

## Créer une image système personnalisée sous Windows 8

Sous **Windows 8**, une nouvelle fonctionnalité pour réparer son système permet d'**actualiser le PC pour résoudre les problèmes, sans affecter les données personnelles et paramètres importants**.

Toutefois, cette actualisation, va supprimer toutes les applications tiers installées depuis la primo-installation. Seules les applications fournies avec le PC et les applications installées à partir du Windows Store sont conservées et restaurées.

Afin de conserver sa configuration et ces applications favorites lors de cette actualisation, une **image système personnalisée** peut être définie avec l'outil en ligne de commande **recimg.exe**.

Cette **image système personnalisée** ne contient pas les données personnelles, les paramètres de personnalisation importants, les comptes Utilisateur, les applications fournies avec le PC, les applications installées à partir du Windows Store.

Toutes ces informations sont automatiquement conservées et restaurées lors de l'**actualisation du PC**.

Par contre, cette **image système personnalisée contient toutes les applications installées par vos soins et les configurations de l'utilisateur**.

**Le système restauré sera celui que vous avez configuré lors de la création de cette image personnalisée.**

Ces images personnalisées ne peuvent être utilisées que lors d'une actualisation du PC.

C'est l'image système personnalisée la plus récente qui sera alors restaurée.

Ouvrir une **Invite de commandes en tant qu'administrateur**

**Afficher le menu Outils système** avec les touches **Windows + X** (ou un **clic-gauche dans le coin inférieur gauche de l'écran**) et cliquer sur **Invite de commandes (admin)**

Valider la demande de l'UAC.

L'invite de commandes s'ouvre.

### 1 – Créer le répertoire où sera stockée l'image système personnalisée

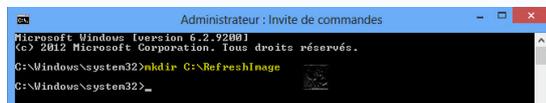
Taper

**mkdir C:\RefreshImage**

Valider par **Entrée**

**C:** pour la racine de C – *adapter si les images sont stockées sur un autre lecteur*

**RefreshImage** – *adapter avec le nom de votre choix*



```
Administrateur : Invite de commandes
Microsoft Windows [version 6.2.9200]
(c) 2012 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
C:\Windows\system32>mkdir C:\RefreshImage
C:\Windows\system32>
```

Le répertoire **RefreshImage** est créé.

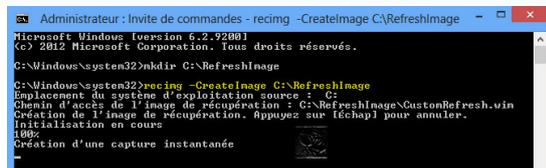
### 2 – Créer l'image système personnalisée

Taper

**recimg -CreateImage C:\RefreshImage**

et valider par **Entrée**

La création de l'image de récupération s'initialise



```
Administrateur : Invite de commandes - recimg -CreateImage C:\RefreshImage
Microsoft Windows [version 6.2.9200]
(c) 2012 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
C:\Windows\system32>mkdir C:\RefreshImage
C:\Windows\system32>recimg -CreateImage C:\RefreshImage
Emplacement du système d'exploitation source : C:
Chemin d'accès de l'image de récupération : C:\RefreshImage\CustomRefresh.win
Création de l'image de récupération. Appuyez sur [Échap] pour annuler.
Initialisation en cours.
100%
Création d'une capture instantanée
```

Les différentes étapes :

- Création d'une capture instantanée
- Écriture de l'image
- Inscription de l'image

Patienter jusqu'à ce que le message **La création et l'inscription de l'image de récupération sont terminées** apparaisse

```
Administrateur : Invite de commandes
Microsoft Windows [version 6.2.9200]
(c) 2012 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.
C:\Windows\system32>recimg
C:\Windows\system32>recimg -CreateImage C:\RefreshImage
Emplacement du système d'exploitation source : C:
Chemin d'accès de l'image de récupération : C:\RefreshImage\CustomRefresh.wim
Création de l'image de récupération. Appuyez sur [Echap] pour annuler.
Initialisation en cours
100%
Création d'une capture instantanée
100%
Écriture de l'image (cela peut prendre un certain temps)
100%
Inscription de l'image
100%
La création et l'inscription de l'image de récupération sont terminées.
C:\Windows\system32>
```

Refermer l'**Invite de commandes**.

Comme indiqué précédemment, c'est **l'image la plus récente qui est active** et c'est cette dernière qui sera restaurée lors de l'actualisation du système.

**Pour visualiser le chemin d'accès du répertoire contenant l'image active**  
**recimg /showcurrent**

**Pour rendre active une image plus ancienne** afin que ce soit cette image qui soit restaurée  
**recimg /setcurrent "chemin du répertoire contenant l'image"**  
*exemple : recimg /setcurrent c:\RefreshImage*

**Pour désinscrire une image personnalisée active** (dans le cas d'une image personnalisée pré-enregistrée par le constructeur sur un PC de marque par exemple)

**recimg /deregister**