

ICT-Sicherheitsbeauftragter

Synonyme Bezeichnungen

- Informations-Sicherheitverantwortlicher
- Information Security Manager

Kurzbeschreibung

Erarbeiten von ICT-Sicherheitszielen zur Gewährleistung der Vertraulichkeit, Integrität und Verfügbarkeit von Informationen. Identifizieren und Bewerten von Informationsrisiken aufgrund von Bedrohungs- und Verwundbarkeitsanalysen. Vorschlagen und Durchsetzen von Sicherheitsmassnahmen. Sicherstellen der Berichterstattung. Beraten und Unterstützen in allen Fragen der Informationssicherheit

Hauptaufgaben

- Entwickeln und Einführen einer auf die Geschäftsziele ausgerichteten Informationssicherheits-Strategie unter Berücksichtigung der Sicherheitsanforderungen
- Identifizieren von realen und potenziellen, rechtlichen und regulativen Anforderungen mit Einfluss auf die Informationssicherheit
- Definieren von Rollen, Verantwortlichkeiten und Zuständigkeiten zur Gewährleistung der Informationssicherheit im Unternehmen
- Etablieren von internen und externen Berichterstattungs- und Kommunikationskanälen, welche die Informationssicherheit unterstützen
- Etablieren von Eskalations- und Kommunikationsverfahren für Informationssicherheits-Zwischenfälle; Integrieren dieser Verfahren in den Geschäftskontinuitätsplan
- Implementieren eines systematischen und strukturierten ICT-Risikomanagement-Prozesses
- Identifizieren und periodisches Neubewerten von Informationsrisiken aufgrund von Bedrohungs- und Verwundbarkeitsbeurteilungen
- Überwachen und Unterstützen von Informationssicherheits-Aktivitäten in sämtlichen Unternehmensprozessen (z. B. Entwicklung, Beschaffung, Personalanstellung)
- Prüfen und Messen der Informationssicherheits-Massnahmen bezüglich Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit
- Überprüfen der Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien
- Dokumentieren der Prüf- und Messergebnisse

Notwendige Kompetenzen

ICT-Sicherheitsbeauftragter

Kompetenzbereiche

| Fach- und Methodenkompetenzen | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--------------------------------------|---|---|---|---|
| Management der ICT | | | X | |
| Projektmanagement | | X | | |
| Risikomanagement | | | | X |
| Qualitätsmanagement | | X | | |
| Service Design | | X | | |
| Architekturen | | | X | |
| Betriebswirtschaft der ICT | | X | | |
| Organisation | | X | | |
| Schutz und Sicherheit | | | | X |
| Business Engineering | X | | | |
| Application Engineering | | X | | |
| Hardware Engineering | X | | | |
| Network Engineering | | X | | |
| Service Engineering | | X | | |
| Data Engineering/ Data Management | | X | | |
| Technical Software Engineering | X | | | |
| Application Operation | X | | | |
| Hardware Operation | X | | | |
| Network Operation | X | | | |
| ICT Service Operation | | X | | |

| Business-/ stellenbezogene Kompetenzen | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| Geschäfts-/Verwaltungsprozess | | X | | |
| Firmen-Politik/ -Kultur/ -Organisation | X | | | |
| Finanzielle Zusammenhänge des Geschäfts | X | | | |
| Wettbewerbssituation in der Tätigkeitsbranche | | | | |
| Veränderung des Geschäfts durch die ICT | X | | | |
| Beratung und Verkauf | X | | | |

| Persönliche Kompetenzen | 1 | 2 | 3 | 4 |
|---|---|---|---|---|
| Personalführung | | X | | |
| Kommunikation | | | X | |
| Selbstmanagement/ Führen der eigenen Person | | | X | |
| Soziale Kompetenzen | | X | | |
| Gestaltung und Problemlösung | | | X | |

| Zusätzliche Kompetenzen | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--------------------------------|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Anforderungen bezüglich Wissen/ Erfahrung/ Kompetenz: **1** Geringe Anforderungen **3** Hohe Anforderungen
 2 Erhöhte Anforderungen **4** Sehr hohe Anforderungen