



CISO as a Service

Das Spezialwissen im Bereich Cyber Security und im Speziellen in der OT (Operational Technology) aktualisiert vorzuhalten ist Kosten- und Ressourcenintensiv. Mit dieser flexiblen Dienstleistung bieten wir Ihnen unser ganzes Know-how auf Abruf an und können Sie so optimal in Projekten als auch im Management der Informationssicherheit unterstützen. Für Ihre Organisation ist somit eine aktive und umfassende Begleitung auf dem Weg zu einem integralen Sicherheitsmanagement gewährleistet. Wir unterstützen Sie mit unseren Cyber Security Dienstleistungen die Maturität Ihrer kritischen Infrastruktur auf das erforderliche Level anzuheben, dieses zu erhalten, kontinuierlich zu überprüfen und gegebenenfalls an neue Bedrohungen anzupassen.


Das Initialisierungspaket enthält folgende Dienstleistung:

- 
- Ermittlung und Dokumentation des aktuellen Cyber-Maturitätslevels. Hierzu wird ein Cyber Security Assessment gemäss dem IKT-Minimalstandard (NIST) durchgeführt.
 - Überprüfung der Sicherheitsrichtlinien und Erarbeitung einer Beschreibung der gewünschten Zielsituation.
 - Berücksichtigung der strategischen Ausrichtung im ganzheitlichen Ansatz, wobei auch die physische Sicherheit einbezogen wird.
 - Gemeinsame Entwicklung einer Sicherheitsstrategie inklusive eines Massnahmenplans. Sollte bereits eine Strategie existieren, wird diese auf Aktualität geprüft.


Das Basis-Paket enthält folgende Dienstleistungen:

- 
- Halbjährliche Überprüfung der kritischen Geschäftsprozesse hinsichtlich Cyber-Risiken. Im Zuge dessen wird der Massnahmenkatalog aktualisiert und die zugehörige Dokumentation angepasst.
 - Zweimal jährlich erfolgt eine Prüfung der Sicherheitsstrategie hinsichtlich ihrer Aktualität und Angemessenheit.
 - Alle zwei Jahre wird ein spezifisches Schulungsprogramm entwickelt, um die Trainings- und Sensibilisierungsziele für das Personal zu erfüllen.
 - Anhand des IKT-Minimalstandards werden Geschäftsprozesse, Technologien und Fähigkeiten aus betriebswirtschaftlicher Perspektive überprüft.

Das Erweiterungs-Paket enthält folgende Dienstleistungen:

- 
- Gemeinsame Erstellung von Sicherheitsrichtlinien, -weisungen und Arbeitsanweisungen, um die Sicherheitsambitionen Ihres Unternehmens effektiv zu steuern.
 - Konzeption einer Sicherheitsarchitektur, die genau auf den Schutzbedarf Ihres Unternehmens zugeschnitten ist.
 - Aktive Unterstützung bei der Implementierung der festgelegten Massnahmen.
 - Gewährleistung der Sicherheit in der OT-Umgebung durch detaillierte Netzwerkanalysen und Systemtests gemäss den vorgegebenen Anforderungen.
 - Gemeinsame Entwicklung einer Geschäftsprozess-Landkarte, die als Grundlage für das Risikomanagement dient. Auf dieser werden kritische Prozesse identifiziert und priorisiert. Zudem können daraus Massnahmen für das Business Continuity Management (BCM) abgeleitet werden.

Zusätzliche Dienstleistung:

- 
- Wir begleiten Sie durch den gesamten Projektzyklus – von der Erfassung Ihrer Anforderungen über die Ausschreibung und Beschaffung bis hin zur erfolgreichen Inbetriebnahme von Systemen.