

---

# Palo Alto Networks

함께 사용하면 더욱 효과적인  
사이버 보안 솔루션으로  
조직 전체를 보호하세요

# 31.58

현재 대규모 조직이 관리하는  
보안 솔루션의 평균 개수<sup>1</sup>



보안 공급업체와 사용 중인 도구 수를  
낮추기를 원하는 보안 리더의 비율<sup>2</sup>

오늘날 기업들은 복잡한 IT 생태계에서 클라우드를 지원하며, 점점 더 규모를 키워가는 IT 환경과 더욱 분산된 엔드포인트로 인해 꾸준히 변화를 맞이하고 있습니다.

많은 기업은 문제가 생길 때마다 새로운 사이버 보안 도구를 추가하는 단편적 방식으로 해결합니다. 문제는, 보안 팀이 이미 수십 개의 제품을 관리하고 있고 각각의 제품에는 저마다 별도의 기능 세트, UI, 데이터 형식, 통합 메커니즘이 존재한다는 것입니다.

**이런 파편화된 제품들은 함께 사용할 수 없기에** 향후 복잡성과 보안 문제가 더 많이 발생하는 원인이 됩니다. 위협이 다각화되면서 리더들은 이러한 부족한 부분을 메우고 조직을 보호해야 할 필요성을 느끼게 되었습니다.

1. "What's Next in Cyber", Palo Alto Networks, 2022년 12월

2. 출처 동일

## Palo Alto Networks 플랫폼은

등급 최고의 기능을 하나의 통합된 사이버 보안 솔루션으로 제공합니다.

Palo Alto Networks 플랫폼은 예방, 탐지, 그리고 대응에 이르기까지 모든 면에서 인텔리전스를 공유하고 함께 작동하는 보안 도구로 각각의 방어 벡터를 커버하여 가장 복잡한 위협까지 차단합니다.

### 사이버 보안 플랫폼의 장점:

- 위험 대비 태세 강화
- 구현 단순화
- IT 및 사이버 복잡성 완화
- 구매 비용 및 시간 절약

Palo Alto Networks에서는 업계에서 가장 발전된 사이버 보안 플랫폼과 서비스를 제공합니다. 세계 우수 기업의 신뢰를 받고 있으며, Gartner Magic Quadrants 및 Forrester Waves에서 11회에 걸쳐 리더로 선정되기도 했습니다.

각각의 플랫폼을 살펴보고 이들이 어떻게 비즈니스의 모든 측면을 보호하는지 알아보세요.

### Palo Alto Networks가 사이버 위협보다 앞서 대응하는 비결:



#### 네트워크 보안

하드웨어, 소프트웨어 및 SASE 전반에 걸쳐 제공되는 등급 최고의 방화벽 플랫폼



#### 클라우드 보안

모든 멀티 클라우드 및 하이브리드 환경에서 개별부터 런타임까지 모두 지원되는 포괄적인 보안



#### 보안 운영

가시성, 데이터, 분석 및 자동화를 통한 SOC에 대한 새로운 접근 방식



#### 위협 인텔리전스 및 인시던트 대응

Unit 42 위협 인텔리전스가 모든 제품과 서비스를 향상하여 가장 지능적인 위협에도 대항할 수 있도록 지원

## 네트워크 보안

온프레미스, 클라우드 또는 하이브리드 등 위치와 관계없이 사용자, 앱과 데이터를 보호합니다. 완벽한 제로 트러스트 네트워크 보안을 통해 본사, 지사, 데이터 센터 및 모바일 인력 등 모든 요소를 보호합니다.

Palo Alto Networks는 하드웨어, 소프트웨어 및 클라우드 기반 폼 팩터로 제공되는 일관성 있고 효과적인 통합 네트워크 보안 플랫폼을 선사합니다.

### 고객에게 제공하는 기능:

- 하이브리드 인력을 보호합니다.
- 지점과 원격 운영에 안전한 연결을 제공합니다.
- 퍼블릭 클라우드 및 온프레미스에서 앱을 보호합니다.
- 기업 전체에서 제로 트러스트 정책을 구현하고 적용합니다.
- 모든 네트워크, 클라우드, 사용자에서 민감한 데이터를 보호하고 규정을 준수합니다.
- 포괄적인 가시성 및 최소 권한 액세스 제어를 통해 모든 IoT 디바이스를 보호합니다.
- 제로데이 공격을 차단하고 인라인 딥러닝으로 지능적 위협을 막아냅니다.
- 디바이스, 원격 운영 등, 네트워크 경계 내에서 보안 구축을 단순화합니다.
- 5G 인프라에서 보안을 확장합니다.

Palo Alto Networks®의 차세대 방화벽 및 클라우드 기반 보안 서비스는 인라인 딥러닝을 활용하여 알려지지 않은 제로데이 공격을 차단하므로 시그니처 기반 탐지 수준에서 벗어나 우회적 위협까지 차단할 수 있습니다.

 차세대 방화벽	 CN-Series	 PA-Series	 VM-Series	 App-ID	 Content-ID	 Device-ID
 User-ID	 고급 Threat Prevention	 지능형 WildFire	 고급 URL Filtering	 DNS Security	 엔터프라이즈 IoT	 산업용 IoT
 의료용 IoT	 차세대 CASB	 Panorama	 엔터프라이즈 DLP	 GlobalProtect	 SD-WAN	

## 클라우드 보안

클라우드에 이동하게 되면서 애플리케이션 개발 수명 주기의 모든 면에 변화가 일어났고 보안이 그중에서도 가장 중요한 측면으로 떠올랐습니다. 조직에서 클라우드 네이티브 접근법을 도입함에 따라 보안 및 Dev Ops 팀에서 보호해야 할 엔티티(Entity)가 늘어나고 있습니다.

끊임없이 변화하는 환경으로 인해 개발자들은 서둘러 빌드하고 구축해야 할 수 밖에 없고, 전체 수명 주기에 대한 보호와 규정 준수의 책임은 여전히 보안 팀에 있습니다.

Palo Alto Networks는 가장 광범위한 클라우드 보안 플랫폼인 Prisma®를 제공하며, 이는 비즈니스 요구 사항이 늘어남과 동시에 확장됩니다.

### 고객에게 제공하는 기능:

- 코드에서 클라우드까지 모든 애플리케이션 수명 주기에서 포괄적인 보안을 제공합니다.
- 구성 오류, 취약성, 위협을 실시간에 가깝게 탐지합니다.
- IT 팀이 최적의 사용자 경험을 제공하도록 지원합니다.
- 클라우드에서 사각지대를 없앱니다.
- 클라우드에서 규정을 준수합니다.
- 호스트, 컨테이너, 서버리스 애플리케이션을 보호합니다.
- 클라우드 네트워크에서 위협과 내부망 이동을 차단합니다.
- 추가적 복잡성 없이 기능을 확장하고 성장시킵니다.
- 복잡한 멀티 클라우드 환경에서 ID 및 액세스 권한을 한 곳에서 관리합니다.

하이브리드 및 멀티 클라우드 환경에서 워크 로드, 인프라, 애플리케이션, 데이터를 보호하는 데 도움을 줄 수 있습니다.



Prisma Access



Prisma Cloud



Prisma SD-WAN

## 보안 운영

Palo Alto Networks Cortex®는 동급 최고의 탐지, 조사, 자동화 및 대응 기능을 통해 기업에 힘을 실어주는 업계에서 가장 포괄적인 보안 운영 제품 포트폴리오입니다.

Palo Alto Networks는 SecOps 팀에 Cortex®를 제공함으로써 미래에 대비합니다. 이는 SecOps 팀이 보다 효율적인 방식으로 모든 주요 문제를 해결하고 더욱 우수한 보안 성과를 얻는 데 집중할 수 있도록 돕는 원스톱 제품입니다.

### 고객에게 제공하는 기능:

- 공격 표면 위험을 지속적으로 발견, 평가 및 완화합니다.
- 보안 운영 및 프로세스를 자동화합니다.
- 보안 리소스를 강화합니다.
- 인시던트 대응 속도를 높입니다.

이러한 기능을 통해 보안 알림 수를 줄이고, 전반적인 보안 운영을 자동화하며, 기업과 조직에 대한 전체적인 가시성을 확보할 수 있습니다. 또한 네이티브 통합과 상호 운용성이 보장되기 때문에 SOC 팀이 Cortex Ecosystem 전체에서 지속적으로 시너지 효과를 발휘하여 위협을 완벽하게 처리할 수 있습니다. 이 제품들은 모두 함께 사용할 수 있으며, 위협 동향을 모니터링하고 가장 안정적인 탐지, 대응, 조사 기능을 제공합니다.



Cortex  
Data Lake



Cortex  
XDR



Cortex  
Xpanse



Cortex  
XSIAM



Cortex  
XSOAR

# 위협 인텔리전스 및 인시던트 대응

Unit 42™는 세계적으로 유명한 위협 연구자, 인시던트 대응 전문가, 보안 컨설턴트를 모아서 사이버 리스크에 선제적으로 대응하는 데 도움을 드릴 의지로 충만한 인텔리전스 중심의 즉시 대응 가능한 조직을 구성했습니다.

Unit 42 팀은 신뢰할 수 있는 자문으로서, 고객이 보안 컨트롤을 평가 및 테스트하고 위협에 입각한 접근 방식으로 보안 전략을 혁신하며 지정 시간 내에 인시던트에 대응하도록 지원합니다.

## 고객에게 제공하는 기능:

- 위협에 기반한 접근 방식으로 더 나은 보안 결정을 내리도록 하고 비즈니스 성과를 향상합니다.
- 변화하는 위협 동향과 위협 행위자가 사용하는 최신 기술, 절차를 최신으로 업데이트 합니다.
- 공격 시뮬레이션을 통해 보안 제어를 평가 및 테스트함으로써 사이버 프로그램의 회복력이 향상됩니다.
- 숨겨진 위험과 노출에 대한 가시성을 확보하여 방어를 강화하고 사이버 인시던트를 완화합니다.
- 자신감 있게 사이버 인시던트에 효과적으로 대응합니다.
- IR Retainer로 몇 분 내에 인시던트 대응을 시작합니다.
- 보안에서 얻은 교훈을 미래의 보안 프로그램에 반영하여 방어를 강화합니다.

세계적으로 유명한 보안 전문가를 통해 보안 팀을 확장하고 실력을 향상하는 데 도움을 드릴 수 있습니다.

 위협 인텔리전스	 인시던트 대응	 위협 및 규정 준수 서비스	 임원 및 자원 위원 서비스	 벤드웨어 협상 지원	 Virtual CISO	 사전 평가	 Expertise Retainer
--	---	--	--	--	--	---	--

**공격을 받고 계신가요?**  
1. 02-568-4353 또는 [unit42-investigations@paloaltonetworks.com](mailto:unit42-investigations@paloaltonetworks.com) 으로 문의하세요.

# 위험 대비 태세를 강화하고 위협을 미리 방어할 준비가 되셨나요?

Palo Alto Networks 및 업계 최고의  
사이버 보안 제품 포트폴리오에 대한 자세한 내용은  
[paloaltonetworks.co.kr](https://paloaltonetworks.co.kr)에서 확인하세요.



서울 서초구 서초대로74길 4  
삼성생명서초타워, 1층

영업 문의

Tel: 82-2-568-4353

eMail: [Sales-KR@paloaltonetworks.com](mailto:Sales-KR@paloaltonetworks.com)

[www.paloaltonetworks.co.kr](https://www.paloaltonetworks.co.kr)

© 2023 Palo Alto Networks, Inc. Palo Alto Networks 는 Palo Alto Networks, Inc.의 등록 상표입니다. 당사의 상표 목록은 <https://www.paloaltonetworks.com/company/trademarks>.html에서 확인할 수 있습니다. 여기에 언급된 다른 모든 표시는 각각 해당 회사의 상표일 수 있습니다.  
parent\_palo-alto-networks-brochure\_030223