



Neue Technologien stellen heute neue Herausforderungen an den Schutz Ihrer Firmenwerte. Gezielte Angriffe auf Ihr Unternehmen können mit klassischen Security-Lösungen nur sehr schwer entdeckt werden.

**Swisscom berät Sie kompetent und unabhängig bei der Erarbeitung der Strategie bis hin zur Umsetzung konkreter Massnahmen rund um Informations-, IT- und Cyber-Sicherheit, damit Ihr Unternehmen umfassend geschützt ist.**

#### Was ist Security Management Consulting?

Informationssicherheit und Cyber Security sind heute Themen auf allen Stufen in Unternehmen. Sie erhalten durch die neuen Trends in der Technologie und der Mobilität sowie durch die Zunahme der Vernetzung von Daten und Systemen höchste Dringlichkeit. Cyber Security sollte auf sämtliche Aspekte der Informationssicherheit im Unternehmen ausgerichtet werden. Insbesondere aus der Sicht von Governance, Management und Qualitätssicherung ist der Sicherheitsbegriff als permanenter Übergangszustand zu verstehen. Dieser Übergangszustand muss durch fortlaufende Wartung und kontinuierliche Verbesserung alle Anforderungen der Stakeholder erfüllen.

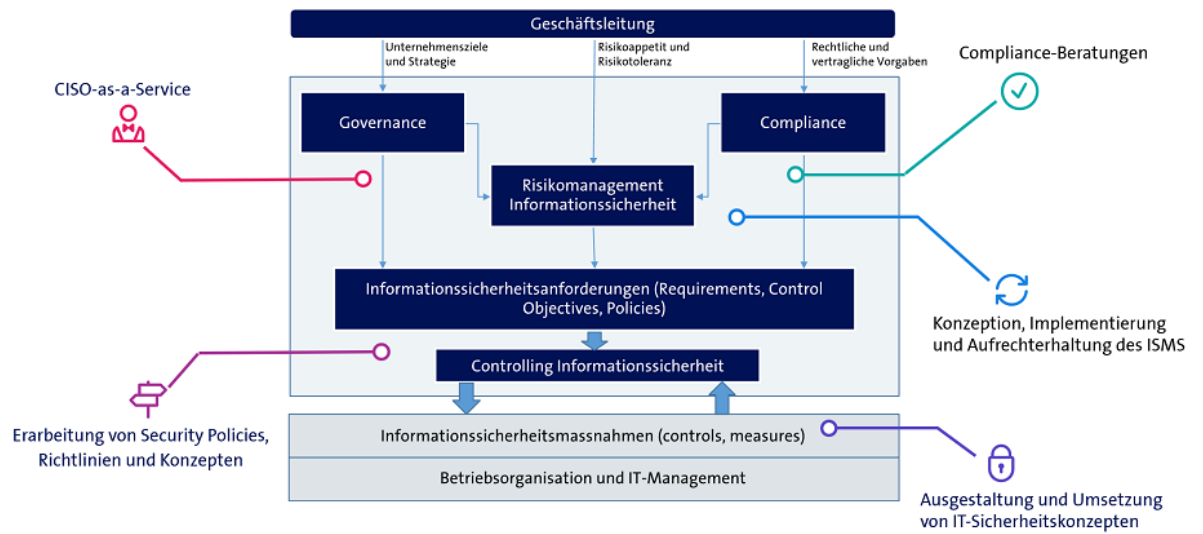
Wir unterstützen Sie im Projekt- oder Tagesgeschäft und helfen Ihnen, die IT- und Informations-Sicherheit in Ihrem Unternehmen kontinuierlich zu verbessern und systematisch auf Ihre Geschäftsziele auszurichten. Wir helfen Ihnen bei der Entwicklung Ihrer Sicherheitsstrategie und schaffen damit die Grundlagen für eine sichere Zukunft. Gemeinsam mit Ihren Spezialisten erarbeiten wir Weisungen, Vorgaben, Richtlinien und Konzeptionen in den verschiedenen Bereichen der Informationssicherheit.

#### Ihre Nutzen mit Security Management Consulting

- **Übergreifende Begleitung**  
Kompetente Begleitung und Unterstützung bei der Entscheidungsfindung, vom Erarbeiten der richtigen Strategie bis zur Auswahl der passenden Technologie.
- **Wissensförderung**  
Klares Verständnis der Cyber-Bedrohungen in Ihrem Unternehmen, vom Topmanagement bis zu den Mitarbeitenden.
- **Fundiertes Know-how**  
Sie erhalten Zugang zu fundiertem Security-Know-how in verschiedenen Technologiebereichen.
- **Umfassende Erfahrung**  
Sie profitieren von unserer umfassenden Erfahrung bei der Planung und Durchführung von nationalen und internationalen Projekten.
- **Etablierte Sicherheitsstandards**  
Nachweis der Erfüllung bestimmter Anforderungen etablierter Sicherheitsstandards (ISO 27001, BSI Grundsicherheitsstandard, NIST Cyber Security Framework).
- **Individualität**  
Bedarfsgerecht Informationssicherheit umsetzen.
- **Bestmöglicher Schutz**  
Bestmöglicher Schutz Ihrer Daten und Ihrer ICT-Infrastruktur von innen und aussen.



## Security Management – unsere Beratungsleistungen



### CISO-as-a-Service



#### Dienstleistungsumfang

- Unterstützung der Sicherheitsverantwortlichen im Projekt- oder Tagesgeschäft
- Unterstützung im Risikomanagement
- Planung und Durchführung von Sicherheitsanalysen
- Security Reporting (Kennzahlen, Risikolage, Bedrohungslage)
- Notfallplanung
- Erstellung von Sicherheitskonzepten

### Erarbeitung von Security Policies, Richtlinien und Konzepten

- Strategische IT-Security-Planung
- Erstellung fehlender oder zu ergänzender IT Security Policies und Richtlinien (z.B. Klassifizierung, Datenschutzrichtlinie, Kryptografie, Netzwerksicherheit)

### Compliance-Beratungen

- Beratungen im Umgang mit nationalen und internationalen Regularien (Datenschutz, Handelsgesetze, Basel II, Sarbanes-Oxley Act)
- Überprüfung Ihres Datenschutzes
- Regularien der EU GDPR
- Integration von IT Security und Compliance Management

### Konzeption, Implementierung und Aufrechterhaltung des ISMS

- Umsetzungsprojekt zur Einführung eines ISMS nach ISO-27001-Zertifizierung
- Aufbau IT-Sicherheitsorganisation
- Sicherheitsprozesse und Kontrollziele definieren, initiieren und optimieren

### Ausgestaltung und Umsetzung von IT-Sicherheitskonzepten

- Konzeption von Sicherheitsarchitekturen und Hochsicherheitsinfrastrukturen
- Evaluation neuer Sicherheitslösungen
- Erstellung von Zugangs-, Zugriffs- und Berechtigungskonzepten (Identity- und Access Management)
- Erstellung von Härtungskonzepten für Betriebssysteme

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