## Utiliser Windows Defender l'antivirus de Microsoft

Par Jacques Laliberté -CIMBCC

Depuis l'avènement de Windows 8, Windows Defender est devenu un antivirus gratuit alors qu'antérieurement il n'était qu'un antispyware.

Defender, a comme particularité de se désactiver automatiquement lorsque vous installez un autre antivirus. Personnellement depuis la venue de Windows 8, je ne fonctionne qu'avec ce dernier et je n'ai pas installé d'autre antivirus. Si vous avez installé Avast ou un autre antivirus, l'icône Defender ne sera probablement pas présent et Defender sera désactivé.

En cas de doute, pour savoir s'il est vraiment activé, vous pouvez aller voir dans les Paramètres Windows/ Paramètres/ Mise à jour et sécurité

## Voyons son fonctionnement :

À moins que vous ne l'ayez désactivé, Windows Defender possède son propre icône dans la barre de tâches près de l'horloge en bas à droite du bureau :



En cliquant sur l'icône, son interface ouvre sur l'onglet de la page d'accueil





Protection contre les virus et menaces Vous utilisez d'autres fournisseurs d'antivirus. En cliquant sur le premier symbole à gauche, la page suivante page ouvre on vous informe sur l'historique d'analyse et vous pouvez en cas de doute déclencher une analyse rapide en appuyant sur le bouton situé un peu plus

## 😼 Menaces actuelles

bas

Aucune menace actuelle. Dernière analyse : 2022-08-31 19:04 (analyse rapide) 0 menace(s) détectée(s). L'analyse a duré 4 minutes 14 secondes 48325 fichiers analysés.

Analyse rapide

Options d'analyse

Menaces autorisées Historique de protection

Faramètres de protection contre les virus et menaces

Aucune action requise.

## Gére<sup>r</sup> les paramètres

Mises à jour de la protection contre les virus et menaces La veille de sécurité est à jour. Dernière mise à jour : 2022-09-02 06:17

M ses à jour de la protection

Protection contre les rançongiciels

**Analyse avancée** : Si vous cliquez sur Options d'analyse une nouvelle fenêtre ouvrira où on vous offrira trois options soit l'analyse complète, l'analyse personnalisée ou encore une analyse hors ligne

Mises à jour de la protection

Habituellement vous n'avez rien à modifier car les mises à jour se font automatiquement et quotidiennement, une analyse rapide suit le démarrage de votre ordinateur sans que vous n'ayez à intervenir.

Si vous voulez vérifier, en cliquant sur **Mises à jour de la protection** on vous donnera la possibilité de rechercher les mises à jour



Protection du compte Aucune action requise.



Pare-feu et protection du réseau Aucune action requise. Le second icone vous informe sur votre compte et offre la possibilité de modifier certains paramètres comme Hello et le verrouillage dynamique de votre ordinateur.

L'icone suivant vous renseigne sur la condition de votre réseau et de votre pare-feu. Le crochet vert signifie que tout est à l'ordre



Sécurité des périphériques Afficher le statut et gérer les fonctionnalités de sécurité matérielle On vous donne ici de l'information sur la sécurité de vos périphériques comme le TPM, le démarrage sécurisé etc.



Performances et intégrité du périphérique Aucune action requise. On vous renseigne sur la condition de votre système et le cas échéant on vous conseille les mesures à prendre pour corriger les problèmes



Options de contrôle parental Gérez la façon dont votre famille utilise ses périphériques. On vous informe sur les divers outils du contrôle parental installés sur votre compte et on vous offre les outils pour mieux gérer la façon dont les membres de votre famille utilisent votre appareil.



Historique de protection Voir les dernières actions et recommandations en matière de protection. L'historique de protection vous renseigne sur la nature des menaces qui ont été découvertes, leur degré de dangérosité et les mesures qui ont été prises soit « supprimé, mis en quarantaine... etc »

Quand l'antivirus Defender détecte une menace, il la supprime et vous avise ou il la bloque et vous demande ce que vous désirez faire. Vous retrouvez les informations des menaces supprimées dans l'historique d'analyse. Une menace supprimée peut toujours être récupérée si vous jugez qu'il s'agit d'un faux positif, mais c'est une chose qui n'arrive que très rarement

2022-09-02