

Risques informatiques en entreprise



Origines des risques

Les causes accidentelles

- Incendie
- Inondation
- Coupure électrique



Les erreurs humaines

- **Lors de la transmission et l'utilisation des informations**
 - Mauvais format d'enregistrement, mauvais dossier, mauvais nommage
 - Mot de passe communiqué, mot de passe non géré
 - Sessions non fermées
- **Lors de la conception du système**
 - Système de protection faible sur le réseau
 - Mots de passe trop simples
 - Firewalls défaillants



La malveillance

- Vols de matériels
- Fraudes programmes modifiés
- Destruction des sauvegardes
- Indisponibilité d'un service web
- Cyber attaques



Les cyber attaques



Récupération illégale des données

(données bancaires, clients, outils internes, identifiants de connexion)

Pour l'exploitation ou la vente des données

Espionnage

Vol de données confidentielles

Déstabilisation

Pour entacher l'image de l'entreprise

Sabotage

Pour détruire le fonctionnement informatique, et bloquer l'activité

Virus, Spam, Phishing (ou hameçonnage)

Souvent à partir d'un mail ou d'une pièce jointe

➤ Conséquences des cyber attaques

Nuit à l'image de l'entreprise

- Perte de confiance des clients et des partenaires

Perte des données confidentielles

- Stratégie, développement produits, procédés de fabrication

Coût financier

- Pour restaurer les données
- Pour réaliser des investissements complémentaires de protection

Perte d'efficacité et de compétitivité

- Temps perdu dans la gestion des problèmes

Solutions



Protection des données

- Sauvegarde régulière des données à l'extérieur de l'entreprise
- Anti spyware et antivirus
- Gestion des droits d'accès
- Onduleur, sauvegarde du serveur, salle climatisée et fermée



Formation du personnel

- Sensibiliser les utilisateurs vis-à-vis de leur comportement sur le réseau de l'entreprise.
- Information sur les risques encourus lors de l'utilisation des réseaux sociaux.



Gestion du juridique et de la réglementation

- Cadre légal RGPD
- Mise en place de procédures

<https://www.cybermalveillance.gouv.fr/tous-nos-contenus/>

Tous nos conseils

Retrouvez ici tous nos supports et conseils par thème pour comprendre et lutter contre la cybermalveillance (vidéos, fiches réflexes, fiches pratiques, infographies...)

- Éviter les attaques par hameçonnage (phishing)
- Faire face aux arnaques au faux support technique
- Fichiers chiffrés avec demande de rançon : se protéger
- Apprendre à séparer ses usages pro et perso
- Bien gérer ses mots de passe
- Protéger ses appareils mobiles
- Se protéger d'une attaque en déni de service (DDoS)
- Défiguration de site Internet, que faire ?
- Mettre à jour ses appareils
- Sauvegarder ses données

Kit de sensibilisation

Le kit de sensibilisation a été réalisé par Cybermalveillance.gouv.fr et ses membres. Il vise à sensibiliser aux questions de sécurité du numérique, à partager les bonnes pratiques dans les usages personnels, et de manière vertueuse, à améliorer les usages dans le cadre professionnel.

Sélectionnez unitairement les thèmes qui vous intéressent ou téléchargez directement l'intégralité du kit de sensibilisation

- Usages pro-perso
- Mises à jour
- Sauvegarde
- Hameçonnage (Phishing)
- Arnaque au faux support technique
- Rançongiciel (Ransomware)
- Réseaux sociaux

 **GOUVERNEMENT.fr** EN

Rechercher

- L'ACTUALITÉ du Premier ministre
- LES ACTIONS du Gouvernement
- LE GOUVERNEMENT et les institutions
- PARTAGEZ et diffusez

RISQUES

PRÉVENTION DES RISQUES MAJEURS

- ACCUEIL
- SE PRÉPARER EN TOUTES CIRCONSTANCES
- PRÉVENIR & AGIR EN CAS DE RISQUES ET DE MENACES
- S'INFORMER SUR L'ACTION DE L'ÉTAT
- S'ENGAGER POUR AIDER EN CAS DE CRISE

<https://www.gouvernement.fr/risques/risques-cyber>

 **ANSSI** Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information

DECLARATION VULNERABILITE | EN CAS D'INCIDENT | ALERTES | PRESSE | RECRUTEMENT

- VISITEZ L'AGENCE
- VOUS ÊTES :
 - UNE ADMINISTRATION
 - UNE ENTREPRISE
 - UN PARTICULIER

ACTUALITÉS

Colloque #SecNumeco à Metz - « Comment agir face à la cybermenace ? »
Publié le 31 juillet 2019

Challenge européen de cybersécurité : l'entraînement de la Team France commence !

Dans le cadre du mois européen de la cybersécurité, l'Agence nationale de la sécurité des systèmes d'information, le Service de l'Information Stratégique et de la Sécurité Economique (SISSE), la DIRECCTE Grand Est et la CCI 57 coorganisent le premier colloque...

L'ANSSI soutient le campus de la cybersécurité pour fédérer et renforcer l'écosystème français
Publié le 25 juillet 2019

Participation de l'ANSSI à l'AFRICA INTERNET SUMMIT (AIS) aux côtés de l'AFRICACERT



<https://www.ssi.gouv.fr/>



■ FIN

