

Comment compresser, ou décompresser un dossier ou fichier



Nous allons dans ce tutoriel expliquer comment **compresser** puis **décompresser** un fichier. Pour information, le fait de compresser un dossier ou un fichier permet de *regrouper* plusieurs fichiers en un seul (par exemple, pour envoyer vos photos de vacances à votre cousin, il est plus facile d'envoyer un seul fichier compressé que les 1034 photos que votre appareil numérique nouvelle génération a pu prendre!)

De même, c'est toujours utile pour stocker vos fichiers dans votre ordinateur. En effet, lorsque le volume de données commence à être conséquent, avoir des fichiers partout permet d'être tout simplement complètement perdu.

De plus, comme son nom l'indique, *compresser* un fichier réduit son poids (le pourcentage de réduction va surtout dépendre du type de fichiers, pour des photos, ne comptez pas faire passer 1 Go de photos en 5 Mo !).

↓ Compresser un dossier

La première étape est de *localiser* le dossier ou les fichiers à compresser. Vous vous rendez donc dans votre dossier, mais il faut que vous puissiez **voir l'icône** et cliquer dessus (donc ne devez pas être à l'intérieur du dossier).

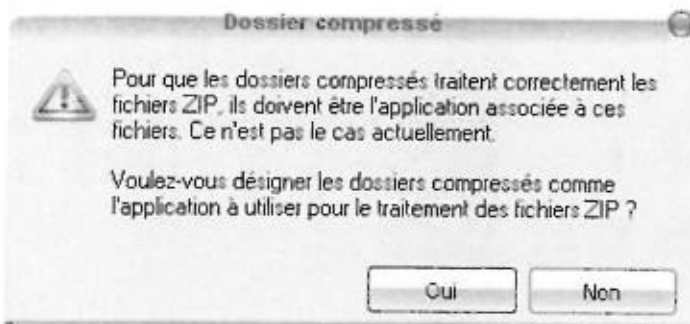
Une fois que vous voyez votre dossier, il existe plusieurs méthodes pour compresser votre fichier :

En utilisant Windows :



Effectuez un **clik droit** sur votre dossier, puis sélectionnez **Envoyer vers...**, pour finir cliquez sur **Dossier Compressé**.

Si vous avez un autre logiciel de compression, vous serez sans doute confronté à ce message :



Cliquez sur non, et le dossier sera malgré tout compressé 😊

Vous verrez apparaître votre dossier compressé **directement dans la fenêtre dans laquelle vous êtes**, avec le même nom que le dossier ou fichier que vous avez compressé, mais avec l'extension **.ZIP**

Pour compresser plusieurs fichiers : La procédure est exactement la même qu'avec un dossier, mais il vous suffit d'effectuer un **clic gauche** sur tous les fichiers que vous voulez sélectionner en **maintenant CTRL enfoncé**. Pour le dernier fichier, une fois qu'il est sélectionné, effectuez le clic droit dessus et suivez la procédure décrite ci-dessus pour le compresser !

Avec un logiciel comme Winrar

Tout d'abord, il vous faut télécharger et installer Winrar. Comme c'est une version d'évaluation, vous aurez sans doute un message au lancement de Winrar comme quoi vous pouvez l'acheter, mais pour une utilisation simple comme celle ci, ce n'est pas nécessaire.



- Pour créer une archive .RAR :

Rien de plus simple, il vous suffit d'effectuer le clic droit exactement comme ci-dessus, mais de sélectionner : **Ajouter à "Nomdufichier.rar"**

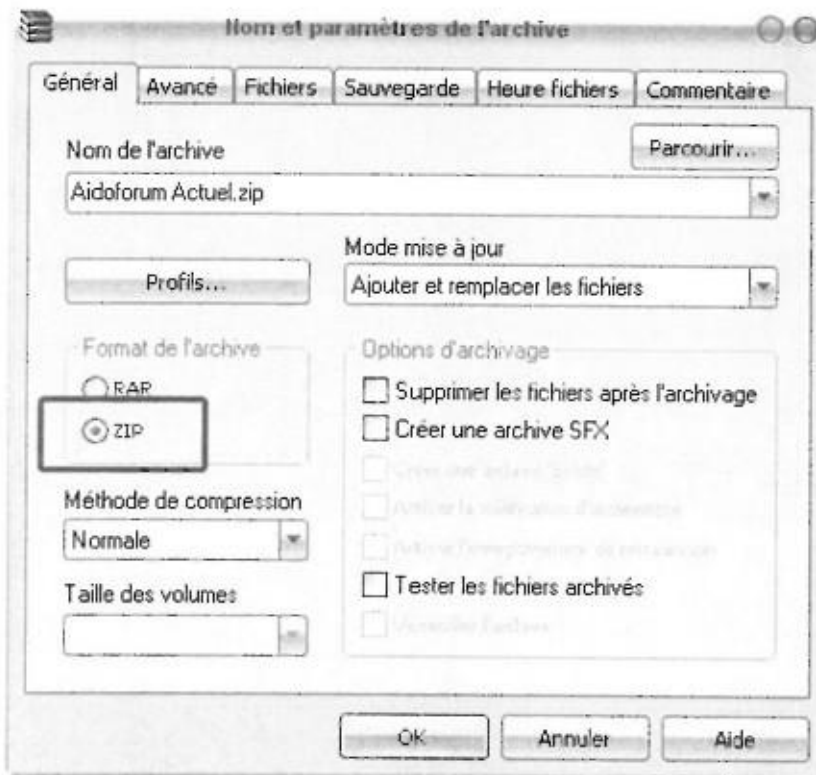
Le fichier sera créé instantanément dans la fenêtre dans laquelle vous vous trouvez.

- Pour créer une archive .ZIP :

L'archive ZIP est lisible par plus de logiciels (WinZip, 7Zip, Quickzip, etc...) et même Windows avec la méthode citée plus haut, mais a un pourcentage de compression un peu moindre que le RAR (*un même fichier compressé sera plus gros en ZIP qu'en RAR*)

La méthode diffère un tout petit peu : il suffit de prendre l'option juste au dessus de celle vue précédemment : "**Ajouter à l'archive...**"

La fenêtre suivante s'ouvre alors :



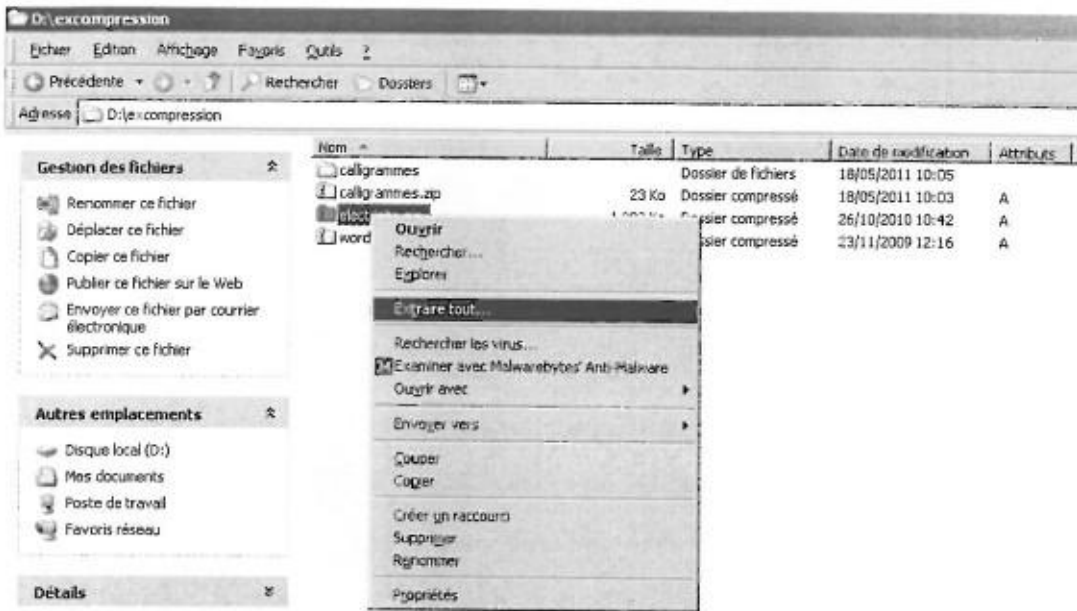
Sélectionnez .ZIP (.RAR est coché par défaut), puis **validez**. Votre fichier compressé sera créé toujours dans la fenêtre ouverte !

↓ Décompresser (Extraire) un fichier

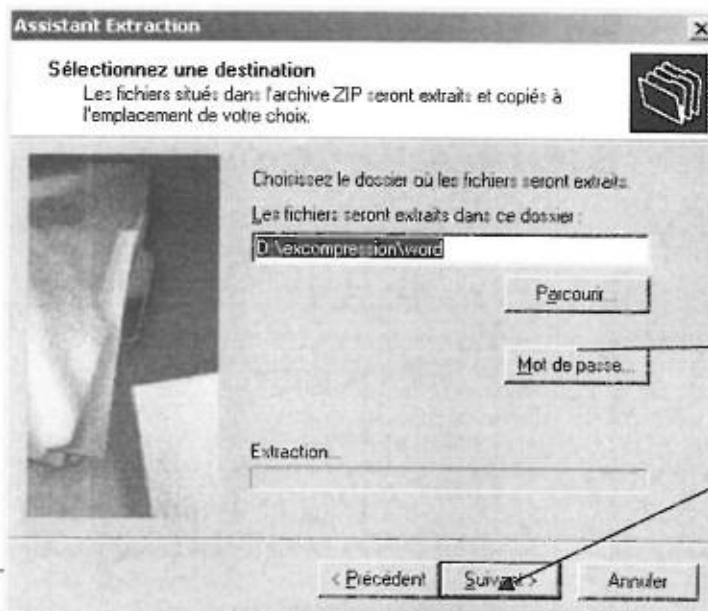
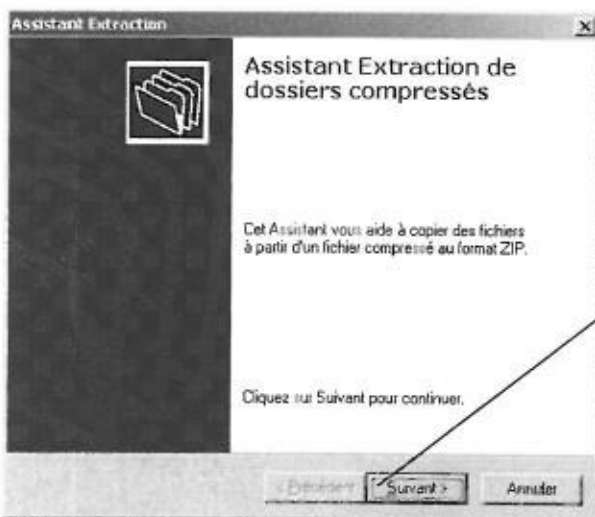
Une fois que votre fichier ou dossier est compressé, il n'est plus visible par les logiciels que vous utilisez en temps normal. Donc une fois que vous l'avez transmis, ou si vous voulez relire un dossier que vous avez stocké sous forme compressée, il vous faut le **décompresser**.

C'est tout à fait l'opération inverse de ce que nous avons vu juste au dessus :

En utilisant Windows :



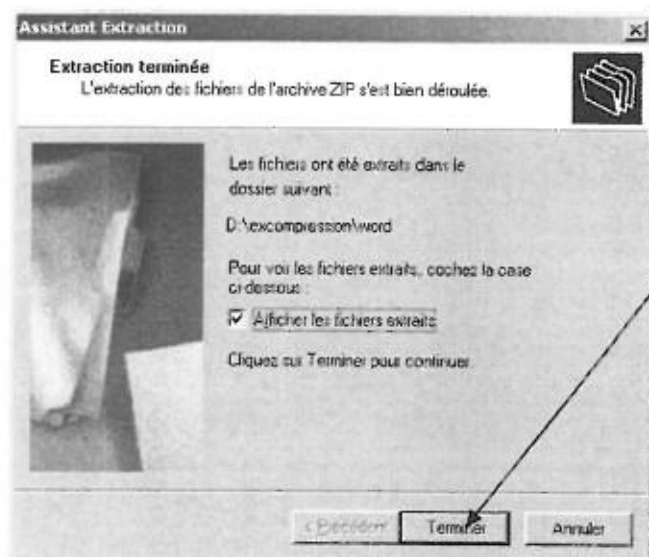
La fenêtre suivante apparaît :



La fenêtre suivante vous demande le nom du dossier dans lequel vous voulez décompresser le dossier :

Choisir le dossier et cliquer sur suivant

Le fichier est décompressé : il suffit de cliquer sur terminer.



Avec un logiciel (Winrar, Winzip, 7zip, Quickzip ou autre) :

Effectuez un **clic droit** sur votre fichier compressé, puis choisissez l'option de décompression, ou d'extraction, le nom dépendant du logiciel. Avec **Winrar**, il faut sélectionner **Extraire vers...** (Si vous choisissez "*Extraire ici*", cela vous décompressera le fichier dans la fenêtre courante. Si vous choisissez "*Extraire vers /dossier/*", cela vous créera un dossier du même nom que le fichier à décompresser dans la fenêtre courante et décompressera le contenu du fichier à l'intérieur de ce dossier (cela permet d'éviter que toutes vos photos s'éparpillent dans vos musiques, par exemple) Sinon, vous aurez une fenêtre qui vous invitera à choisir la localisation de décompression !)

ALZip 7.0 Beta 1

Pourquoi payer une licence quand un produit similaire est disponible gratuitement et légalement ? A l'image de 7-Zip, ALZip est un utilitaire, disponible **gratuitement** et **en français**, permettant de **compresser et de décompresser des fichiers dans de nombreux formats de compression.**

ALZip permet d'ouvrir et de décompresser **pas moins de 36 formats**, dont les plus connus : ZIP, 7Z, RAR, TAR, CAB, ICE, ISO, TGZ...

Du côté de la compression, ALZip **supporte 8 formats** : ALZ, BH, CAB, TGZ, JAR, LZH, TAR et ZIP.

Comme ses confrères, afin de faciliter et d'accélérer la compression, il vous est possible de compresser un fichier en affichant le menu contextuel (via un clic droit sur l'icône du fichier).

Bien entendu, il vous est possible d'indiquer des paramètres supplémentaires lors de la compression, comme l'application d'un mot de passe.

Par défaut en anglais, ALZip est également **disponible en français**. Pour cela, déroulez le menu **Tools** puis **Language** et cliquez sur **French**.

Site pour télécharger Alzip : <http://www.commentcamarche.net/telecharger/telecharger-34055276-alzip>

Un autre gratuit: 7-ZIP en 5 minutes

Site pour télécharger et récupérer un tutoriel:

<http://www.framasoft.net/article1902.html>