GUIDE D'INSTALLATION RAPIDE ET D'UTILISATION







Quels sont les avantages de ShadowProtect Desktop Edition?

ShadowProtect Desktop Edition effectue une copie exacte de votre ordinateur (comprenant le système d'exploitation, les applications, les paramètres systèmes et personnels) ainsi que des fichiers pendant que vous travaillez.

ShadowProtect Desktop Edition permet d'accéder aux fichiers pour les restaurer ou mettre à jour les sauvegardes. Vous pouvez effectuer vos sauvegardes sur n'importe quel support, dont les disques réseaux, SAN, NAS, ISCSI, SCSI, USB ou FireWire. ShadowProtect Desktop Edition assure ainsi une restauration à partir d'un emplacement local ou distant.

Principe de fonctionnement de ShadowProtect Desktop

ShadowProtect Desktop utilise une technologie avancée réalisant des *snapshots* du ou des volumes, combinée à des images du disque (au niveau des secteurs) pour réaliser des sauvegardes complètes, incrémentales ou différentielles de vos ordinateurs, sans en arrêter l'exploitation.

Grâce au CD-ROM bootable ShadowProtect, vous pouvez effectuez des sauvegardes de vos disques, qu'ils soient dotés de partitions Windows ou non, ou même effectuer des restaurations bare metal en quelques minutes.

Note :

L'image ISO du CDROM bootable est téléchargeable à cette adresse :

http://www.storagecraft.be/download/SP.ISO

Il vous faudra graver cette image sur un CDR pour pouvoir utiliser la fonctionnalité de restauration après crash.





Configuration minimale

Système d'exploitation:Windows NT/2000/XP/Vista Processeur: 133MHz ou supérieur RAM: 128Mo Installation : 10Mo d'espace disque libre Lecteur de CD/DVDROM

Installation de ShadowProtect Desktop



Depuis l'installeur téléchargé Cliquez sur le fichier ShadowProtectDesktop.exe

- Cliquez sur Next
- Cliquez sur *Next* pour démarrer l'installation
- Lisez et approuvez les conditions de licence, puis cliquez sur Next
- Entrez vos nom et coordonnées puis cliquez sur Next
- Choisissez le répertoire d'installation. Utilisez le bouton *Browse* pour définir un dossier spécifique.
- Cliquez sur Next
- Cliquez sur Next pour confirmer l'installation
- Une fois l'installation terminée, cliquez sur le bouton Close

Activation de ShadowProtect Desktop

Vous devez activer votre logiciel ShadowProtect Desktop à l'aide d'une clef d'enregistrement. Votre version expirera sous 15 jours dans le cas contraire.

- Depuis l'interface ShadowProtect Desktop, cliquez sur Help> Activate
- Choisissez ensuite l'option Manual
- Entrez votre nom, le numéro de série du logiciel et la clef d'activation
- Cliquez sur **OK**



Prise en main de ShadowProtect Desktop



- Depuis l'écran principal, cliquez sur **Restore Volume**, puis sur **next**
- Choisissez l'image à restaurer grâce au bouton **Browse**
- Vérifiez le contenu de l'image et cliquez sur Next
- Choisissez l'emplacement où sera restaurée l'image et cliquez sur Next
- Choisissez si vous souhaitez restaurer le MBR, les secteurs cachées (*Hidden track*) et si la partition restaurée doit être active et cliquez sur *Next*
- Vérifiez que les informations sont correctes et cliquez sur *finish* pour démarrer la restauration

Pour effectuer une restauration depuis le CDROM:

Insérez le CDROM dans votre ordinateur, puis redémarrer l'ordinateur afin de lancer l'environnement de restauration au démarrage. Ce dernier offre la même interface que le logiciel sous Windows et permet une restauration Bare Metal.



Descriptif des options et autres fonctionnalités

Visualiser le contenu d'une sauvegarde

Pour visualiser le contenu d'une sauvegarde cliquez sur **Browse** or **Restore Files Wizard** puis sur **Next**.

Cliquez sur Browse pour choisir l'image à visualiser, puis sur Next une fois cette dernière choisie

Choisissez ensuite le lecteur logique à assigner à cette image ainsi que son nom. Vous pouvez aussi définir si l'image est en lecture seule (*Read-Only*). Cliquez ensuite sur *Next*

Vérifiez les informations présentes et cliquez sur *Finish* pour afficher l'image.

Démonter une sauvegarde montée en lecteur logique

 Pour démonter une sauvegarde montée en lecteur logique, cliquez sur *Dismount Backup Image*, puis sur *Next*

- Choisissez l'image à démonter et cliquez sur Next
- Vérifiez les informations proposées et cliquez sur Finish

Trois types de sauvegarde disponibles

Full (complète) : Ce type d'image sauvegarde une image disque à un instant T. Cette sauvegarde ne dépend pas d'un autre fichier

Incremental (Incrémentale) : Seul les changements sur le volume depuis la dernière sauvegarde sont pris en compte. Chaque sauvegarde incrémentale est dépendante des sauvegardes antérieures ainsi que de l'image complète (full) originale. Cette méthode de sauvegarde rapide ne requiert que peu d'espace disque, considérant qu'elle ne prend en compte que les secteurs modifiés.

Differential (Différentielle) : Seul les changements par rapport à une autre image sauvegarde sont pris en compte. Une sauvegarde différentielle se fait en comparaison avec une image complète (Full). Une sauvegarde différentielle s'effectue dans un laps de temps similaire à une sauvegarde complète (full) mais ne requiert que peu d'espace disque, considérant qu'elle ne prend en compte que les secteurs modifiés par rapport au fichier image comparé.

