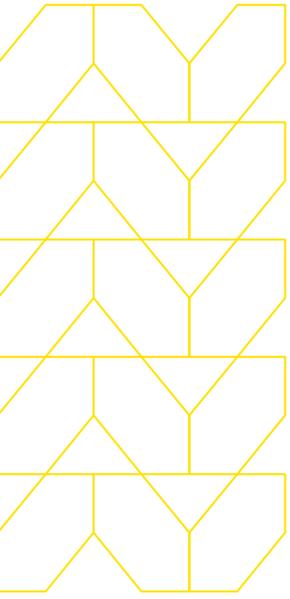


세가지 유의 사항 :

웹 브라우저는 가장 널리 배포된 기업용 애플리케이션으로, 네트워크 및 엔드포인트 보안의 블라인드스팟이 되어 위협 주체들에게 주요한 목표입니다.

전통적인 탐지 기반 보안 접근 방식은 방화벽, URL 필터링 및 악성 코드 탐지 엔진과 같은 전통적인 보안 솔루션을 우회하기 위해 설계된 회피 기술을 사용하는 HEAT 공격과 같은 새로운 형태의 위협으로부터 보호하지 못합니다.

멘로시큐리티의 HEAT Shield는 웹 브라우저를 대상으로 하는 HEAT 공격을 탐지하고 차단하기 위해 격리 기반의 행위 분석을 제공하여 최종 사용자 경험에 영향을 주지 않는 안전한 인터넷 환경을 제공합니다.



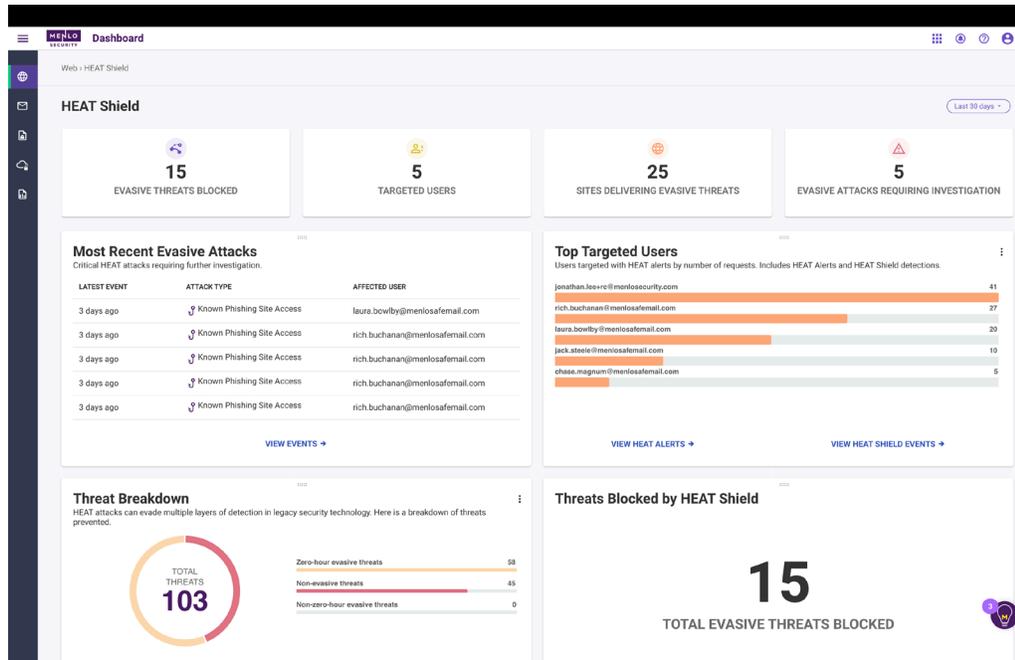
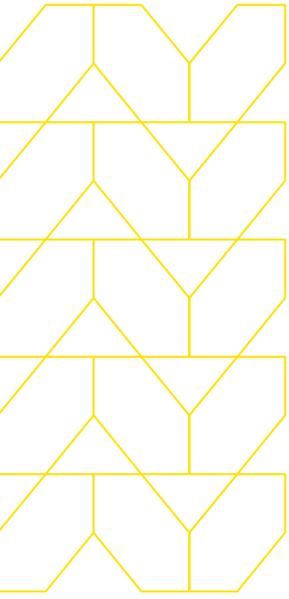
제품 설명

멘로시큐리티의 **HEAT Shield**는 웹 브라우저를 대상으로 하는 회피적인 적응형 위협 공격을 탐지하고 차단하기 위해 특별히 설계된 최초의 위협 방지 기능 세트를 선보였습니다. 인공지능 분석과 컴퓨터 비전 기능을 활용하여 이러한 매우 회피적인 위협을 예방함으로써 **HEAT Shield**는 브라우저 내부의 위협 신호에 대한 포괄적인 가시성을 제공하며, 이는 네트워크 보안 솔루션에게는 보이지 않는 데이터셋입니다. 이 데이터를 기반으로 조직은 웹사이트의 의도에 따라 동적인 정책 강제 적용과 다른 솔루션에서 볼 수 없거나 탐지하거나 차단할 수 없는 매우 회피적인 위협으로부터의 보호를 제공받을 수 있습니다.

멘로시큐리티는 클라우드 기반의 브라우저 보안 분야에서 선도적인 기업으로 업계 최초의 위협 방지 기능으로 안전한 인터넷 환경을 제공합니다. 브라우저를 대상으로 하는 회피적인 위협을 격리하고 차단하여 조직에게 산업 최고의 보안을 제공합니다.

사이버 위협의 점점 더 복잡해지고 근로 인력이 확대되면서 조직은 사용자와 민감한 정보가 침해되지 않도록 보호하는 데 어려움을 겪고 있습니다.

특히 피싱 공격은 공격자들이 실제와 같은 이메일과 웹사이트를 만들어 사용자를 속여 민감한 정보를 누설하도록 유인하고 있어 문제가 더욱 커지고 있습니다. **HEAT Shield**는 인공지능 분석과 컴퓨터 비전을 활용하여 위협 현황을 포괄적으로 파악합니다. 브라우저 내부에서 수천 개의 위협 신호를 분석함으로써 피싱 공격 및 탐지 기반 솔루션에서 감지할 수 없는 다른 회피적인 위협을 탐지하고 차단할 수 있습니다. 또한, **HEAT Shield**는 웹사이트 의도에 기반한 동적 정책 강제 적용을 제공하여 사용자가 잠재적인 위협으로부터 보호받을 수 있도록 보장하면서 기존과 같은 사용자 경험을 유지합니다. 기업은 브라우저 기반 사이버 위협과 **HEAT** 공격으로부터 보호받을 수 있으며, 접근 및 보안 정책이 세밀하게 시행되며, 웹 트래픽이 제어되어 사용자에게 위협 없는 인터넷 환경이 제공됩니다. 데이터 유출과 자격증명 도난을 방지하고, 모든 기기와 위치에서 규정 준수를 보장합니다. 멘로시큐리티의 **HEAT Shield**는 뛰어난 성능과 규모로 매년 4000억 개 이상의 세션을 분석하여 조직이 최종 사용자에 대한 실시간 보호를 가능하게 하며 사고 대응 및 보안 포지션을 개선할 수 있도록 지원합니다.



사용 이점

제로아워 위협 실시간 보호를 제공합니다..

격리 기반의 행위 분석을 통해 웹 페이지가 악성인지 실시간으로 판단하고, 동적으로 액세스를 차단하거나 페이지를 읽기 전용으로 렌더링할 수 있습니다. 이를 통해 MFA 우회 및 기타 자격증명 피싱 기술과 같은 회피적인 적응형 위협 공격으로부터 보호를 제공하면서도 기존의 브라우징 경험을 유지할 수 있으며, 엔드포인트 에이전트가 필요하지 않습니다.

브라우저의 가장 강력한 회피적 적응형 위협 공격에 대응

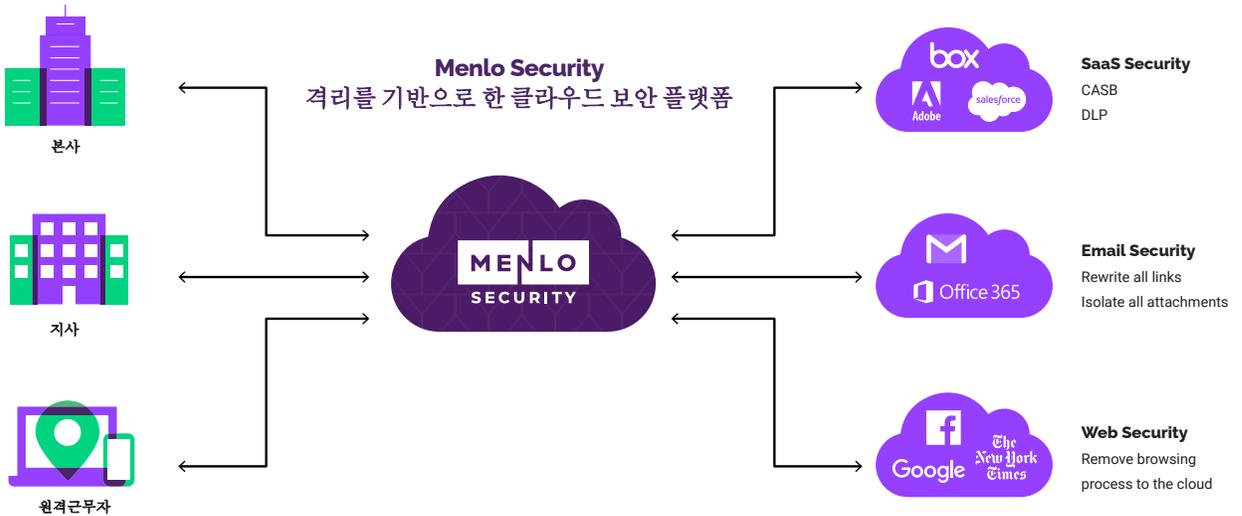
멘로시큐리티는 격리된 고객의 브라우저 신호에 대해 완전한 가시성을 갖고 있습니다. 매달 4억 건 이상의 격리된 웹 세션을 분석하여 브라우저를 대상으로 하는 회피적인 적응형 위협 공격에 대한 수천 개의 브라우저 신호에 대한 포괄적인 가시성을 제공합니다. 브라우저 세션 컨텍스트는 모든 웹 리디렉션, 파일 다운로드를 따르며, 시각적 로고와 사용자 동작을 분석하여 일반적인 회피 기술을 피하고 격리 및 우회합니다.

회피적인 위협을 미리 통합하여 사고 대응을 개선합니다.

사용자가 위협 주체에 의해 어떻게 대상으로 선택되고 있는지에 대한 실시간 가시성과 향상된 사고 대응을 위해 회피적인 위협 지능과 경보를 SOC 팀에 제공합니다. 상세한 위협 지능은 기존의 로그 집계, 자동화 및 보안 조정 도구에 통합되어 최적화된 성능 향상을 도모할 수 있습니다.

멘로시큐리티와 함께 브라우저 공격으로부터 보호하세요.

HEAT Shield와 함께, 멘로시큐리티는 격리를 기반으로 한 클라우드 보안 플랫폼을 통해 모든 안전한 웹 게이트웨이 기능을 통합함으로써 웹, 이메일 및 SaaS 애플리케이션을 포함한 향상된 보안을 제공합니다. 이에는 원격 브라우저 격리, 클라우드 액세스 보안 브로커, 데이터 유출 방지, 프록시, Firewall-as-a Service 및 개인 액세스가 포함되며, 확장 가능한 API 및 정책 관리, 보고 및 행동 중심의 위협 분석을 위한 단일 인터페이스를 제공합니다.



현대적인 보안 위협으로부터 보호하는 것은 기업에게 가장 중요한 우선 사항임에도, 기존의 솔루션은 제한적입니다. 멘로 보안은 기본적으로 다른 접근 방식을 사용하여 악성 코드로부터 완전히 보호하며, 클라우드 네이티브, 탄력적이고 확장 가능한 격리를 기반으로 한 보안 플랫폼을 통해 생산성을 완벽하게 보호합니다. 클라우드 보안을 약속을 실현하는 유일한 솔루션으로, 악성 공격을 방지하기 위해 가장 안전한 제로 트러스트 접근 방식을 제공하며, 사용자가 온라인 작업을 수행하는 동안 보안을 사용자에게 불편함을 느끼지 않게 하며, 보안 팀의 운영 부담을 덜어줍니다.

자세히 알아보려면 menlosecurity.com/ko-kr/을 방문하거나 korea@menlosecurity.com으로 이메일을 보내주십시오.



멘로시큐리티 연락처:

menlosecurity.com/ko-kr/
korea@menlosecurity.com



멘로시큐리티는?

조직이 보안 위협에 대응하여 공격을 완전히 제거하고 생산성을 완벽하게 보호할 수 있도록 돕습니다. 멘로시큐리티는 격리 기반 클라우드 보안 플랫폼을 통해 클라우드 보안의 약속을 실현하는 유일한 솔루션입니다. 악성 공격을 방지하기 위해 가장 안전한 제로 트러스트 접근 방식을 제공하며, 사용자가 온라인 작업을 수행하는 동안 불편을 느끼지 못하며, 보안 팀에 대한 운영 부담을 줄입니다. 이제 조직은 안전한 온라인 환경을 제공하여 사용자가 걱정 없이 일하고 비즈니스를 전진시킬 수 있습니다.