

Nous poursuivons notre découverte de quelques paramètres majeurs de Windows 10.

4 – Le paramètre « Périphériques »

Imprimantes et scanners :

C'est ici que l'on pourra rajouter une nouvelle imprimante connue de votre système Windows. La version 10 de Windows dispose en standard d'un certain nombre de drivers qui seront installés de manière automatique à la première connexion de l'imprimante. Si votre imprimante n'est pas reconnue de manière automatique, vous serez invité à désigner le driver correspondant qui doit être installé (sur DVD, USB ou issu d'un téléchargement).

Saisie : correcteur automatique d'orthographe au moment de la frappe de caractères. Je n'ai pas testé. Noter que les traitements de texte comportent en standard ce type de fonction et que ce paramètre est bien ennuyeux sur les smartphones lorsque l'on rédige un sms par exemple.....

USB : activé par défaut, ce paramètre permet de recevoir une notification de W10 en cas de dysfonctionnement d'un périphérique connecté au PC par mode USB.

5 – Le paramètre « Réseau et Internet »

Etat : permet de s'assurer que le PC est bien connecté au réseau Internet, que ce soit en mode WiFi ou par voie filaire (cable Ethernet). Paramètre utile en cas de difficulté à se connecter au réseau Internet grâce à la fonction « Dépanner » sur laquelle il faut cliquer, le cas échéant. Eviter de manipuler les sous-paramètres « Modifier les paramètres réseau » si l'on n'est pas un utilisateur averti, afin de ne pas risquer de tout planter !

Les sous-paramètres WiFi et Ethernet : permettent de vérifier qu'au moins l'une des deux fonctions est bien activée lorsque l'on souhaite accéder au réseau Internet.

Consommation des données : assure un relevé du volume de données échangées par Internet. Utile si l'on dispose d'un forfait d'accès internet limité en volumétrie d'échange. Inutile pour les utilisateurs disposant d'un forfait « illimité ».

6 – Le paramètre « Applications »

Applications et fonctionnalités : c'est ici qu'apparaît la liste de toutes les applications installées sur le PC. On peut les trier par ordre alphabétique du nom des applications (option par défaut), mais aussi par taille ou date d'installation. C'est aussi par ce paramètre que l'on peut désinstaller une application dont on n'a plus l'usage. Il suffit pour cela de cliquer (click gauche) sur le nom de l'application puis sur la mention « désinstaller ». Attention à ne pas désinstaller une application dont le nom ne vous dit rien. Il peut s'agir d'un programme constitutif du système mis en place par Windows.

Applications par défaut : les applications de nature utilitaires sont mentionnées ici (lecteurs de musique, de films, de photos, navigateur internet,...). Ce sont évidemment les applications préconisées par Microsoft qui sont ici désignées par défaut. Il suffit de cliquer sur l'icône d'une de ces applications pour pouvoir en changer.

Cartes hors connexion : permet de télécharger les cartes géographiques de pays, régions, départements, villes,...Les cartes ainsi téléchargées peuvent être lues avec l'application « Cartes » de Windows.

7 – Le paramètre « Comptes » :

Ce paramètre recense les informations relatives aux utilisateurs ayant régulièrement accès au PC ainsi que leur qualité d'intervention (administrateur ou simple utilisateur). La qualité d'administrateur donner tous les droits sur le PC, notamment celui de créer d'autres utilisateurs ou d'installer ou désinstaller des programmes.

Vos informations : permet d'associer un avatar à votre identité d'utilisateur du système.

Options de connexion : va permettre de modifier son mot de passe (toujours associer lettres majuscules et minuscules, chiffres et symboles). Ne pas utiliser le mode « code pin » au lieu du mode « mot de passe » car un code pin constitue un jeu d'enfants pour un hacker désireux de prendre la main sur votre machine. Eviter aussi « mot de passe image ». Itou pour le sous-paramètre « verrouillage dynamique » qui signale votre absence du clavier à vous-même ...et à d'autres !

Famille et autres utilisateurs : utilisez ce paramètre pour créer d'autres comptes d'utilisateurs réguliers sur votre PC en définissant la nature de leurs droits d'accès.

Synchroniser vos paramètres : n'est utile que si possédez plusieurs PC sous W10 (ou un smartphone Windows par exemple)

8 – Le paramètre « Heure et Langue » :

En règle générale, on n'a pas de raisons majeures de modifier le contenu de de paramètre. Noter que le passage à l'heure d'été/heure d'hiver est automatique sous Windows 10. Noter aussi que l'on peut développer la reconnaissance vocale pour les commandes Windows plutôt que les frapper au clavier si on le souhaite (je n'ai jamais essayé!).

9 – Le paramètre « Ergonomie » :

Narrateur : le « narrateur » sans doute très utile pour des personnes mal-voyantes s'avère vite fastidieux et particulièrement pénible en usage régulier pour des personnes qui n'en ont pas la nécessité d'usage. Par ailleurs, modalités de mise en œuvre assez complexes.

Loupe : Utilité forte mais là aussi, ergonomie délicate (la page à lire ne pouvant être contenue en totalité sur l'écran, il faut alors la faire défiler horizontalement et/ou verticalement).

Clavier : l'usage d'un clavier virtuel visualisé à l'écran ne peut s'entendre que si l'on détient un écran tactile ou si son clavier dysfonctionne, mais que la souris reste active.

Souris : permet de choisir la taille du curseur à l'écran. Peut s'avérer très utile lorsque l'on distingue mal le curseur sur l'écran.

10 – Le paramètre « Confidentialité » :

Je vous recommande personnellement de désactiver la quasi-totalité des paramètres de cette rubrique. Lisez néanmoins attentivement les explications relatives à chaque sous-paramètre avant de décider de sa désactivation.

11 – Le paramètre « Mise à jour et sécurité » :

Windows Update : permet de lancer soi-même une mise à jour lorsqu'il en existe de disponibles et que l'on souhaite avoir instantanément son système à jour.

Windows Defender : il s'agit de l'anti-virus proposé par Microsoft. Il n'est pas incompatible avec les principaux antivirus du marché et, compte-tenu de l'affluence actuelle des virus en tous genres, je recommande son activation en simultanéité avec votre antivirus préféré. Ne le décochez que si vous

sentiez une sensible de performance de votre système après avoir activé ce paramètre. Il faut noter que Microsoft Defender dispose d'outils performants de préservation des enfants à l'égard de la navigation sur le Net.

Sauvegarde : permet de désigner un périphérique de sauvegarde de vos fichiers et d'automatiser partiellement cette opération. La décroissance relative du coût des périphériques et l'accroissement de leur densité (disque dur externe, clef USB...) conduit à recommander l'usage de ce paramètre.

Résoudre les problèmes : permet à Windows d'essayer de réparer automatiquement quelques difficultés courantes qui peuvent survenir, notamment en matière de connexion internet, d'imprimante, de mise à jour de Windows, d'absence de son, de lecture de vidéos,....

Récupération : permet de réinstaller Windows en cas de crash avec séquelle système importantes et non réparables. Attention : pensez à préserver vos fichiers lors de cette opération et/ou de les sauvegarder sur un périphérique externe préalablement au lancement d'une restauration système.

Localiser mon appareil : décision personnelle à prendre (vol / confidentialité). Ne peut être activé que si le sous-paramètre « localisation » du paramètre « Confidentialité » a été préalablement activé.
