

Security Hardening as a Service & NIS-2-Connector

Sicher, konform, automatisiert: Ihre Lösung für IT-Härtung und NIS-2-Readiness

Warum Security Hardening aaS & NIS-2-Connector?

Organisationen stehen vor wachsenden regulatorischen Anforderungen und immer komplexeren IT-Landschaften. Vorschriften wie NIS-2 setzen hohe Sicherheitsstandards für Unternehmen und staatliche Einrichtungen mit großen Datenverkehrsnetzen. Besonders Betreiber kritischer Infrastrukturen müssen zahlreiche Regularien erfüllen. Ohne Automatisierung und klare Nachweise wird Compliance zu einer komplexen Herausforderung, die kaum zu stemmen ist – damit steigt das Risiko von Strafen.

Die Lösung:

Mit Security Hardening aaS und dem NIS-2-Connector erfüllen Sie alle Vorgaben und schützen Ihre IT nachhaltig. Unser Service kombiniert bewährte Systemhärtung nach Best Practices mit einem modularen Baukasten aus acht Kernkomponenten. Der NIS-2-Connector überwacht die Security-Logs und liefert Audit- und Behördenberichte gleich mit – für eine skalierbare, automatisierte Lösung, die sich perfekt an Ihre Anforderungen anpasst.

Die 8 Bausteine im Überblick

1. **Hardware:** Beschaffung aller notwendigen Hardwarekomponenten und Lieferung an Ihre Wunschstandorte
2. **Installation:** Planung, PreStaging, Installation und Messung von Glasfaser- und WDM-Komponenten
3. **Wartung:** Regelmäßige Überprüfung, Wartung und Instandhaltung der Hardware, 24/7-Support
4. **Network Operations Center (NOC):** Proaktives Monitoring, Incident und Change Management für stabile Netzwerke
5. **Glasfaserüberwachung:** Permanente Überwachung der Dark Fiber mit Echtzeitalarmierung und Fehlerlokalisierung
6. **System Hardening:** Schwachstellenprüfung (Scan), sichere Konfiguration und regelmäßige Prüfungen nach BSI-/ISO-Normen
7. **Zyklische Schwachstellenprüfung:** Regelmäßige Scans und Report zur frühzeitigen Erkennung von Sicherheitsrisiken (optional wählbar)
8. **NIS-2-Connector:** Überwachung und Auswertung von Security-Logs, Advanced Incident Response und Audit-Reports

Für Ihren individuellen Bedarf: Compliance & Sicherheit im Baukastensystem

Ihre Vorteile



Proaktive Überwachung: 24/7-Support, permanente Glasfaserüberwachung und Echtzeitalarme schützen Ihre Infrastruktur und sorgen für maximale Systemverfügbarkeit.



Schnelle NIS-2-Readiness: Sie erfüllen alle regulatorischen Anforderungen effizient und fristgerecht und vermeiden Mehraufwand oder Strafzahlungen.



Reduzierung von Sicherheitsrisiken: Proaktive Schwachstellenscans und 24/7-Glasfaserüberwachung minimieren Bedrohungen.



Flexibilität durch modulare Bausteine: Wählen Sie aus acht Modulen die Leistungen, die Sie wirklich brauchen.



Zeit- und Ressourcenplanung: Automatisierte Prozesse und umfassender Service entlasten Ihre IT-Abteilung und -Mitarbeiter.



Transparenz und Nachvollziehbarkeit: Detaillierte Berichte und Audit-Dokumentationen sorgen für klare Nachweise.



Zuverlässigkeit und Expertise: Sie erhalten unsere bewährten Services aus einer Hand – von der Hardwarebeschaffung über die Installation bis hin zu Betrieb und Schwachstellenanalyse.

Unsere Partner



Warum dacoso?

- **Hohe Zuverlässigkeit:** 20 Jahre Erfahrung im Betrieb sicherheitskritischer Netze und Systeme
- **Umfassendes Know-how zu NIS-2** durch unsere Experten für die Umsetzung von Sicherheits- und Compliance-Anforderungen
- **Audit- und Behörden-Reporting möglich:** Mit unserem automatisierten Berichtswesen erfüllen Sie alle Compliance-Vorgaben mühelos
- **Standort Deutschland:** Betrieb im Network Operations Center (NOC) in Deutschland (deutsch- und englischsprachig) – datenschutzkonform und hochverfügbar
- **Hohe Skalierbarkeit garantiert:** Wir bieten Lösungen für Unternehmen, Behörden und Carrier – passend für jede Infrastrukturgröße

Jetzt kostenlose Erstberatung vereinbaren

Ihre Ansprechpartner

Christian Trumpf

Vice President Sales Enterprise
E-Mail: christian.trumpf@dacoso.com
Telefon: +49 89 6281773 21
Mobil: +49 172 8487160

Marc Könn

Product Manager Network Technology
E-Mail: marc.koenn@dacoso.com
Telefon: +49 6103 404569 44
Mobil: +49 172 6120095