§ Betroffenheitsprüfung ▶ Gap-Analyse ▶ Umsetzung

SHD.
WIR BEWEGEN IT



IT-Sicherheit

NIS-2 Umsetzung

Strukturierte und nachhaltige Erfüllung der gesetzlich geforderten Maßnahmen

Sobald die NIS-2-Lücken eines Unternehmens bekannt und priorisiert sind, beginnt das eigentliche Projekt: Organisatorische Strukturen müssen aufgebaut, technische Schutzmaßnahmen umgesetzt und beide Welten dauerhaft synchronisiert werden. Teilweise über Monate hinweg, parallel zum Tagesgeschäft, mit begrenzten Ressourcen und unterschiedlichen Stakeholdern. Vor dieser Herausforderung stehen gerade viele betroffene Unternehmen.

Unsere Lösung:

Als IT-Gesamtdienstleister mit über 35 Jahren Erfahrung – davon mehr als zehn Jahre in der Einführung von ISMS- und BCMS-Projekten bei mittelständischen und KRITIS-Kunden – führen wir Ihr NIS-2-Projekt von der Planung bis in den Regelbetrieb. Unsere zertifizierten ISMS-Consultants verantworten den organisatorischen Strang, unsere zertifizierten technischen Consultants und Engineers den technischen Teil. Fachexperten, die in beiden Welten zu Hause sind, verbinden Organisation und Technik dort, wo NIS-2 beides verlangt, etwa bei Cloud, Risikomanagement oder Phishing-Abwehr.

Ihre Vorteile:

- **Ein Ansprechpartner** für alle NIS-2-Maßnahmen, organisatorisch wie technisch, von ISMS und BCM bis SIEM, MFA und Netzwerksegmentierung
- Maßnahmenübergreifende Fachexperten **verzahnen Organisation und Technik**, damit Richtlinie und technische Kontrolle konsistent bleiben
- Projektplanung mit realistischen Zeitfenstern und Ressourcenrahmen aus über **zehn Jahren Erfahrung in ISMS-/BCMS-Einführungen**
- Bewertung des **Stands der Technik** entlang Ihrer tatsächlichen Risikoexposition statt einer pauschalen Werkzeugliste
- Aufbau dauerhafter Prozesse für Aufrechterhaltung, KVP und **Nachweisführung** – Ihre Compliance bleibt belastbar
- Auf Wunsch übernehmen wir die **Betriebsführung** für SIEM/SOC, externe ISB-Aufgaben, Admin-Hotline und weitere Dienste auch nach der Einführung

Ihre NIS-2 Roadmap

Ein dedizierter Projektmanager steuert das Vorhaben über alle Stränge hinweg, mit regelmäßigen Lenkungsterminen und Statusberichten. Ein Tooleinsatz ist grundsätzlich möglich, muss aber im Vorfeld abgestimmt werden. Für eine geeignete Lösung können unsere Fachexperten eine Empfehlung aus unserem Partnernetzwerk aussprechen.

ORGANISATION
Strukturen, Prozesse, Menschen

ISMS	BCMS	Awareness	Governance
• ISMS-Organisation & Rollen • Risikomanagement • Themenspez. Richtlinien • Incident Management • Asset Management • Audit, KPI & KVP	• Business Impact Analyse • Notfallhandbuch • Wiederanlaufplanung • Notfallübungen • Krisenkommunikation	• Geschäftsleitungs-schulung • User-Awareness-Programm • Admin-Awareness • Phishing-Simulationen • E-Learning-Plattform	• Lieferkettensicherheit • Datenschutz-Schnittstelle • Meldepflichten BSI • Vertrags- & Haftungs-management • Nachweisführung

SCHNITTSTELLEN
Cloud-Sicherheit — Risikomanagement — Phishing-Abwehr — Identity & Access — Lieferkettensicherheit

TECHNIK
Systeme, Kontrollen, Architektur

Endpoint	Infrastruktur & Netzwerk	Identity & Access	Detection & Response
• Endpoint Detection (EDR) • Festplattenverschlüs-selung • Patch- & Client-Mgmt • CMDB / Asset-Inventar • Mobile Device Management	• Netzwerk-Zonierung • Systemhärtung • High Availability • Penetration Testing • Backup & Recovery	• Multi-Faktor (MFA) • Single Sign-On • Privileged Access Management • Conditional Access • Berechtigungs-Reviews	• SIEM-Einführung • Managed SOC 24/7 • IDS / IPS • Log-Management • Threat Hunting

Projektstart → paralleler Aufbau über mehrere Quartale → Regelbetrieb & KVP

1 Planung

Projekt-Zuschnitt, Stand-der-Technik-Bewertung entlang Ihrer Risikoexposition, Priori-sierung, Verantwortlichkeiten, Meilensteine.

2 Umsetzung

Realisierung der Maßnahmen durch Consultants, Engineers und Projekt-manager – organisatorisch nach ISO-27001-Schema mit NIS-2-Spezifika, technisch entlang Ihrer Architektur. Dabei berücksichtigen wir Ihre beste-hende Infra- und Dienstleisterstruktur.

3 Betrieb & KVP

Nachweisführung, Aufrecht-erhaltung, kontinuierliche Verbesserung – auf Wunsch mit SHD als Betriebsführer für SIEM/SOC, externer ISB oder Admin-Hotline.



Unser NIS-2-Expertenteam ist für Sie da!

Jetzt Beratungstermin vereinbaren:

kontakt@shd-online.de +49 (0)351 42 32 151



SHD. WIR BEWEGEN IT.

www.shd-online.de

SHD System-Haus-Dresden GmbH
Zertifiziert nach ISO 9001 und ISO 27001

INDIVIDUELLE BERATUNG, PROJEKTARBEIT UND SERVICES RUND UM:

- IT-Infrastruktur & Cloud
- IT-Sicherheit
- Prozessmanagement & KI

400-2.6-05.TFR