

## Managed SOC Service für den Mittelstand

Detection & Prevention für mehr IT-Sicherheit

### Vorteile eines Managed Security Services

Minimaler Personalaufwand und maximale Kontrolle

Ressourcenschonender Einsatz firmeneigener IT-/Security Kapazitäten

Verlässliche Investitionsplanung, keine Lizenzverwaltungen /-kosten

Gewährleistung einer durchgängigen Lösungsverfügbarkeit durch Managed Service Provider

7x24h Betreuung durch Skaleneffekt kostengünstiger

Spezialisten und Best Practices

Know-how von Support mit 1st und 2nd Line wird ergänzt durch das Projektteam

Ständiger Transfer der technischen Erfahrung unter den Kollegen

Prozessunterstützung durch professionelles Ticket-Tracking

### Ihr Ansprechpartner



Tobias Kling  
Teamleitung Vertriebsaußendienst

Tel. +49 711 88770-224  
tobias.kling@to.com

### Cyberattacken als Geschäftsrisiko Nr. 1

Cyberangriffe stellen laut Allianz Risk Barometer 2022 die größte Bedrohung für Unternehmen dar. Ein Ransomware-Angriff kann die gesamte **Produktion zum Stillstand bringen**.

Um dieser Gefahr angemessen zu begegnen, reichen übliche Sicherheitsvorkehrungen nicht mehr aus. Raffinierte Attacken lassen sich erst entschärfen, wenn sie durch eine leistungsfähige Sensorik erkannt worden sind. Ein Security Operation Center (SOC) erfüllt die höchsten Anforderungen an Ihre IT-Security.

### Den entscheidenden Schritt schneller sein

Technisch basiert der Managed SOC Service auf einer Reihe von Security-Sensoren wie z.B. SIEM, Schwachstellenscannern, Detection & Response Lösungen sowie manuellen Analysen, die stichprobenartig durchgeführt werden.

**Bei einem Managed SOC Service kümmern sich erfahrene IT-Experten 24/7 um Ihre Cybersicherheit. So können Sie sich auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.**

Mit einem SOC erkennen Sie Anomalien und reduzieren zwei wesentliche Werte:

**MTTD** (Mean-Time-To-Detect) ist die Zeit, bis eine **Kompromittierung** entdeckt wird. Diese liegt einschlägigen Berichten zufolge immer noch im Bereich von 200 bis 400 Tagen und **kann durch die Arbeit eines SOC auf wenige Tage, Stunden und im Optimalfall auf wenige Minuten reduziert werden**.

**MTTR** (Meant-Time-To-Response/React) stellt die Zeit bis zur **Reaktion und Behebung** sowie **Beseitigung** dar. Durch den strukturierten Prozess und gut ausgebildete Experten **kann auch diese Zeit auf ein Minimum reduziert werden**, um den Schaden möglichst gering zu halten.

### Ihre Vorteile auf einen Blick



**Sichtbarkeit und Transparenz**

Sie schaffen **Sichtbarkeit und Transparenz** in Ihrer IT-Infrastruktur hinsichtlich IT-Sicherheit.



**Angriffsflächen reduzieren**

Sie **reduzieren die Angriffsflächen** für Cyberkriminelle, Saboteure und Spione im hohen Maße.



**Reaktionsgeschwindigkeit erhöhen**

Sie **verkürzen die Zeit bis zum Erkennen von potenziellen Angriffen** und können **angemessen reagieren**.

## Schutz vor Angriffen 24/7 – sicher, verlässlich und datenschutzkonform

Der Managed SOC Service enthält folgende Komponenten



**Cyber Security Monitoring:**  
Analyse von Logdaten & Events



**Service Management:**  
Eskalationsmanagement, Single Point of Contact und Koordination



**Alerting & Reporting:**  
Angepasste, automatische Reports inkl. KPIs



**Incident Response (individuelle Vereinbarung):**  
Remediation Support und Incident Handling



## Sensoren und Security-Experten im Doppelpack

Mit Thinking Objects gewinnen Sie einen Partner mit **über 25 Jahren Erfahrung** mit **360° IT-Security Know-How**. Damit können wir **flexibel auf individuelle Anforderungen** reagieren und auch weitere **Services aus einer Hand** bieten.

In einem **kooperativen Modell** mit einem **hohen Standardisierungsgrad** als Basis setzen wir auf eine kontinuierliche Verbesserung und Erweiterung hinsichtlich neuer Use Cases. Das Ganze ist **Hosted on-premise & Made in Germany**.



## Die Modul-Angebote im Überblick Klare Kostenstruktur - erstklassige Leistungen

Leistungsmodul	Basis	Business	Optimal
Einrichtung und Betrieb SIEM Umgebung	✓	✓	✓
SOC-Tools	✓	✓	✓
2nd Level Support & Ticketing	✓	✓	✓
24x7 Monitoring	✓	✓	✓
24x7 Alarmierung für kritische Alarme	✗	✓	✓
Anzahl Use Cases	15	30	50
Anzahl Logquellen	2 (Active Directory + Externe Firewall)	30	100
Threat Hunting 1 x Monat	✗ optional zubuchbar	✗ optional zubuchbar	✓ enthalten, optional erweiterbar
Servicemeeting	halbjährlich	quartalsweise	monatlich
Reporting	wöchentlich oder monatlich	wöchentlich oder monatlich	wöchentlich oder monatlich
Kündigungsfrist	6 Monate zum Ende der Laufzeit	6 Monate zum Ende der Laufzeit	6 Monate zum Ende der Laufzeit
Laufzeit	36 Monate	36 Monate	36 Monate
<b>Ihr IT-Sicherheits-Invest</b>	<b>4.900 EUR p.M.<sup>1</sup></b>	<b>7.900 EUR p.M.<sup>2</sup></b>	<b>10.900 EUR p.M.<sup>3</sup></b>

<sup>1</sup>max. 500 EPS | <sup>2</sup>max. 1500 EPS | <sup>3</sup>max. 2500 EPS | Die EPS können dynamisch innerhalb der Pakete erweitert werden.