



Un ISMS garantit que vos propres valeurs d'information ainsi que les données confiées par vos clients ou des tiers sont adéquatement protégées des risques. L'équipe Security Consulting vous soutient dans l'introduction et l'exploitation de votre ISMS.

La sécurité de l'information gagne en importance. La numérisation se généralisant, il est de plus en plus important de se protéger des cyberattaques et de veiller à la sécurité de l'information. Un Information Security Management System (ISMS) définit les règles et mesures pour ce faire et est un élément essentiel d'un processus de gestion des risques à l'échelle de toute l'entreprise.

Un ISMS doit suivre en permanence les exigences externes et internes en constante mutation. Une méthode éprouvée d'amélioration continue est le cycle PDCA (Plan, Do, Check, Act), aussi appelé roue de Deming et utilisé dans la gestion de qualité. L'équipe Security Consulting vous soutient dans l'introduction et l'exploitation de l'ISMS et dans chaque phase du cycle PDCA.

## Vos avantages avec une consultation visant à mettre en place un ISMS

ISMS

### Norme ISO fondamentale

Conseils pour l'introduction de la norme ISO 27001 qui définit les exigences d'introduction, d'implémentation, d'entretien et d'amélioration continue (PAC) d'un ISMS dans le cadre de votre organisation.



### Gestion des risques

Identification, évaluation et traitement uniformes des risques liés à la sécurité de l'information de votre organisation.



### Atteinte des objectifs en matière de sécurité de l'information

L'équipe Security Consulting vous accompagne dans l'atteinte des objectifs en matière de sécurité de l'information.

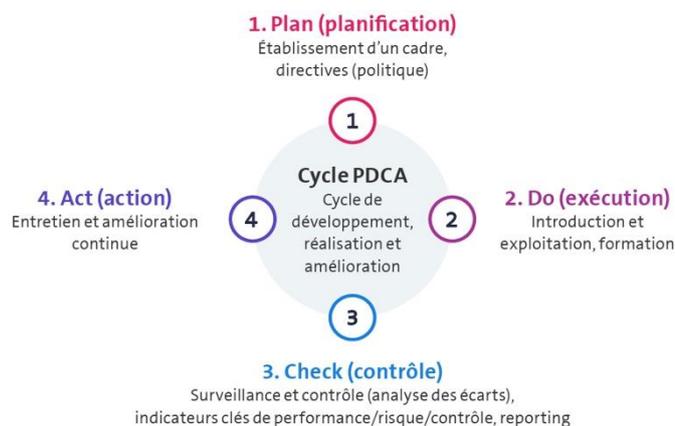


### Meilleures pratiques

Profitez d'une approche conforme aux meilleures pratiques et d'une manière de procéder uniforme à l'échelle de toute l'entreprise (gouvernance, risques, conformité, sécurité) par notre équipe Security Consulting.



## L'équipe Security Consulting vous soutient dans chaque phase du cycle PDCA



swisscom



## Facts & Figures

---

Votre pack de base pour introduire un nouveau ISMS ou mettre à jour votre ISMS existant

### Pack de base

- Définition du champ d'application (étendue) et des personnes intéressées (parties prenantes) pertinentes pour l'ISMS
- Vue d'ensemble de toutes les exigences juridiques, réglementaires et contractuelles pertinentes
- Détermination des objectifs en matière de sécurité de l'information
- Identification des valeurs d'entreprise à protéger
- Révision ou élaboration des documents obligatoires
- Assistance à l'élaboration d'autres documentations (concepts, directives, processus, ensemble de règles)
- Établissement d'une analyse des écarts
- Réalisation de l'analyse des risques et définition de mesures de traitement des risques
- Définition des rôles et responsabilités
- Implémentation selon PDCA
- Vérification de l'efficacité (degré de maturité) et dégagement d'améliorations
- Entretien et amélioration continue (PAC) de l'ISMS
- ISMS Assessment(s)
- Prise de conscience et formation de sensibilisation
- Soutien consultatif pour la conversion aux nouvelles normes ISO 2022 à partir des versions 2013
- Livrables du projet du lancement à la clôture

---

### Services supplémentaires Swisscom

### Services supplémentaires

- Accompagnement à la certification (par une société externe accréditée) et préparation.
- ISMS intégré: compléments tels que LPD/RGPD et autres normes ISO (p. ex. ISO 27799 pour la santé, ISO 27017 et 27018 pour la sécurité cloud et la protection des données, ISO 27032 pour la cybersécurité; National Institute of Standards and Technology (NIST 800-53), norme minimale pour les TIC, système de gestion de la protection des données selon ISO 27701 en complément à l'ISMS et autres en fonction de vos besoins).
- Swisscom propose aussi son soutien en collaboration avec LAUX LAWYERS AG, une entreprise proposant des services juridiques et spécialisée dans le cloud computing. Voir la fiche info «[Cloud Security Consulting](#)».

---

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