

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

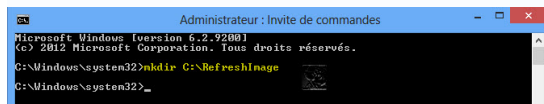
Taper

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.

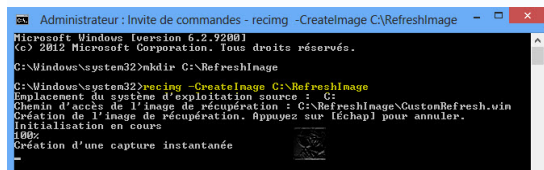
2 – Créer l'image système personnalisée

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