

# A SAVOIR et PRÉCAUTIONS avant MISE à JOUR vers WINDOWS 10

## Augmentez les chances d'un passage à Windows 10 sans trop de problèmes

### A] A Savoir :

Si vous désirez mettre à jour vers Windows 10 sans perdre vos logiciels et données Personnelles...

- Si vous êtes sous XP, il faut mettre à jour vers VISTA, puis vers Windows 7
- Si vous êtes sous VISTA, il faut mettre à jour vers Windows 7

### B] Précautions à prendre avant la Mise à jour vers Windows 10 :

- Avoir un système qui fonctionne parfaitement (*si votre Windows actuel fonctionne mal, Windows 10 fonctionnera mal et cela ne sera pas sa faute*)

Donc :

#### a) Vérifier si vous avez bien les bons derniers pilotes de votre machine compatibles avec Windows 8-8.1 ou Windows 10 surtout si vous êtes sous Windows 7.

- Allez sur le site Constructeur de votre PC et chercher les derniers Drivers :
  - Carte graphique, Son, Chipsets, etc...
- Téléchargez-les et Installer-les.  
Ou utilisez ce logiciel de SOSPC : <http://sospc.name/drive-thelife-mettez-a-jour-pilotes/>

#### b) Faire toutes les mises à Jour Windows Update de votre Windows actuel

#### c) Contrôler si votre PC n'est pas infecté :

- Passer votre anti-virus (scan de votre système)
- Passer AdwCleaner (scan et nettoyage)
- Passer MalwareBytes (Scan)

Adwcleaner :

<http://www.gratilog.net/xoops/modules/mydownloads/singlefile.php?cid=243&lid=2430>

MalwareByte :

<http://www.gratilog.net/xoops/modules/mydownloads/singlefile.php?cid=243&lid=1718>

#### d) Nettoyer le système :

- Passer Ccleaner (nettoyage et register complet)

Ccleaner :

<http://www.gratilog.net/xoops/modules/mydownloads/singlefile.php?cid=293&lid=838>

#### e) Nettoyer le disque en passant par les propriétés de votre disque Dur :

<http://www.astuces-pratiques.fr/informatique/nettoyer-son-disque-dur-sur-windows-7>

**f) Vérification l'intégrité du Disque Dur :**

<http://www.lemondedestuts.org/windows/verifier-et-corriger-les-erreurs-dun-lecteur-dans-windows-88-1>

**g) Faire une défragmentation :**

<http://www.pcastuces.com/pratique/astuces/4179.htm>

**h) Contrôle de votre système :**

1 – Lancer une commande CMD en mode administrateur :

▪ Windows 7 :

<http://www.commentcamarche.net/faq/25177-invite-de-commande-avec-privileges-d-administrateur>

▪ Windows 8-8.1 :

<http://www.pcastuces.com/pratique/astuces/3640.htm>

2 – Contrôle de votre OS :

Dans la fenêtre CMD Copier/coller les lignes suivantes (attendre la fin chaque pour lancer l'autre)

- **DISM.exe /Online /Cleanup-image /Scanhealth**  
+ Entrée (et attendre la fin d'exécution)

Puis

- **DISM.exe /Online /Cleanup-image /Restorehealth**  
+ Entrée (et attendre la fin d'exécution)

Puis

- **SFC /SCANNOW**  
+ Entrée (et attendre la fin d'exécution)

**ATTENTION :** Chacune de ses manipulations ne doivent retourner des erreurs sinon votre système nécessitera une réparation plus conséquente.

**i) Trouver votre Clé Licence Windows si vous ne la possédez pas :**

1 – Lancez une commande CMD (*Voir en h*)

2 – Copier/coller cette ligne :

```
powershell "(Get-WmiObject -query 'select * from SoftwareLicensingService').OA3xOriginalProductKey"
```

+ Entrée (et attendre la fin d'exécution)

Au bout de quelques secondes, la clé enregistrée dans le Bios sera affichée.

3 – Notez la clé

(Voir aussi en fin de ce document)

**1 - Faire une sauvegarde de votre système actuel (optionnel mais utile si la mise à jour plante)**

- **Il faut soit un disque dur externe, une clé USB d'au moins 32 Go.**

- Avec l'outil système de Windows :

- Sous Windows 7 :

<http://www.commentcamarche.net/faq/24278-creer-une-image-du-systeme-avec-windows-7>

- Sous Windows 8-8.1 :  
<http://www.commentcamarche.net/faq/39625-windows-8-1-creer-une-image-systeme>
- Avec un Outils logiciels dédié (il faut être un utilisateur averti) :
  - Paragon Backup et Recovery : <http://www.paragon-software.com/fr/home/br-free/requirements.html>
  - Le Tuto : <http://quick-tutoriel.com/322-paragon-hard-disk-manager-gestion-dune-capsule-de-sauvegarde/>

### **C] Vous voilà fin prêt pour Mettre à jour votre PC vers Windows 10.**

- 1) Si vous utilisez un anti-virus autre que celui de Microsoft, désinstallez-le.
- 2) Préférez une connexion Câble Ethernet et surtout pas WIFI trop lent.
- 3) Lancez une mise à jour de Windows à partir **d'un support DVD ou clé USB avec l'ISO de Windows et lancer la mise à jour à partir de votre Windows actuel**
- 4) Cocher faire mise à jour (cela peut-être très long donc patience)
- 5) Choisir les options garder mes paramètres et applications.
- 6) La Mise à Jour se fera. (Si vous n'avez pas l'utilité d'un compte Microsoft, garder votre compte local.

**NOTA :** On peut Obtenir Windows 10 via ces Options :

<https://www.microsoft.com/fr-fr/software-download/windows10>

Ou

<https://www.microsoft.com/fr-fr/software-download/techbench>

Et créez un support sur DVD ou clé USB.

(Voir les tuto de SOSPC : <http://sospc.name/>

### **IMPORTANT :**

Avant de passer à Windows 10, première chose à faire si vous n'avez pas la clé licence de votre PC (pourtant acheté).

Il n'y a pas encore assez de recul pour connaître ce qui se passera pour réactiver votre Windows 10 si vous changez de PC ou la carte mère de celui-ci.

Donc si vous êtes sous Windows 7, 8 ou 8.1, sauvez votre licence (clé et ID) avant, au cas où, cela permettra certainement de réinstaller avec votre premier Windows et de repasser à Windows 10 avec une bonne Licence !!!

Utilisez ce petit logiciel Gratuit et notez toutes les informations ailleurs que sur votre PC :

[http://www.nirsoft.net/utills/product\\_cd\\_key\\_viewer.html](http://www.nirsoft.net/utills/product_cd_key_viewer.html)