



Le cloud computing offre de nombreuses opportunités aux entreprises, qu'il s'agisse d'une plus grande flexibilité sur le marché ou de la mise à disposition de technologies de l'information. La sécurité des données doit également être assurée.

Swisscom vous conseille avec expertise et impartialité en matière de sécurité de l'information dans le cloud. Nous vous montrons comment combiner votre dispositif de sécurité traditionnel avec les nouveaux contrôles de sécurité cloud pour atteindre le niveau de protection souhaité.

Qu'est-ce que Cloud Security Consulting?

Nous analysons vos exigences et vous conseillons en matière de sécurité informatique adaptée à vos besoins pour le cloud computing. Nos prestations de conseils couvrent les modèles de service et de déploiement cloud éprouvés.

Nos consultants en sécurité cloud élaborent des documents relatifs à la gouvernance et à la conformité (instructions, directives, politique cloud, recommandations) pour piloter et contrôler l'utilisation du cloud. Les directives d'entreprise et informatiques existantes sont prises en compte. Les documents types sont élaborés dans le respect des conditions-cadres spécifiques à l'entreprise. En outre, nous identifions et évaluons pour vous les risques relatifs au cloud qu'il faut prendre en compte dans votre environnement spécifique.

Niveau de sécurité organisationnel

Au niveau de sécurité organisationnel, nous vous indiquons les processus de sécurité à adapter pour les rendre compatibles avec le cloud.

Niveau de sécurité technique

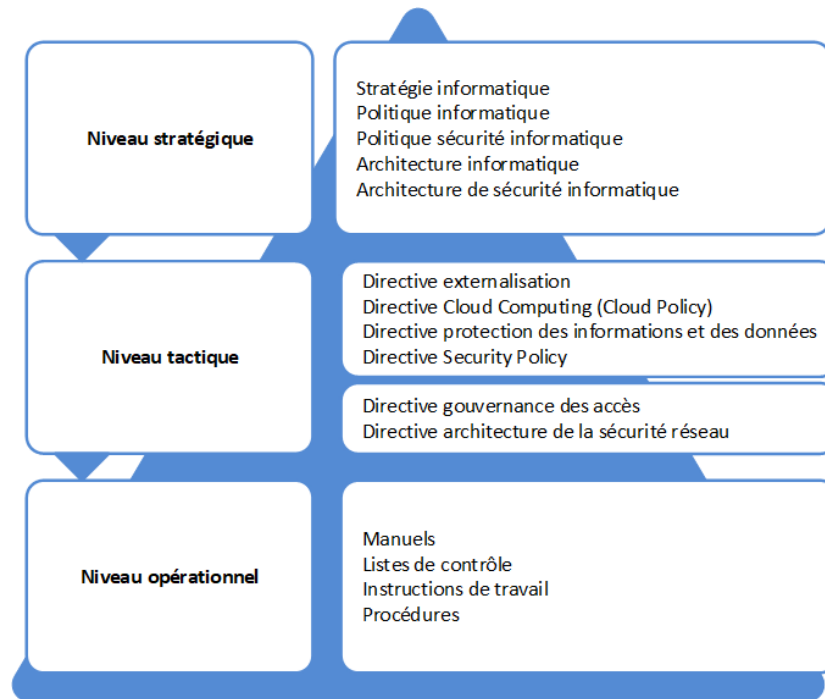
Au niveau de sécurité technique, nous concevons des architectures de sécurité cloud (blueprints) et vous indiquons les nouveaux contrôles de sécurité cloud à mettre en œuvre pour atténuer les risques identifiés.

Vos avantages avec Cloud Security Consulting

- **Accompagnement de A à Z**
Accompagnement compétent et soutien à la gouvernance, aux risques et à la conformité dans l'environnement du cloud computing.
- **Promotion du savoir**
Explications et mises en situation des sujets sous la forme d'ateliers pour l'entreprise concernée.
- **Expertise solide**
Accès à notre expertise solide reposant sur la pratique.
- **Personnalisation**
Service sur mesure tenant compte des conditions-cadres spécifiques pour l'entreprise concernée.
- **Normes de sécurité établies**
Mise en œuvre de normes de sécurité approuvées par la Cloud Security Alliance et l'ENISA. Intégration des meilleures pratiques du fournisseur cloud.
- **Approche globale**
Conseils au niveau de sécurité stratégique, tactique et opérationnel.



Cloud Security Consulting – nos prestations de conseil



Etendue des services

Conseils en matière de gouvernance

- Elaboration de documents types (instructions, directives, recommandations)
- Définition d'une classification des informations, mesures de sécurité incl.
- Organisation d'ateliers axés sur la sécurité relative au cloud
- Evaluation du fournisseur de services cloud axée sur la sécurité

Gestion des risques

- Elaboration d'analyses des risques spécifiques au cloud
- Assistance en matière de gestion des risques

Conseils en conformité

- Conseils en matière de réglementation nationale et internationale
- Conseils en matière de matrice contrôle cloud tenant compte des normes du secteur

Architecture de sécurité cloud

- Création d'une architecture de sécurité cloud (blueprints)
- Elaboration de concepts de sécurité cloud

Organisation en matière de sécurité

- Analyse du besoin d'adaptation de l'organisation structurelle
- Intégration des processus de sécurité existants tels que la gestion des incidents de sécurité dans le cloud et les contrôles de sécurité du fournisseur.

Contrôles de sécurité cloud

- Elaboration des exigences de sécurité spécifiques à l'entreprise et au secteur d'activité.
- Analyse et planification des contrôles de sécurité périphériques au cloud
- Intégration des mesures de sécurité traditionnelle dans le dispositif de sécurité
- Evaluation du Cloud Access Security Broker / Gateway

Vous trouverez de plus amples informations et les données de contact de nos experts sous [swisscom.ch/security-consulting](https://www.swisscom.ch/security-consulting)