

# Cloud Service Governance für Manager («CLSECU»)

Cloud Services sind aus einem modernen Unternehmen nicht mehr wegzudenken. Welche Aspekte dabei zu berücksichtigen sind und wie Cloud Dienste zweckmässig beschafft, verwaltet, überwacht und sicher betrieben werden, wird in diesem Kurs vermittelt.

**Dauer:** 1 Tag

**Preis:** 1'300.- zzgl. 8.1% MWST

**Kursdokumente:** Digicomp Kursunterlagen (digital)

## Inhalt

### 1. Halbttag

- Cloud Services – Service-Modelle, Architektur-Modelle und die Cloud Referenzarchitektur
- Cloud Services im Business-Kontext
- Cloud Security Governance – wer trägt welche Verantwortung
- Cloud und der Daten-Lebenszyklus; rechtliche und regulatorische Anforderungen bezüglich Cloud Security
- Security Zertifizierungen und Attestierungen im Cloud-Umfeld

### 2. Halbttag

- Kryptographie und Key Management in Clouds; Cloud Access Security Broker (CASB)
- Cloud Services und Business Continuity, Disaster Recovery
- Risiken von Cloud Services und der sichere Weg in die Cloud
- Cloud Security Operations, Security Incident Management, Security Testing und Forensik in Cloud Services

## Key Learnings

- Spezifizieren und Umsetzen der Cloud Security Governance
- Erarbeiten der Informationssicherheitsgrundlagen
- Verankern der Informationssicherheit in der Geschäftsleitung und im Verwaltungsrat
- Integrieren der Informationssicherheitsanforderungen in alle Prozesse
- Definieren der Sicherheitsvorgaben
- Entwickeln eines Business Case für die Informationssicherheit
- Erarbeiten der ICT-Sicherheitsarchitektur
- Sicherstellen der Integration der Informationssicherheitsaspekte in das Business Continuity Management
- Sicherstellen der Datensicherheit bei der Übertragung
- Sicherstellen der Datensicherheit bei der Speicherung und Archivierung

## Methodik & Didaktik

Die auf Kunden- und Anbieterseite relevanten Themen werden erläutert und anhand von praktischen Beispielen und Fragen aus dem Umfeld der Teilnehmenden diskutiert.

Der Kurs beinhaltet Gruppenübungen und Raum für Diskussionen.

## Zielpublikum



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

## Haben Sie Fragen oder möchten Sie einen Firmenkurs buchen?

Wir beraten Sie gerne unter 044 447 21 21 oder [info@digicomp.ch](mailto:info@digicomp.ch). Detaillierte Infos zu den Terminen finden Sie unter [www.digicomp.ch/weiterbildung-security/informationssicherheit-datenschutz/kurs-cloud-service-governance-fuer-manager](http://www.digicomp.ch/weiterbildung-security/informationssicherheit-datenschutz/kurs-cloud-service-governance-fuer-manager)