

Security Governance und -Management («ICTMAG»)

Der Chief Information Security Officer muss interdisziplinäre Erwartungen und Bedürfnisse im Unternehmen erfüllen – zu möglichst tiefen Kosten. Wie die Balance zwischen Prävention, Detektion und Reaktion effizient gelingt, lernen Sie in diesem Kurs.

Dauer: 2 Tage

Preis: 2'200.– zzgl. 8.1% MWST

Inhalt

- Die Rolle des CISO im Dreieck GRC – Governance, Riskmanagement, Compliance
- Von der Unternehmensstrategie zur Information Security Policy
- Security Governance mit Security Policy, Directives/Weisungen, Standards, Baselines, Richtlinien
- Security Exception Management
- Aufbauorganisation Chief Information Security Office: ISO (Information Security Officer), IT-Security Officer, DPO (Data Protection Officer), Sicherheitsbeauftragte, Sicherheitsadministratoren
- Führen und steuern der Informationssicherheits-Organisation
- ICT-Security Architektur erarbeiten (Definition und Umsetzung)
- Orchestrierung und Integration der Informationssicherheit
- Return on Security Investment: Business-Case für Informationssicherheit entwickeln
- Informationssicherheits-Metriken; Messung der Informationssicherheit; KPI (key performance indicators) und KRI (key risk indicators)
- Kommunikation und Reporting der Informationssicherheit
- Security und Safety / IT-Security und OT-Security
- Notfall-Organisation: Detect-Respond-Recover / Auf- und Ablauforganisation für Security Incident Management
- Information Security Incidents: Strategie, Taktik und Anforderungen an operative Umsetzung
- Informationssicherheit im Business Continuity Management

Key Learnings

- Umsetzen der Information Security Governance
- Führen einer Information Security Organisation
- Definieren der ICT-Sicherheitsarchitektur
- Etablieren von Information Security Metrics und Reporting
- Begründen des Information Security Business Case / Return on Security Investment
- Etablieren eines Information Security Incident Managements

Zielpublikum

Dieser Kurs richtet sich an Information Security Officer auf dem Sprung zum CISO, Chief Information Security Officer in kleinen und mittelgrossen Unternehmen und CxO Funktionen mit Interesse oder Bedarf für Informationssicherheit.

Zusatzinfo

Dieser Kurs ist Teil des Lehrganges «ICT Security Expert mit eidg. Diplom (ICTSED)» und bereitet Sie auf die Zertifizierung zum ICT Security Expert mit eidgenössischem Diplom vor.

Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?



Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder info@digicomp.ch. Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter www.digicomp.ch/weiterbildung-security/informationssicherheit-datenschutz/kurs-security-governance-und-management