

INTERIMS CISO

BEI DEM FÜHRENDEN ANBIETER IM BEREICH SPEZIALCHEMIKALIEN



Durch die sich ändernde Bedrohungslage im Information Security und Cyber Security Bereich hat der Kunde beschlossen, ein eigenes Cyber Security Resort aufzubauen und die Aktivitäten dort zu bündeln. Dafür wurde die Rolle eines Chief Information Security Officers geschaffen, mit der Aufgabe, diesen Bereich aufzubauen und gegenüber dem Top Management zu vertreten.

AUFGABEN- STELLUNG

HERAN- GEHENS- WEISE

Um das Vorhaben schnell zu starten wurde entschieden die Rolle vorerst durch einen externen Interims Manager zu besetzen, welcher im späteren Verlauf auch mit seiner Expertise bei der Einstellung eines festangestellten Kollegen unterstützen sollte. Zuerst wurde durch die Anpassung der Security Strategie und dem Einsatz eines neuen Frameworks der Grundstein für weitere Änderungen gelegt. Durch die Einführung eines SIEM Systems basierend auf Microsoft Sentinel konnte eine größere Transparenz über zentrale IT Systeme erreicht werden. Mit dem Einsatz einer Phishing- und Trainingsplattform wurde das Bewusstsein über die Risikolage früh im ganzen Unternehmen angegangen. Weiter hat die Infrastruktur- und Modern Workplace Abteilung durch den Einsatz einer Vulnerability Management Software gezielt Schwachstellen in den über 350 eingesetzten Applikationen schließen können.

- NIST Cyber Security Framework
- Microsoft Sentinel SIEM
- Cofense Phish Me Plattform
- Tenable Vulnerability Scanning

EINGESETZTE TECHNOLOGIEN UND FRAMEWORKS

ERGEBNIS

Bei der Zeit der Übergabe an einen neuen internen CISO hatte der Kunde ein funktionierendes Cyber Security Setup gebündelt in einem Bereich, implementierte Prozesse zur weiteren Sicherstellung eines hohen Security Levels und eine hohe Awareness beim Top Management und den Mitarbeitern, was die Wichtigkeit des Themas im Unternehmen sowie bewussten Umgang mit IT Ressourcen angeht.