

Netzwerksicherheit, Swiss-made.

e-x-e-o-n

Smart Cyber Security.



ÜBER EXEON

e x e o n

Smart Cyber Security.

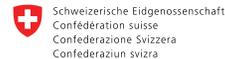
Netzwerksicherheit und Cybersecurity für Unternehmen, Swiss-made.

Wir schützen Unternehmensnetzwerke durch die Bereitstellung der zukunftssichersten Network Detection and Response-Lösung gegen Cyberangriffe.



Exeon Management, v.r.n.l. Gregor Erismann (CCO), Carola Hug (COO) und Dr. sc. David Gugelmann (CEO).
Fehlend: CTO Dr. sc. Markus Happe

UNSERE KUNDEN



MITGLIEDSCHAFTEN



UNSERE LÖSUNG

exeon

Smart Cyber Security.

1 WAS IST NETWORK DETECTION & RESPONSE?

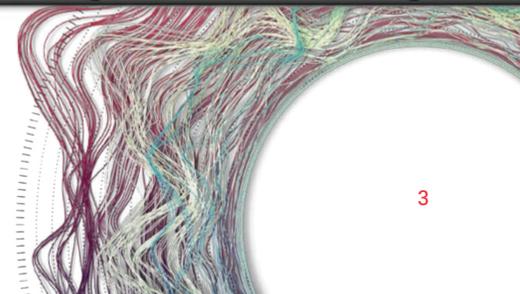
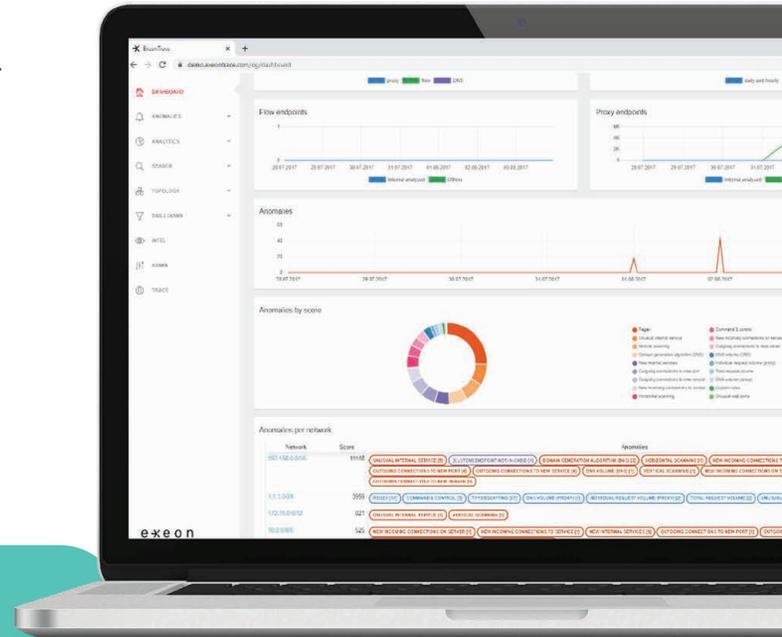
Network Detection & Response (NDR) hat sich in kürzester Zeit als führende Methode etabliert, um Hacker in Netzwerken frühzeitig zu identifizieren, bevor diese Schaden anrichten. Damit wird «Network Detection & Response» ein zunehmend zentraler Pfeiler einer modernen Cybersecurity-Architektur.

2 WARUM NETWORK DETECTION & RESPONSE?

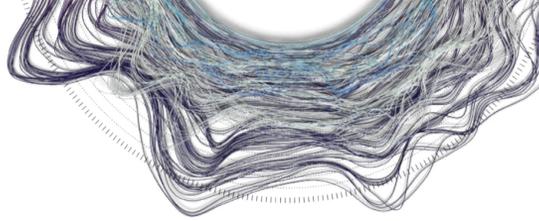
NDR-Lösungen unterstützen schnelle Untersuchungen, interne Transparenz, intelligente Reaktionen und eine verbesserte Erkennung von Bedrohungen in lokalen, Cloud- und hybriden Umgebungen. Die Erkennung von Angriffen auf der Netzwerkebene funktioniert deshalb so gut, weil es für Bedrohungsakteure extrem schwierig ist, ihre Aktivitäten zu verbergen.

Unsere Network Detection and Response (NDR) Plattform ExeonTrace bietet eine zukunftssichere Möglichkeit, die Sicherheit ihrer Netzwerke zu überwachen, Cyber-Bedrohungen sofort zu erkennen und ihre digitalen Ressourcen effektiv zu schützen.

Schnell, zuverlässig und automatisiert.



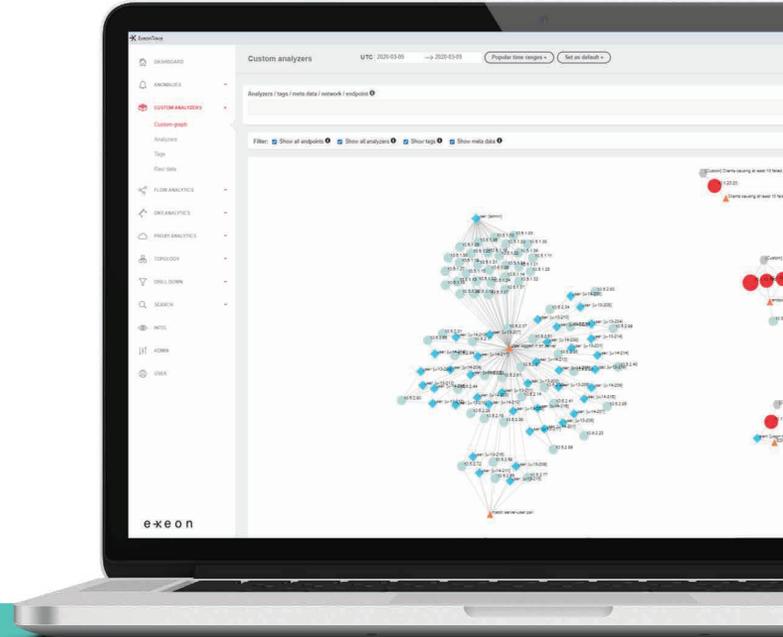
HAUPTVORTEILE



e-xeon

Smart Cyber Security.

- ✓ **Schnelles Aufsetzen**
Innert Stunden bereit. Keine Sensoren oder Agenten nötig
- ✓ **Komplette Visibilität**
Vereinte Sicht auf verteilte Netzwerke, Endpunkte und Applikationen
- ✓ **Zuverlässige Detektion**
Leistungsstarke KI und bewährte Algorithmen
- ✓ **Zukunftssicher**
Entwickelt für zunehmenden Datenverkehr und Verschlüsselung
- ✓ **Effiziente Reaktion**
Schnelle Bewertung, Untersuchung und Bekämpfung
- ✓ **Intelligentes Datenhandling**
Minimaler Speicherbedarf bei voller Datenkontrolle

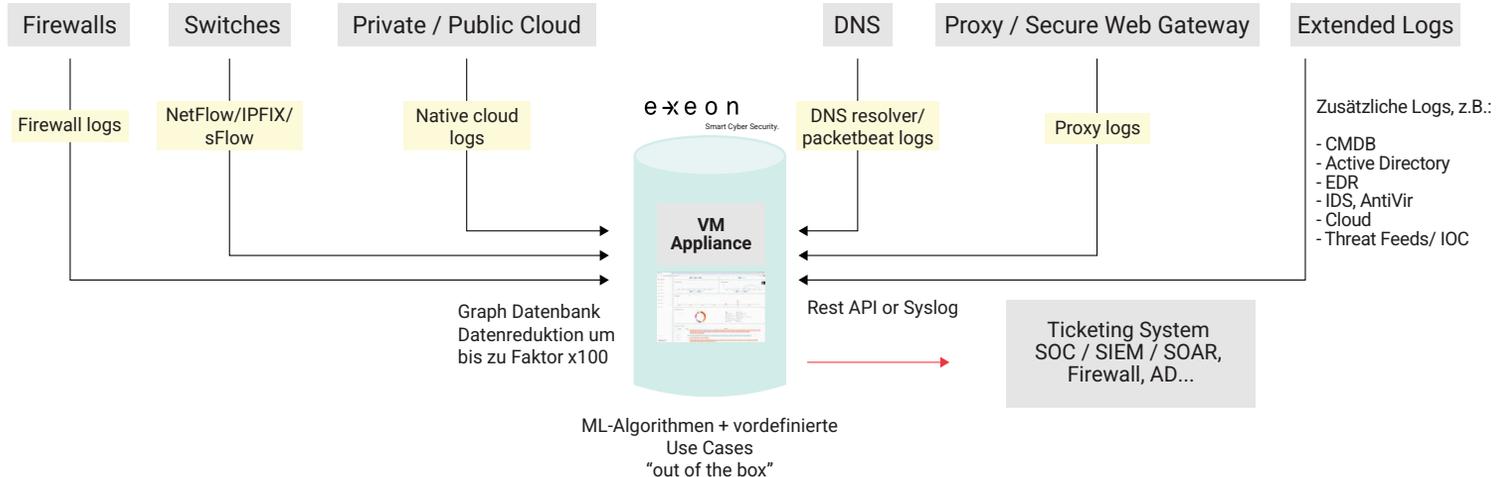


WEITERE VORTEILE & NUTZEN

Grosse Sicherheit für Unternehmen -
sehen Sie, wie es für Sie funktioniert.



Netzwerk Visibilität, Monitoring & Anomalien Erkennung mithilfe von Flow-/Log Daten und KI



Visibilität

Intuitives GUI, spezielle Visualisierungen für IT/OT Netzwerkverkehr, schnelle und interaktive Drilldowns

Detektion

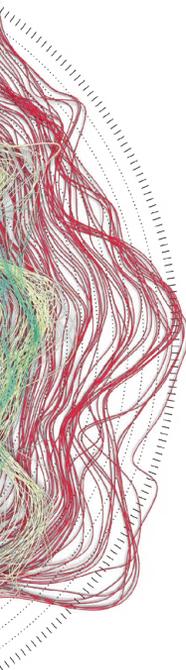
Supervised und unsupervised ML Modelle, vorgefertigte Use Cases, Threat Korrelation, zusätzlich integrierbare Logs

Analyse & Abwehr

Grafische Darstellung von Sicherheitsvorfällen, Priorisierung von Vorfällen, API zur Auslösung von Warnmeldungen und Reaktionen

DAS BESTE AUS ZWEI WELTEN

Network Detection & Response (NDR) kombiniert mit leichtgewichtigen Protokolldaten eines SIEMs



	Traditionelle NDR-Lösung	Exeon Trace	SIEM
Datenquellen	Aufwändige Spiegelung der Netzwerkdaten	Leichtgewichtige Protokolldaten	
Datenanalyse	Spezialisierte Erkennungsalgorithmen für Netzwerkprotokolldaten		Manuelle Datenanalyse
Visualisierung von Daten	Intuitive Datenvisualisierung		Keine Daten-Visualisierung
Speichern von Protokolldaten	Begrenzte Langzeitspeicher-Funktionalitäten	Signifikante Datenreduktion* Protokolldaten x100 Rohdaten x10'000	Teuer aufgrund des Datenvolumens
Erkennung von Bedrohungen	Ausschliesslich auf den Netzwerkverkehr angewiesen	Ganzheitliche Erkennung über verschiedene Datenquellen hinweg (inkl. Systeme und Anwendungsprotokolle)	

** je nach Verkehrsmatrix

Herkömmliche NDRs, die den Datenverkehr überwachen, können verschlüsselte Nutzdaten nicht analysieren und sind daher **blind**. **ExeonTrace** verfügt über spezielle Algorithmen zur Analyse verschlüsselter Kommunikation unter Verwendung von Meta-Log-Daten und nutzt Anwendungsprotokolle, die Informationen über verschlüsselten Datenverkehr liefern.

DAS SAGEN UNSERE KUNDEN

e x e o n

Smart Cyber Security.



PLANZER

Nils Planzer, CEO

Als CEO und Inhaber einer eng getakteten Logistikfirma kann ich mir Systemausfälle wegen Cybervorfällen nicht leisten. Mit ExeonTrace haben wir bei Planzer eine Schweizer Lösung gefunden, um unser Netzwerk zu überwachen und Cyberbedrohungen frühzeitig zu erkennen.



solothurner
spitäler

Patrick Käppeli, Netzwerk- und Sicherheitsingenieur

Exeon ist unser Cybersicherheits-Alarmssystem, das uns bei Netzwerkanomalien alarmiert. Die intuitive Benutzeroberfläche der Plattform hat uns überzeugt – ein Werkzeug, das unsere Daten und unser Netzwerk zuverlässig überwacht und sichert.



+ SWISS

Chris Keller, CISO

Als Schweizer Nationalairline treibt uns die Leidenschaft für außergewöhnliche Leistungen im Sinne unserer Leitsätze an. Eine stabile und sichere IT ist die wichtigste Grundlage für einen exzellenten Kundenservice. Für die Sicherheit der SWISS IT setzen wir Exeon als zentrales Cybersecurity-Tool ein, das vollständig von unserem langjährigen Partner Reist Telecom AG verwaltet wird. Eine perfekte Kombination und Lösung, um unser Netzwerk zu überwachen und Anomalien schnell zu erkennen.

Leiter IT Security

PostFinance

Wir haben uns wegen der offenen und zukunfts-fähigen Architektur für ExeonTrace entschieden. Dank der Möglichkeit auf Hardware Sensoren zu verzichten und der Kontrolle über die Datenflüsse mussten wir keine grossen Änderungen an der bestehenden Infrastruktur vornehmen. Die Zusammenarbeit mit den kompetenten, technisch hochstehenden Exeon Mitarbeitenden hat überzeugt.

Datenschutz und Netzwerksicherheit – mit Exeon.

e x e o n

Smart Cyber Security.

Fragen? Kontaktieren Sie uns:

Exeon Analytics AG:
Grubenstrasse 12
8045 Zürich
Switzerland
+41 44 500 77 21
contact@exeon.com
https://exeon.com

Gartner.
Peer Insights™

