

Cyber Security



AGENDA

Aufgaben einer Sicherheitsorganisation



AUFGABEN EINER SICHERHEITS-ORGANISATION

Aufgaben einer Sicherheitsorganisation

Risikobewertung:

 Identifizierung, Bewertung und Priorisierung potenzieller Sicherheitsrisiken für das Unternehmen.

Entwicklung von Sicherheitsrichtlinien und -verfahren:

 Erstellung und Implementierung von Richtlinien, Verfahren und Best Practices, um Sicherheitsstandards innerhalb des Unternehmens zu gewährleisten.

Überwachung und Analyse:

 Kontinuierliche Überwachung von Sicherheits-Ereignissen, Analysen von Sicherheitsbedrohungen und Anomalien, um potenzielle Sicherheitsvorfälle zu erkennen.



AUFGABEN EINER SICHERHEITS-ORGANISATION

Aufgaben einer Sicherheitsorganisation

Incident Response:

 Reaktion auf Sicherheitsvorfälle, einschließlich Untersuchung, Behebung und Wiederherstellung nach einem Sicherheitsvorfall.

Sicherheitsschulungen und Sensibilisierung:

 Schulung von Mitarbeitern und Sensibilisierung für Sicherheits best practices, um das Bewusstsein für Sicherheitsrisiken zu erhöhen und sicherheitsrelevante Verhaltensweisen zu fördern.

Sicherheitsarchitektur und -design:

Entwicklung, Implementierung und Wartung sicherer
Netzwerkarchitekturen, Infrastrukturen und Systeme.



AUFGABEN EINER SICHERHEITS-ORGANISATION

Aufgaben einer Sicherheitsorganisation

Compliance und Regulierung:

 Einhaltung gesetzlicher und branchenspezifischer Sicherheitsvorschriften sowie regelmäßige Überprüfungen und Audits, um die Einhaltung sicherheitsrelevanter Standards sicherzustellen.

Partnerschaft und Zusammenarbeit:

 Zusammenarbeit mit anderen Abteilungen, externen Partnern und Behörden, um Sicherheitsinitiativen zu unterstützen und Informationen über aktuelle Bedrohungen auszutauschen.

Kontinuierliche Verbesserung:

 Bewertung der Wirksamkeit von Sicherheitsmaßnahmen, Identifizierung von Schwachstellen und Implementierung von Verbesserungen, um die Sicherheitsfähigkeiten kontinuierlich zu stärken.



