



## Mit CISO as a Service decken Sie den Bedarf der Informationssicherheit in Ihrem Unternehmen.

### **CISOaaS (Chief Information Security Officer as a Service) ist die richtige Wahl für Unternehmen, die ihren Sicherheitsreifeegrad verbessern möchten.**

Die Entwicklung und der Einsatz neuer Technologien, insbesondere in Verbindung mit Cloud-Plattformen, bringen eine Vielzahl von spannenden Chancen, aber auch neue Risiken für Unternehmen. Infolge dieser Änderungen entwickeln sich die Sicherheitsanforde-

rungen weit über das traditionelle Perimeter-Schutzmodell hinaus. Governance, klar definierte Sicherheitsmassnahmen und die End-to-End-Kontrolle von Sicherheitsprozessen und -lösungen sind unerlässlich. Swisscom Expert\*innen unterstützen Sie bei Bedarf in allen sicherheitsrelevanten Aspekten, indem sie als Information Security Officer (ISO oder CISO) für Ihre Firma fungieren.

### **Ihre Nutzen mit CISOaaS – Eine Erweiterung Ihres Teams**

#### **On-Demand Dienst**

Swisscom CISOaaS-Expert\*innen stehen Ihnen ständig und flexibel zur Verfügung. Sie können sowohl Einzelpersonen als auch ein komplettes Team einsetzen.



#### **Kostenwirksamkeit**

Pay-as-you-go-Preise und Einsparungen bei Investitionen.



#### **Risikoidentifizierung**

Mehr Sicherheit für Ihr Unternehmen durch Identifikation von Risiken und Einführung von Kontrollen.



#### **Erfahrung**

Swisscom CISOaaS-Expert\*innen verfügen über umfangreiche Erfahrung in der Zusammenarbeit mit einer Vielzahl von Unternehmen.



### **Das Consulting Team unterstützt bei folgenden CISO-Aufgaben**





## Facts & Figures

---

### Strategische Unterstützung

- Erstellung einer Security-Strategie
- Planung der Security-Roadmap
- Begleitung/Unterstützung von Führungskräften (CxO)
- Etablierung und Weiterentwicklung des Information Security Management Systems (ISMS) / Datenschutzmanagementsystem (DSMS)
- Aufbau und Betreuung des Risikomanagement-Prozesses
- Implementierung von Governance-Strukturen
- Erstellung, Dokumentation und Pflege von Policies (Vorgaben), Richtlinien und Verfahren der IT-Sicherheit
- Design und Überprüfungen des Security Operating Model / des Zielbildes: Security Operations

### Projektbezogene Unterstützung

- Unterstützung bei der Erreichung einer Security-Zertifizierung (z. B. ISO 27001)
- Steuerung/Unterstützung von ISDS (Informationssicherheit – datenschutzrelevanten) Prozessen:
  - Unterstützung der Informationssicherheit im Projektmanagement-Prozess
  - Durchführung/Erarbeitung von Schutzbedarfsanalysen (SBA) & ISDS-Konzepten
  - Prüfung/Freigabe von Konzepten im technischen Architekturboard (TAB)
- Beratung & Unterstützung im Bereich Security Operation Center (SOC) und Threat Detection & Response (TDR)
- Konzeption und Einführung von Security Monitoring Use Cases
- Leitung von Security-Projekten (intern/extern)

### Organisatorische Unterstützung

- Aufbau einer Security Organisation (Plan/Build/Run)
- Weiterentwicklung der Security Organisation anhand der Geschäftsbedürfnisse
- Umsetzung des ISMS/DSMS
- Konzeption/Implementierung von Sensibilisierungskampagnen im Bereich Informationssicherheit:
  - Durchführung von Security-Awareness-Schulungen
  - Planung & Implementation von Phishing-Kampagnen

---

Mehr Informationen und den Kontakt zu unseren Experten finden Sie auf [swisscom.ch/security-consulting](https://www.swisscom.ch/security-consulting)