



# secunet

Digitale Souveränität und  
Schutz vor Cyber-Angriffen

---

IT-Sicherheit für Infrastrukturen, Daten und  
digitale Identitäten.

# Produkt- & Funktionsüberblick

secunet monitor KRITIS ist die passive und rückwirkungsfreie Monitoring-Lösung zur signaturbasierten Angriffserkennung auf Netz- und Systemebene (NIDS- und SIEM-Funktionalität). Sie erfüllt die Anforderungen gemäß dem IT-Sicherheitsgesetz 2.0 und dem zukünftigen Gesetz zur Umsetzung der NIS-2 Richtlinie, speziell für KRITIS-Anlagenbetreiber.

- Umsetzung aller technischen MUSS-Anforderungen der Orientierungshilfe zur Erfüllung des IT-Sicherheitsgesetzes 2.0
- Signaturbasierte Angriffserkennung auf Netzebene (NIDS)
- Aggregation und Analyse von Log-Daten auf System-Ebene
- Passives und rückwirkungsfreies System für IT & OT
- Modular, leicht nutzbar und kosteneffizient
- Installations- und betriebsfähig in Airgapped-Umgebungen
- Übersichtliches Changelog zur sicheren Dokumentation
- Unterstützt Meldungen von Sicherheitsvorfällen an das BSI
- Globales Whitelisting
- Systemkomponenten: Sensor/en und Core



## Einsatzszenarien

secunet monitor KRITIS richtet sich u.a. an alle Unternehmen und Betreiber, die nach der BSI-Kritisverordnung (BSI-KritisV) als kritische Infrastrukturen gelten und folglich der Erfüllung des IT-Sicherheitsgesetzes 2.0 verpflichtet sind.

Aufgrund zunehmender Risiken in allen IT- und OT-Bereichen ist secunet monitor KRITIS auch für andere Industrieunternehmen und anderen Institutionen eine zweckdienliche Sicherheits-Monitoring-Lösung. Das Angriffserkennungssystem ist sowohl für IT-Administratoren, SOC-Dienstleister und Sicherheitsbeauftragte sowie für C-Level-Positionen ausgelegt.

Zielmarkt KRITIS gemäß IT-Sicherheitsgesetz 2.0 und EU NIS-2*:	Zusätzliche / weitere Zielmärkte gemäß NIS-2*:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Energie (Strom, Gas, Öl/Kraftstoffe, Fernwärme)</li> <li>• Verkehr und Transport</li> <li>• Gesundheitswesen</li> <li>• Produktion, Verarbeitung und Vertrieb von Lebensmitteln</li> <li>• Abfallbewirtschaftung</li> <li>• Trinkwasser</li> <li>• Abwasser</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anbieter digitaler Dienste</li> <li>• Post- und Kurierdienste</li> <li>• Produktion, Herstellung und Handel mit chemischen Stoffen</li> <li>• Verarbeitendes Gewerbe / Herstellung von Waren</li> </ul>

\*Stand März 2024: Kein Anspruch auf Vollständigkeit der Branchenabbildung gemäß Regulatorik. Die Übersicht enthält nur ausgewählte Sektoren, die für den Vertrieb von secunet monitor KRITIS primär relevant sind.

## Auswirkungen der Technologie

Mit secunet monitor KRITIS adressiert secunet zielgerichtet die Anforderungen aus der BSI-Orientierungshilfe SzA zum IT-Sicherheitsgesetz 2.0. Der Beitrag von secunet zum Schutz moderner IT-/OT-Systeme ist eine innovative und vertrauenswürdige Lösung, die skalierbar, leicht integrierbar, einfach zu bedienen und zugleich modular ist, so dass sie auch auf zukünftige regulatorische Anforderungen (z.B. die nationale Umsetzung der NIS2-Direktive) erweiterungsfähig wäre.

## Zertifizierungen

- IT-Sicherheitspartner der Bundesrepublik
- Enge Kooperation mit dem Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) und dem Bundesministerium des Innern (BMI)
- secunet ist BSI-zertifizierter Sicherheitsdienstleister für Informationssicherheits-Beratung und -Revision, Penetrationstests sowie für Vorfallbearbeitung und betreibt ein unabhängiges, akkreditiertes Prüflabor für IT-Konformität.
- secunet ist gemäß ISO 9001 und ISO/IEC 27001 zertifiziert und gemäß TISAX® für ausgewählte Standorte.
- secunet unterliegt der Geheimschutzbetreuung durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie.

## Alleinstellungsmerkmale

- Über 25 Jahre Erfahrung im Bereich der Cybersecurity
- IT-Sicherheitspartner der Bundesrepublik Deutschland – Gütesiegel in der Zusammenarbeit mit Partnern und Kunden
- Cybersecurity „Made in Germany“ für höchste Sicherheitsanforderungen in Digitalisierungsprojekten
- Ganzheitlicher Cybersecurity Ansatz – Beratung-, Produktexpertise und Partnernetzwerk aus einer Hand
- Zugang zu Kunden im privaten wie im öffentlichen Sektor
- Zugang zu KRITIS Kunden: jahrelange Erfahrung in der Zusammenarbeit mit KRITIS Unternehmen
- Partnernetzwerk aus einer Hand

## Lizenzierung

Bei secunet monitor KRITIS handelt es sich um ein Softwareprodukt, für welches secunet zeitlich befristete Nutzungsrechte einräumt, verbunden mit der Erbringung eines Update- und Upgrade-Service sowie 3rd Level Supportleistungen:

- Core Lizenz
- Sensor Lizenz

## Herstellersupport

- Softwarewartung und Reparatur- bzw. Supportleistungen:
  - » Installation / Integration
  - » Systemkonfiguration
  - » SIEM-Konfiguration
  - » Troubleshooting
- 3rd Level Support
- Auftragsentwicklung zur Entwicklung von spezifischen Lösungskomponenten
- Durchführung von Proof of Concept bei Partnern / Endkunden
- Update- und Upgrade-Service
- Technik Schulung
- Sales Schulung
- Technische Beratung



# secunet

## Über secunet :

secunet ist Deutschlands führendes Cybersecurity-Unternehmen. In einer zunehmend vernetzten Welt sorgt das Unternehmen mit der Kombination aus Produkten und Beratung für widerstandsfähige, digitale Infrastrukturen und den höchstmöglichen Schutz für Daten, Anwendungen und digitale Identitäten. secunet ist dabei spezialisiert auf Bereiche, in denen es besondere Anforderungen an die Sicherheit gibt – wie z. B. Cloud, IIoT, eGovernment, KRITIS, Industrie und eHealth. Mit den Sicherheitslösungen von secunet können Unternehmen höchste Sicherheitsstandards in Digitalisierungsprojekten einhalten und damit ihre digitale Transformation vorantreiben.

Über 1000 Expert\*innen stärken die digitale Souveränität von Regierungen, Unternehmen und der Gesellschaft. Zu den Kunden zählen die Bundesministerien, mehr als 20 DAX-Konzerne sowie weitere nationale und internationale Organisationen. Das Unternehmen wurde 1997 gegründet. Es ist im SDAX gelistet und erzielte 2023 einen Umsatz von 393,7 Mio. Euro.

secunet ist IT-Sicherheitspartner der Bundesrepublik Deutschland und Partner der Allianz für Cyber-Sicherheit.

[www.secunet.com](http://www.secunet.com)

# ectacom

## Über ectacom GmbH:

ectacom ist ein Business Development Distributor für komplexe Cyber- sowie OT-/IoT Security-Technologien und entsprechenden Technologie-dienstleistungen. Wir verstehen uns einerseits als Business Developer für visionäre Technologien, andererseits als Sourcing-Experte und Technologie-Enabler für unsere Partner. Diesen bieten wir jederzeit Zugang zu aktuellen Markt- und Technologieentwicklungen und unterstützen sie bei der Erschließung neuer Märkte und margenträchtiger Geschäftsfelder.

Anerkannte IT-Experten, Integratoren und Consulting-Firmen vertrauen seit Jahren auf unsere Expertise für marktführende Technologien und Services.

Komplexere technische Expertise, Produktevaluierungen, Installation, Konfigurations- und Implementierungsservices sowie Support-Dienstleistungen runden unser Business Development Profil ab.

[www.ectacom.com](http://www.ectacom.com)

## Kontakt

### Milena Spasov

Junior Vendor Development  
Managerin CyberSecurity

T: +49 (8102) 8952-236  
E: [mspasov@ectacom.com](mailto:mspasov@ectacom.com)

### ectacom HQ München:

T: +49 8102 8952-0

### Vertriebsbüro Polen:

T: +48 501 295 580

[kontakt@ectacom.com](mailto:kontakt@ectacom.com)  
[www.ectacom.com](http://www.ectacom.com)