

# Transfert de fichiers

Versions  
2006 - 2011

<http://www.architecture-hichem-mhb.fr.gd>

Lors de la communication de votre dessin, pour un envoi internet, par une copie sur un support ou simplement lors de l'archivage final de votre affaire, il peut arriver que des fichiers, associés au document principal, ne soient pas inclus. Dans certains cas, cet oubli peut empêcher une lecture complète du fichier.

Grâce à **eTransmit** vous avez la possibilité de regrouper tous les fichiers liés (Xrêfs, Images, Polices de caractères...) au fichier DWG courant soit dans un même et unique dossier, soit dans un fichier ZIP, soit dans un fichier EXE.

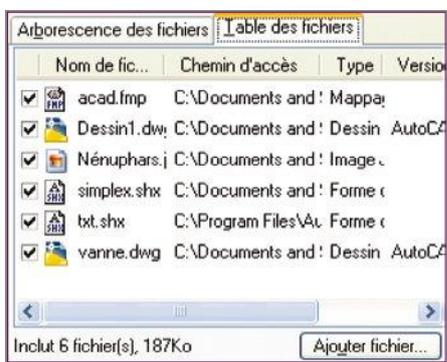
## 1. Tapez la commande **eTransmit**

Si le document n'a pas été sauvegardé, AutoCAD vous demande de le faire.



La fenêtre de création de transfert donne une vision sur la liste des fichiers pris en compte et permet de régler le mode de transfert.

La liste des fichiers peut s'afficher sous un aspect d'arborescence ou selon une table.

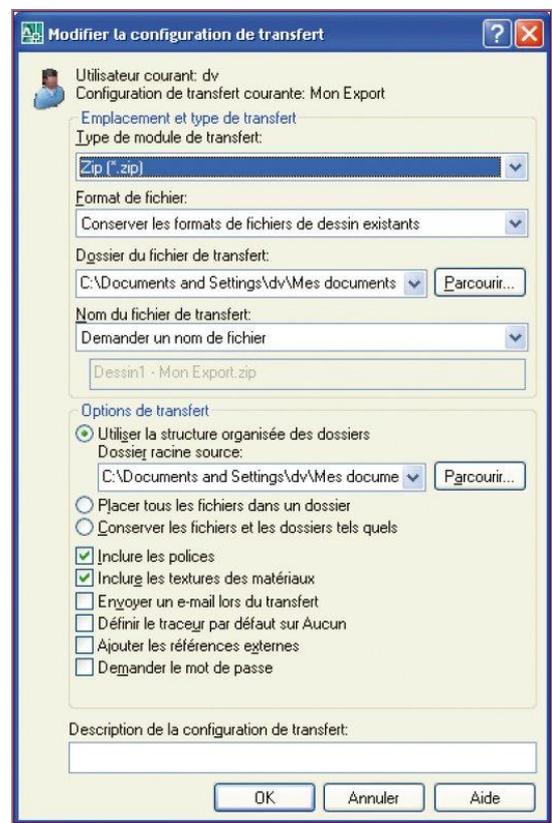


Pour régler les paramètres de transfert vous devez :

- soit double-cliquer sur un nom de configuration de transfert,
- soit cliquer sur le bouton « *Config. de transfert...* » pour modifier ou créer une configuration.



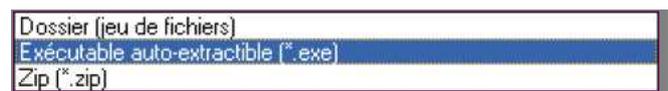
La fenêtre de modification de transfert permet de régler tous les paramètres de transfert.



Dans un premier temps vous devez paramétrer le type et l'emplacement du transfert :

Le transfert pourra s'effectuer :

- soit sous la forme d'un fichier ZIP,
- soit sous la forme d'un fichier EXE autoextractible,
- soit dans un dossier.



# Trucs et astuces AutoCAD

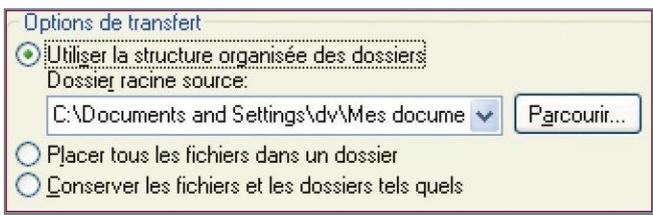
<http://www.architecture-hichem-mhb.fr.gd>

Le format du ou des fichiers DWG pourra être conservé tel quel ou converti automatiquement dans un autre format.



Vous devez ensuite définir dans quelle unité et dans quel dossier va se créer le transfert. Si vous avez défini un type de fichier ZIP ou EXE, il vous sera demandé le nom du fichier à créer. Si le nom existe déjà il pourra être écrasé ou incrémenté.

Dans un deuxième temps, vous devez paramétrer les options du transfert.



L'option « *Utiliser la structure organisée des dossiers* » duplique à l'identique l'arborescence des dossiers des fichiers transférés.

- Le dossier source devient le dossier dans lequel sera placé le fichier DWG original.
- Les chemins relatifs aux références externes et aux fichiers images restent inchangés.
- Les chemins absolus, dans l'arborescence du dossier racine, sont convertis en chemins relatifs.
- Les chemins absolus, en dehors du dossier racine, sont déclarés « *Aucun* » et sont définis comme dossier racine.

L'option « *Placer tous les fichiers dans un dossier* » duplique et regroupe tous les fichiers dans un même dossier cible.

L'option « *Conserver les fichiers et les dossiers tels quels* » préserve la structure des dossiers de tous les fichiers, ce qui facilite l'installation sur un autre système devant recevoir la même arborescence.

Cette option n'est toutefois pas disponible si vous enregistrez un module de transfert sur un site Internet.

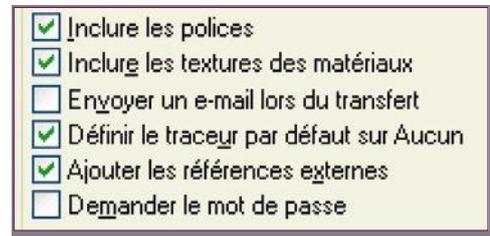
Les autres options permettent :

- d'inclure ou d'exclure tous les fichiers de polices SHX et TTF utilisés.

Il est conseillé d'inclure les fichiers de polices de caractères dans le cas où le destinataire du module de transfert ne les posséderait pas.

- d'inclure ou d'exclure tous les fichiers relatifs à la texture des matériaux.

- d'envoyer automatiquement un Email.
- de définir ou non aucun nom de traceur utilisé pour l'impression.



- d'ajouter ou non tous les fichiers XREF liés au fichier source.

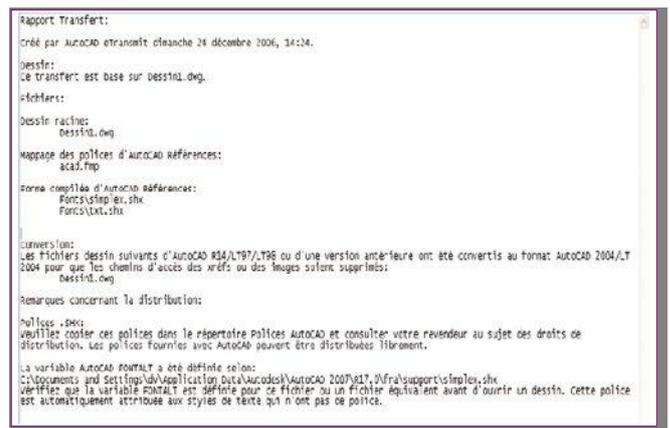
- de demander un mot de passe à l'ouverture du fichier de transfert ZIP ou EXE.

- d'inclure des données et fichiers de jeu de dessins.
- d'inclure le fichier de données de jeu de feuilles (DST), les fichiers de repère de vues et blocs d'étiquette (DWG) et le fichier de modèle associé (DWT) au module de transmission.

Si vous entrez une « *Description de la configuration de transfert* », cette information sera affichée à la sélection dans la boîte de dialogue « *Créer un transfert* », sous la liste des configurations de module de transfert. Vous pouvez sélectionner la configuration de transfert de votre choix dans la liste pour en afficher la description.

A la création du dossier ou du fichier ZIP ou du fichier EXE, Etransmit établit un rapport sous la forme d'un fichier texte (TXT), de même nom que le dessin source.

Ce rapport contient des informations sur les fichiers copiés et surtout sur les polices de caractères utilisées en indiquant comment ces fichiers SHX ou TTF devront être placés pour qu'AutoCAD puisse les prendre en compte.



# English

## ETRANSMIT

Packages a set of files for Internet transmission.



### Button

 Menu: Application Menu  > Send > eTransmit

### Summary

---

The [Create Transmittal dialog box](#) is displayed.

If you enter **-etransmit** at the Command prompt, [options are displayed](#).

When you select a set of drawing files in a transmittal package, it automatically includes all related dependent files such as xrefs and font files.

### Access Methods

---



### Button

 Menu: File > eTransmit  
 Command entry: **etransmit**

### Summary

---

All files to be included in the transmittal package are indicated by a check mark next to the file name. Right-click in the file display area to display a shortcut menu with several options.

### List of Options

---

The following options are displayed.

### Sheets Tab

---

Lists the sheets to be included in the transmittal package in a hierarchy based on sheet subsets. On this tab, you can create a transmittal package from a sheet set, sheet subset, or sheet. A sheet set must be open in the Sheet Set Manager, and eTransmit must be selected from the shortcut menu that is displayed when a sheet set, sheet subset, or sheet node is right-clicked.

**Note** If a sheet in the list is unavailable, the sheet is referenced (as an xref) by another sheet in the transmittal package, and the unavailable sheet is automatically included in the transmittal package.

## Files Tree Tab

---

Lists the files to be included in the transmittal package in a hierarchical tree format. By default, all files associated with the current drawing (such as related xrefs, plot styles, and fonts) are listed. You can add files to the transmittal package or remove existing files. Related files that are referenced by URLs are not included in the transmittal package.

The drawings to be transmitted are listed under the following categories:

- **Sheet Drawings.** Lists the drawing files associated with the sheet set.
- **Sheet Set Files.** Lists the support files associated with the sheet set.
- **Current Drawing.** Lists the files associated with the current drawing.
- **User Added Files.** Lists the files that have been added manually with the Add File option.

## Files Table Tab

---

Displays the files to be included in the transmittal package in a table format. By default, all files associated with the current drawing (such as related xrefs, plot styles, and fonts) are listed. You can add files to the transmittal package or remove existing files. Related files that are referenced by URLs are not included in the transmittal package.

## Add File

---

Opens a [standard file selection dialog box](#), in which you can select an additional file to include in the transmittal package. This button is available on both the Files Tree tab and the Files Table tab.

## Enter Notes to Be Included with This Transmittal Package

---

Provides a space where you can enter notes related to a transmittal package. The notes are included in the transmittal report. You can specify a template of default notes to be included with all your transmittal packages by creating an ASCII text file called *etransmit.txt*. This file must be saved to a location specified by the Support File Search Path option on the [Files tab](#) in the Options dialog box.

## Select a Transmittal Setup

---

Lists previously saved transmittal setups. The default transmittal setup is named STANDARD. To create a new transmittal setup or to modify an existing one in the list, click Transmittal Setups.

## Transmittal Setups

---

Displays the [Transmittal Setups dialog box](#), in which you can create, modify, and delete transmittal setups.

## View Report

---

Displays report information that is included with the transmittal package. Includes any transmittal notes that you entered and distribution notes automatically generated that detail what steps must be taken for the transmittal package to work properly. For example, if SHX fonts are detected in one of the transmittal drawings, you are instructed where to copy these files so that they can be detected on the system where the transmittal package is being installed. If you have created a text file of default notes, the notes are also included in the report.

## Save As

Opens a File Save dialog box, in which you can specify a location in which to save a report file. Note that a report file is automatically included with all transmittal packages that you generate; by choosing Save As, you can save an additional copy of a report file for archival purposes.