## **Comment cloner Windows 7**

## Créer une image disque

Pour cloner Windows 7, il faut d'abord créer une image système. Une image système est une copie intégrale du disque dur ou de la partition système où sont installés Windows, les programmes et paramètres de votre système (Disque local C:). L'image disque système est aussi appelé "Clone du système". Cette méthode était déjà accessible avec des logiciels payants tels que "Norton Ghost" ou "Acronis True Image". Avec Windows 7 (sauf la version basique), vous pouvez cloner votre système afin de restaurer le contenu du disque dur si votre PC ne démarre plus, si vous avez chopé un méchant virus ou si vous changez de disque dur. Cela évite de réinstaller Windows, tous vos programmes et vos préférences. Apres avoir restaurer le système, vous retrouverez votre Windows tel qu' il était juste avant la sauvegarde complète.

Connectez un disque dur externe avec suffisamment d'espace pour stocker la sauvegarde complète du système. Inutile de créer une partition dédiée à cette image disque, puisqu' elle sera stockée dans un dossier nommé WindowsImageBackup. Si vous changez de disque dur, Windows recréera automatiquement les partitions de votre disque dur.

Allez à *Panneau de configuration*\*Système et sécuritê*\*Sauvegarder et restaurer* Dans le volet gauche de cette fenêtre, cliquez sur "Créer une image système".

Ou voulez vous enregistrer la sauvegarde ? Sélectionnez votre disque dur externe. Cliquez sur Suivant (Voir image ci dessous).

$\bigcirc$	📫 Créer une image système	
	Où voulez-vous enregistrer la sauvegarde ?	
	Une image système est une copie des lecteurs nécessaires à l'exécution de Windows. Elle peut aussi comprendre des lecteurs supplémentaires. Une image système peut servir à restaurer votre ordinateur si votre lecteur de disque ou ordinateur s'arrête de fonctionner. Cependant, vous ne pouvez pas sélectionner d'éléments individuels à restaurer. <u>Comment restaurer un ordinateur à partir d'une image système ?</u>	
	Sur un dis <u>q</u> ue dur	
	Sauvegarde PC-Loisirs (I:) : 53,37 Go de libres ▼	
	⊚ Sur un ou plusieurs <u>D</u> VD	
	Lecteur DVD RW (H:)	

Par défaut, le disque local C: (système): est déjà coché. Cliquez sur Suivant (Voir image ci dessous).

$\bigcirc$	📫 Créer une image système					
	Quels lecteurs souhaitez-vous inclure dans la sa	auvegarde ?				
	Les lecteurs nécessaires à l'exécution de Windows seront inclus par défaut. Vous ne pouvez pas inclure le lecteur où vous enregistrez la sauvegarde.					
	Lecteur	Taille totale	Espace utilisé	•		
$\rightarrow$	🕨 🌉 Windows 7 (C:) (Système)	58,59 Go	51,80 Go	=		
	Documents (G:)	232,88 Go	205,67 Go			
	Gravure (D:)	19,53 Go	1,70 Go			

La sauvegarde complète du système est en cours, veuillez patienter environ une demi heure. L'image système sera créée dans un dossier WindowsImageBackup. Dès que la sauvegarde est terminée, Windows vous propose de <u>créer un CD de réparation</u>. Cliquez sur Oui si vous ne l'avez pas encore fait (vous pouvez aussi le créer ultérieurement). Insérez un CD vierge. Ce CD vous permettra de réparer ou restaurer Windows ou l'image disque. La gravure ne prend que quelques minutes (Voir image ci dessous).

👍 Créer une image système 📃 🗖 🗙					
La sauvegarde s'est correctement terminée.					
	Créer une image système Voulez-vous créer un disque de réparation système ? À ce stade, il est recommandé de créer un disque de réparation système si aucun disque d'installation de Windows n'est disponible. Le disque de réparation permet de réimager votre ordinateur et d'accéder à d'autres options de récupération du système.	Eermer			
	Ne plus afficher ce message <u>Qui</u> <u>N</u> on				

L'image disque Windows a été créée.

## Comment restaurer l'image disque ?

Insérez le CD de réparation Windows 7 dans le lecteur CD/DVD puis démarrez le PC, à la demande, appuyez sur une touche du clavier pour démarrer à partir du CD. Sélectionnez votre langue puis cliquez sur "Suivant" (Voir image ci dessous).

Coptions de récupération système	×
Sélectionnez une langue :	
français (France)	*
Sélectionnez une méthode d'entrée :	
Français	
PC-Loisiss suivant >	Annuler

Windows recherche la partition où est installé Windows 7. Sur un disque dur neuf, aucun système ne s'affiche. Sélectionnez "Restaurer votre ordinateur avec une image système créée précédemment". Cliquez sur Suivant (Voir image ci dessous)

Système d'exploitation         Taille de la pa         Emplacement           Windows 7         59999 Mo         (D:) Windows           PC-LOISINS
Windows 7 59999 Mo (D:) Windows PC-LUISINS

Sélectionnez la dernière sauvegarde (image système). Cliquez sur Suivant. L'emplacement par défaut est votre disque dur externe suivie de la date et l'heure de la création de l'image disque. L'image système sauvegardée remplacera votre Windows sur le disque dur 0, partition C:

Si vous avez un second disque dur, allez dans les options avancées pour l'exclure ou déconnectez le second disque dur.

Sélectionner une sauvegarde d'image système Cet ordinateur sera restauré à l'aide de l'image système. Tout ce qui se trouve sur cet ordinateur sera remplacé par les informations incluses dans l'image système.				
<ul> <li>Utiliser la dernière image système (recommandé)</li> </ul>				
Emplacement :	Programmes (J:)			
Date et heure :	28/09/2011 15:52:53 (GMT+01:00)			
Ordinateur :	PC-Loisirs			
C Sélectionner une image système				

Toutes les données sur les lecteurs à restaurer seront remplacées par les données de l'image système. Cliquez sur Oui.

La restauration est en cours, patientez environ une demi heure...Le PC redémarre sur votre Windows 7 cloné.