

La compression des données

Date de dernière mise à jour : 27/06/2007 à 19:36

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-344--compression-donnees.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)

La compression des données est une option qui permet d'utiliser moins d'espace sur un volume au format NTFS.

L'utilisation de la compression des données affecte tout de même les performances lors de l'accès à ces données. Il vaut donc mieux envisager cette option que si aucune autre alternative n'est possible. Il faut également noter que les dossiers et les fichiers se compressent indépendamment. Cela signifie qu'un dossier peut être compressé sans que les fichiers qu'il contient le soient pour autant, et vice versa (l'attribut de compression au niveau des dossiers permettant uniquement de spécifier l'attribut dont vont hériter les fichiers qui vont y être copiés).

Pour que la compression des dossiers affecte également les fichiers qu'il contient, le dossier doit être compressé avant d'y placer les fichiers. Enfin, notez qu'en cas de copie d'un fichier compressé, ce dernier est dans un premier temps décompressé, puis copié dans le dossier de destination, et enfin compressé à nouveau. Il faut donc s'assurer que le volume de destination possède suffisamment d'espace libre pour accueillir le fichier décompressé.

Source : <http://www.vulgarisation-informatique.com/faq-344--compression-donnees.php>.

Distribution interdite sans accord écrit d'Anthony ROSSETTO (<http://www.vulgarisation-informatique.com/contact.php>)