# Créer une image du système avec Windows 7



Windows 7 intègre un outil qui permet de créer une image d'une ou plusieurs partitions ou de son disque dur entier sur un support externe (clé usb, DVD, disque dur,...).

**Note** : Les CD sont tout de même à éviter, car il en faudrait, au minimum, une bonne quinzaine.

Cette méthode a comme avantages, par rapport à une réinstallation ou à une restauration d'usine, de cloner son système de manière absolument identique à son état au moment de la procédure. C'est-à-dire que les programmes, données, réglages divers, etc. sont conservés.

Matériel nécessaire :

• Un support externe assez grand pour accueillir l'image de votre système (cela dépend donc de la taille de ce que vous souhaitez sauvegarder)

 Facultatif ---> Un CD pour graver la console de récupération (vous pouvez le faire ultérieurement) Avant de faire cette image, je vous conseille de paramétrer entièrement votre système, et d'installer tous vos programmes, jeux, pilotes, etc.

Comme cela, lors d'une récupération de cette image, tout sera déjà comme vous le souhaitez.

# Créer l'image système

Pour accéder à l'outil de création d'image système, procédez comme ceci :

Démarrer > Panneau de configuration > Sauvegarder et Restaurer > Créer une image système (dans le volet gauche)

Page d'accueil du panneau de configuration	Sauvegarder ou restaurer
😵 Créer une image système	Sauvegarder
Créer un disque de réparation système	La sauvegarde windows n'est pe
	Restaurer www.n'a pas trouvé desauv Choisir une autre sauvegard

Windows recherche les éléments nécessaires.

Créer une	image système	
Recher	he de périphériques	ŭ

Sélectionnez ensuite le périphérique de sauvegarde :

• Premier choix ---> Si vous souhaitez faire la sauvegarde sur un disque dur, une clé usb, etc.

Attention, le périphérique de sauvegarde doit être formaté au format NTFS.

• Deuxième choix ---> Si vous souhaitez faire la sauvegarde sur un CD/DVD

comprendre des lecteurs supplémentaires. Une ordinateur si votre lecteur de disque ou ordinate pouvez pas sélectionner d'éléments individuels <u>d'une image système ?</u>	ecessaires à l'execution de windows, elle peut aussi image système peut servir à restaurer votre eur s'arrête de fonctionner. Cependant, vous ne à restaurer. <u>Comment restaurer un ordinateur à partir</u>
Sur un disque dur	
Sauvegarde la plus récente sur le lecteur :	22/11/2009 21:05:22
Sur un ou plusieurs DVD	

Cliquez ensuite sur Suivant.

Sélectionnez ensuite la/les partitions à inclure à l'image système.

es lecteurs nécessaires à l'exécution de Windows se ecteur où vous enregistrez la sauvegarde.	ront inclus par défaut. Vous	ne pouvez pas inclure l
los sauvegardes sont enregistrées sur Nouveau nom	n (D:). Taille totale	Espace utilisé
🗹 🥪 Réservé au système (Système)	100,00 Mo	29,65 Mo
🗹 🌉 (C:) (Système)	97,56 Go	23,00 Go
VirtualBox (E:)	97,66 Go	29,91 Go
		Commen

Cliquez ensuite sur Suivant.

Dernière étape de confirmation :



Cliquez sur **Démarrer la sauvegarde** pour lancer le processus. Patientez :



Cliquez sur **Fermer**.

Votre sauvegarde est maintenant terminée.



Windows va maintenant vous demander si vous souhaitez créer le disque de réparation (qui permettra de restaurer, en cas de soucis, l'image système) maintenant.

Si vous souhaitez le créer maintenant (conseillé) alors suivez la procédure et munissez-vous d'un CD vierge.

Si vous ne souhaitez pas le créer maintenant, vous pourrez le faire ultérieurement comme indiqué dans les liens suivants : *Attention, n'attendez pas, car en cas de crash et sans le dvd de réparation, vous ne pourrez pas restaurer l'image effectuée.* Créer un disque de réparation sur Windows 7 Créer une clé usb de réparation Windows 7

# Restaurer à partir d'une image système

Démarrez sur votre CD ou votre clé de réparation.

Patientez durant le chargement puis sélectionnez votre langue. Faites suivant.

Options de récupération système	×
Sélectionnez une langue :	
français (France)	
Sélectionnez une méthode d'entrée :	
Français	
Comment camarche suivant >	.net

La/les installation(s) de Windows 7 est/sont recherchée(s) sur votre disque dur.

Cochez **Restaurer votre ordinateur avec une image système** précédemment créée.

Faites ensuite **Suivant**.

[ Op	tions de récupération système		×	
C	<ul> <li>Utiliser des outils qui peuvent vous aider à résoudre les problèmes de démarrage de Windows. Sélectionnez le système d'exploitation à réparer.</li> <li>Si votre système d'exploitation ne s'affiche pas, cliquez sur Charger des pilotes et installez les pilotes sur vos disques durs.</li> </ul>			
	Système d'exploitation Windows 7	Taille de la pa 20377 Mo	Emplacement (E:) Disque local	
۲	Restaurer votre ordinateur avec une ima Charger des	pilotes	précédemment. mment to marche Suivant >	

Si l'image proposée vous convient, faites directement **Suivant**, sinon cochez **Sélectionnez une image système** et cochez celle

que vous souhaitez utiliser.

6					
5	<ul> <li>Utiliser la dernié</li> </ul>	re image système (recommandé)			
2	Emplacement :	Nouveau nom (D:)			
6	Date et heure :	23/11/2009 17:37:38 (GMT+01:00)			
2	ordinateur :	spe2d-PC			
1	O Sélectionner une image système				
	< F	Précédent Suiva			

Si vous avez créé plusieurs sauvegardes pour le même PC, alors vous aurez le choix. Sélectionnez donc celle qui vous convient et faites **Suivant**. (utilisez la date et l'heure pour repérer la bonne)

Date et heure	Lecteurs dans la sauvegarde
23/11/2009 17:37:38	\\?20d5ab97-d848-11de-90b4-806e6f6e6
4	
1	
	0.0

Un message de confirmation vous demande si vous voulez bien confirmer l'action, car vous perdrez toutes les données créées après la sauvegarde choisie.

Cliquez sur **Oui**.



### Faites Suivant.

La restauration de l'image système démarre.

Patientez jusqu'à la fin...

Réimag	er l'ordinateur	×	
	Windows restaure votre ordinateur depuis l'image système. Cette opération peut durer de plusieurs minutes à plusieurs heures.		
	Restauration du disque (C:)		
	Comment to Arrêter la restauration		

Votre ordinateur redémarrera une fois la procédure terminée.

#### A voir également

#### Dans la même catégorie

Communautés d'assistance et de conseils.

Publié par spe2d - Dernière mise à jour par moudubulbe