

Utilisation de la commande map_zip

Cette documentation concerne la commande MAPPING map_zip

Aide contextuelle

USAGE : map_zip <option> -zipfile:XXXX [listfile...]

-zipfile:XXXX	: Name of ZIP file to compress or decompress
[listfile...]	: List of files to compress
[-infile:file,...,file]	: List of files to compress
[-infile:file ... -infile:file]	: List of files to compress
[-inpath:XXXXX]	: Source path of files to compress
[-outpath:XXXX]	: Destination path of files to decompress
	: Destination path to create compressed file
[-outfile:XXXX]	: Destination file if only one file in the archive
[-printer:XXXX]	: Destination printer
Options:	
-d --decompress	: decompress
-c --compress	: compress
-l --list	: list compressed files contents
-v --verbose	: verbose mode
--relative	: (Compress) Allow to use -infile without the full path

Note:

if 'inpath:XXXX' only, whole folder will be compressed

Exemples

Compression avec un chemin absolu

Cet exemple créera un **/apps/mapping/infile/folder.zip** qui est la compression du répertoire **/apps/mapping/infile/folder**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --compress -infile:/apps/mapping/infile/folder
```

Remarque importante : Le contenu du folder.zip sera composé du chemin absolu du répertoire soit **/apps/mapping/infile/folder** (avec les répertoires apps, mapping et infile vides)

Compression avec un chemin relatif

Cet exemple créera un **/apps/mapping/infile/folder.zip** qui est la compression

du répertoire **/apps/mapping/infile/folder**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --relative  
--compress -infile:/apps/mapping/infile/folder
```

Remarque importante : A l'inverse de l'exemple précédent, cette utilisation du `map_zip` (avec le paramètre **-relative** permet de mettre dans le fichier zip `folder.zip` uniquement le répertoire à compresser (soit le répertoire `folder`). Le contenu du `folder.zip` sera composé alors uniquement du répertoire `folder` sans ses répertoires parents

Compression de certains fichiers d'un répertoire Cas 1

Cet exemple créera un **/apps/mapping/infile/folder.zip** avec seulement **un seul fichier** `myfile.pdf` du répertoire **/apps/mapping/infile/folder**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --relative  
--compress -infile:/apps/mapping/infile/folder/myfile.pdf
```

Compression de certains fichiers d'un répertoire Cas 2

Cet exemple créera un **/apps/mapping/infile/folder.zip** avec **plusieurs fichiers** `myfile.pdf`, `myfile2.pdf` du répertoire **/apps/mapping/infile/folder**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --relative  
--compress -infile:/apps/mapping/infile/folder/myfile.pdf -  
infile:/apps/mapping/infile/folder/myfile2.pdf
```

Compression de certains fichiers d'un répertoire Cas 3

Cet exemple créera un **/apps/mapping/infile/folder.zip** avec **plusieurs fichiers** `myfile.pdf`, `myfile2.pdf` du répertoire **/apps/mapping/infile/folder**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --relative  
--compress -inpath:/apps/mapping/infile/folder -infile:myfile.pdf -  
infile:myfile2.pdf
```

Remarque importante : Contrairement à l'exemple précédent, grâce au paramètre **-inpath**, il n'est pas utile de spécifier pour chacun des fichiers à compresser **-infile** son chemin.

Décompression d'un fichier ZIP Cas 1

Cet exemple décompressera le fichier zip **/apps/mapping/infile/folder.zip** dans un répertoire **/apps/mapping/infile/folder_out**

```
/apps/mapping/bin/map_zip -zipfile:/apps/mapping/infile/folder.zip --
```

```
decompress -outpath:/apps/mapping/infile/folder_out
```