

cognitix Threat Defender

Netzwerkschutz mit Artificial Intelligence,
Data Analytics und Anomalie-Erkennung



Interne Netzwerksicherheit

Vollständige Kontrolle des Netzwerkverkehrs, schnelle Anomalie-Erkennung und umfassende Risikobewertung

Zweite Verteidigungslinie mit AI-Unterstützung

cognitix Threat Defender bietet innovativen Netzwerkschutz gegen Bedrohungen von innen und außen. Mit AI-, Data-Analytics- und Threat-Intelligence-Funktionen baut er als Ergänzung zu Firewall-Lösungen eine zweite Verteidigungslinie im Netzwerk auf. Zu seinen Kernleistungen zählen:

- Vollständige Kontrolle des Netzwerkverkehrs und -verhaltens.
- Echtzeit-Detektion, Analyse und Verhaltenssteuerung sowie dynamische Netzwerksegmentierung.

Auf verändertes oder unerwünschtes Verhalten reagiert cognitix Threat Defender automatisch – und entzieht z. B. Netzwerkteilnehmern sofort den Zugang zu bestimmten Ressourcen.

Interessiert? Kontaktieren Sie uns:
vertrieb@genua.de oder +49 89 991950-902

» Da steckt sehr viel Intelligenz im System. Wir haben ohne zusätzlichen manuellen Aufwand eine permanente 24/7-Überwachung des Netzwerk-Traffics.

Unser Netzbetrieb ist gegenüber immer komplexeren Angriffen nochmals ein gutes Stück sicherer geworden.

Carsten Viell, IT-Leiter Stadtwerke Bad Reichenhall

genua.



Alle Vorteile auf einen Blick



Moderner Netzwerkschutz mit AI



Komplette Kontrolle über Netzwerkverkehr



Basis für Security Defined Networking



Vielseitig anwendbar in IT und OT



Erkennt LAN-Anomalien und Angriffsmuster



Monitoring mit Drilldown Reporting

SecurITy
made
in
Germany

Echtzeit-Analyse mit Asset Tracking

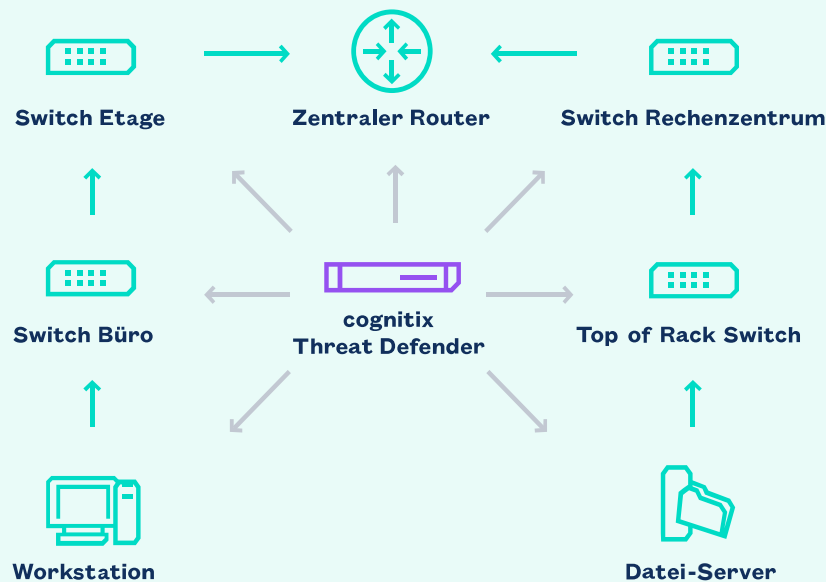
Schaffen Sie Transparenz in der Kommunikation Ihrer IT Assets: cognitix Threat Defender erkennt und verwaltet alle im Netzwerk vorhandenen Geräte mittels IP- und MAC-Adresse. Die dazu ermittelten Informationen werden um spezifische Metadaten ergänzt. So können Sie Sicherheitsrichtlinien für einzelne Geräte und deren jeweiligen Einsatzzweck erstellen und anwenden, optional auch für Gerätegruppen.

Ob als Software-Lösung oder mit passender Hardware zu Ihrem Anwendungsfall – cognitix Threat Defender ist einfach und flexibel in Ihr Netzwerk integrierbar, Anpassungen der vorhandenen Routing-Infrastruktur sind nicht notwendig.

Monitoring mit Drilldown Reporting

Identifizieren Sie Angreifer und Bedrohungen im User-freundlichen Interface: Das interaktive Echtzeit-Reporting reicht vom Gesamtbild des Netzwerkverkehrs bis hin zu individuellen Benutzer- und Anwendungsdetails. Mit über 600 interaktiven Matrizen und Diagrammen analysieren Sie Ihr Netzwerk schnell und effektiv aus unterschiedlichen Blickwinkeln, z. B. nach Kommunikationsquelle und -ziel, IP-Adressen oder Protokollen.

Dies macht cognitix Threat Defender zum Erfolgsfaktor beim Aufbau eines „Security Defined Networking“, etwa bei der Restrukturierung von Geschäftsprozessen im Zuge der Digitalisierung.



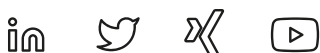
Einfache, flexible Integration in Netzwerkeumgebungen

Reasons Why

- Experte für die IT-Sicherheit von Unternehmen und öffentlichen Organisationen
- Angebot eines umfangreichen, modularen IT-Security-Portfolios
- Kompromisslose Qualität bei allen Produkten, Dienstleistungen und Prozessen

genua – Excellence in Digital Security

genua entwickelt innovative, zuverlässige sowie marktprägende Produkte und Lösungen. Ob im öffentlichen Sektor, bei Betreibern kritischer Infrastrukturen (KRITIS), in der Industrie oder im Geheimschutz: Wir liefern Antworten auf die IT-Security-Herausforderungen der Gegenwart und Zukunft.



Weitere Informationen:
www.genua.de/threat-defender

Mehr
Produktinfos

