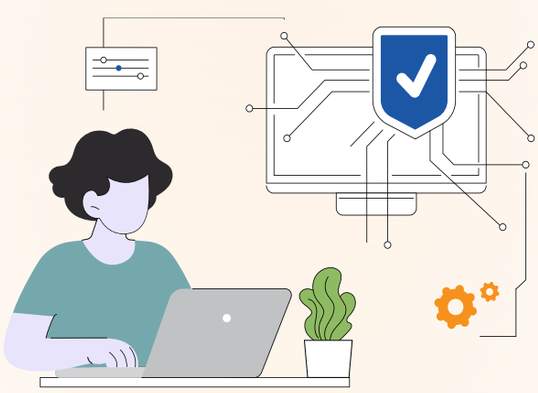
LISTE DE VÉRIFICATION EN MATIÈRE DE CYBERSÉCURITÉ POUR LES PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES

La cybersécurité et votre enterprise agricole

Vous pouvez prendre des mesures **simples** et **efficaces** pour **renforcer votre protection** contre les incidents de cybersécurité courants

Sécurisez vos appareils et vos données

- [ ] J'ai **changé tous les mots de passe par défaut de tous les appareils** qui sont connectés à Internet (IdO) ou qui sont munis d'un GPS, aussi bien dans mon exploitation agricole que chez moi.
  - Ces appareils comprennent notamment les **routeurs de mes réseaux Wi-Fi et les appareils des tracteurs et des machines au champ**.
- [ ] J'utilise un mot de passe **unique et robuste** pour chacun de mes comptes.
- [ ] J'ai établi une **politique relative aux mots de passe** pour mes employés.
  - **Je rappelle aux employés qu'ils doivent changer leur mot de passe tous les trimestres** et qu'ils ne peuvent pas réutiliser un mot de passe.
- [ ] J'ai activé **l'authentification à facteurs multiples (AFM)** pour tous mes comptes.
  - Cette mesure **ajoute un niveau de sécurité** et rend l'accès à mes comptes plus difficile pour les auteurs de menaces.



Restez à jour et protégez-vous

- [ ] J'ai **téléchargé et installé** un logiciel antivirus réputé provenant d'une source fiable.
- [ ] J'ai **mis à jour les micrologiciels de tous les systèmes** de mon environnement à partir de sources fiables afin de réduire au minimum le risque d'attaque de la chaîne d'approvisionnement.
- [ ] J'ai **activé la mise à jour automatique des logiciels** afin de ne pas manquer une mise à jour de sécurité importante.
- [ ] Je passe en revue **la liste des employés autorisés à accéder au réseau et aux données** tous les six mois, et je supprime les autorisations, au besoin.
- [ ] Tous les six mois, **je passe en revue les applications que j'ai téléchargées** sur mes appareils et je désinstalle celles que je n'utilise plus.
  - Je vérifie régulièrement **les autorisations des applications** pour m'assurer qu'elles ne demandent pas l'accès à des données qui ne sont pas pertinentes pour leur fonction.
  - Je **désactive l'autorisation** qui permet à une application de connaître ma position lorsque je n'utilise pas l'application.
- [ ] J'ai pour principe de **sauvegarder les renseignements importants tous les trimestres et d'en conserver une copie hors ligne** ou hors réseau. Je pourrai ainsi récupérer mes dossiers en cas de faille.
  - Il s'agit notamment des **principales coordonnées des clients, des fournisseurs et des partenaires ainsi que de toutes les données agricoles** exclusives recueillies à l'aide des appareils technologiques agricoles de l'exploitation.

Pour de plus amples renseignements sur la façon de **réduire les risques liés à la cybersécurité**, consultez le site **agriculture.canada.ca/cybersecurite-entreprise-agricole**

Pour des ressources supplémentaires sur la façon de rester en sécurité en ligne, visitez **pensezcybersecurite.gc.ca**

Agriculture et Agroalimentaire Canada
Agriculture and Agri-Food Canada
Canada