**9-Que faire si votre ordinateur est infecté par un virus ?**

**!! excercice pour verifier si l’appareil est sécurisé**

Bien sûr, voici les étapes pour vérifier la sécurité de votre PC :

a. Mettre à jour votre système d'exploitation et vos logiciels :

1. Vérifiez les mises à jour automatiques : Assurez-vous que les mises à jour automatiques sont activées pour votre système d'exploitation et vos logiciels.

2. Effectuez manuellement des mises à jour : Si nécessaire, recherchez et installez manuellement les mises à jour disponibles pour votre système d'exploitation, vos navigateurs web, vos programmes de sécurité, etc.

b. Scanner votre PC avec un logiciel antivirus/antimalware :

1. Installez un logiciel antivirus réputé : Assurez-vous que votre PC dispose d'un logiciel antivirus ou antimalware fiable.

2. Lancez une analyse complète : Utilisez votre logiciel antivirus pour effectuer une analyse complète de votre système afin de détecter et supprimer tout logiciel malveillant potentiel.

c. Renforcer vos paramètres de sécurité :

1. Pare-feu : Activez votre pare-feu pour contrôler le trafic réseau entrant et sortant.

2. Navigateurs web : Utilisez des extensions de sécurité comme AdBlock et HTTPS Everywhere, et évitez les sites web non sécurisés.

3. Paramètres de confidentialité : Revoyez et ajustez les paramètres de confidentialité de votre système d'exploitation et de vos applications pour limiter la collecte de données personnelles.

4. Utilisateurs et mots de passe : Assurez-vous que tous les comptes utilisateurs sur votre PC disposent de mots de passe forts et utilisez si possible des méthodes d'authentification à deux facteurs.

**!!installation et utilisation d’antivirus + malware**

Bien sûr, voici comment installer et utiliser un antivirus et un logiciel anti-malware sur votre PC, en utilisant comme exemple l'antivirus Avast et le logiciel anti-malware Malwarebytes :

a. Installation et configuration de Avast (antivirus) :

1. Téléchargement : Rendez-vous sur le site officiel d'Avast et téléchargez la version la plus récente de l'antivirus.

2. Installation : Exécutez le programme d'installation téléchargé et suivez les instructions à l'écran pour installer Avast sur votre PC.

3. Configuration : Une fois installé, lancez Avast et suivez les étapes de configuration. Assurez-vous d'activer toutes les fonctionnalités de protection disponibles, telles que la protection en temps réel, le pare-feu, etc.

b. Installation et configuration de Malwarebytes (anti-malware) :

1. Téléchargement : Allez sur le site officiel de Malwarebytes et téléchargez la version la plus récente du logiciel.

2. Installation : Exécutez le fichier d'installation téléchargé et suivez les instructions à l'écran pour installer Malwarebytes sur votre PC.

3. Configuration : Une fois installé, lancez Malwarebytes et suivez les étapes de configuration. Assurez-vous d'activer les mises à jour automatiques et planifiez des analyses régulières de votre système.

c. Utilisation des logiciels de sécurité :

1. Scans réguliers : Planifiez des analyses régulières à la fois avec Avast et Malwarebytes pour détecter et supprimer les menaces potentielles.

2. Protection en temps réel : Laissez les fonctionnalités de protection en temps réel d'Avast actives pour détecter les menaces dès qu'elles apparaissent.

3. Mises à jour : Assurez-vous de maintenir Avast et Malwarebytes à jour en installant les dernières mises à jour disponibles pour bénéficier des dernières définitions de virus et des fonctionnalités de sécurité.