

Programme de formation

Sécurité du cloud computing

But de la formation

- Exposer, analyser et hiérarchiser les risques liés au cloud computing
- Proposer des solutions et des bonnes pratiques
- Permettre une maîtrise des clauses contractuelles d'un contrat de cloud

Pré-requis

- Cette formation ne nécessite pas de pré-requis particulier.

Type de public

- Toute personne qui est ou envisage de devenir clients de solutions de cloud computing,
- DSI, RSSI, chef de projet, responsable opérationnel,
- Responsable métier, gestionnaire de contrats, gestionnaire de risque,
- Consultant en sécurité et en infonuagique,
- Responsable juridique, juriste.

Moyens pédagogiques

- Support de cours au format papier en français
- Tous les documents nécessaires à la formation en français ou anglais
- Certificat attestant de la participation à la formation

Sanction de la formation

- Cette formation n'est pas certifiante
- Formation délivrée [en partenariat avec HS2](#)

Méthodes pédagogiques

- Cours magistral avec de nombreux exemples anonymisés

Durée

14 heures (2 jours).

Programme

Rappels sur le cloud

Rappel sur la cybersécurité

- Risque et gestion des risques
- Menaces et vulnérabilités
- Disponibilité
- Confidentialité
- Gestion des incidents

Risques avec le cloud

- Enfermement
- Perte de gouvernance
- Gestion du projet
- Plan d'Assurance Sécurité
- Suivi de la sécurité

Contractualiser les exigences de sécurité

- Sources du droit
- Généralités sur les contrats
- Preuve

Contenu du contrat de cloud

- Comité de suivi sécurité
- Envoi des données
- Obligations du client
- Prérogatives du prestataire
- Données personnelles et les nouvelles obligations issues du RGPD
- Obligations générales de sécurité
- Confidentialité
- Convention de service attendu
- Développements applicatifs
- Audits de sécurité
- Réversibilité
- Résiliation
- Effacement des données
- Responsabilité contractuelle

Cloud et charte informatique

• La notification d'une violation de données personnelles en vertu du RGPD comment en pratique concilier l'enquête interne avec les délais imposés et la notification d'un incident à l'ANSSI

Comptes à privilèges

Panorama des normes et référentiels

- ISO27001/ISO27002
- SOC1/SOC2
- ISO27017
- ISO27018
- ISO27552