

```

#!/bin/bash
IFS=$'\n'
baseName=`basename $1`

if [ -d $1 ] ; then

nom1=`zenity --title "Nom de l'archive" --entry --text "Entrer le nom de l'archive" --entry-text ""`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

while [ -z $nom1 ]

do

zenity --info --title "Nom de l'archive" --text "<b>Vous n'avez pas entré de nom</b>"
nom1=`zenity --title "Nom de l'archive" --entry --text "Entrer le nom de l'archive" --entry-text ""`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

done

compression=`zenity --list --radiolist --height "230" --title "Choix de la compression" --text "<b>Choisir un type de compression</b>" --column="Choix" --column="Compression" false "très rapide" false rapide false normal false maximal false ultra`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

while [ -z $compression ]

do

zenity --info --title "Choix de la compression" --text "<b>Vous n'avez pas fait de choix</b>"

compression=`zenity --list --radiolist --height "230" --title "Choix de la compression" --text "<b>Choisir un type de compression</b>" --column="Choix" --column="Compression" false "très rapide" false rapide false normal

```

```

false maximal false ultra`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

done

dest=`zenity --file-selection --directory --title "Destination"`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

case $compression in

"très rapide") 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx1 -md=64k -mfb=32 -ms=8m $dest/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
rapide) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx3 -md=1m -mfb=32 -ms=128m $dest/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
normal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx5 -md=16m -mfb=32 -ms=2g $dest/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
maximal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx7 -md=32m -mfb=64 -ms=4g $dest/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
ultra) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx9 -md=64m -mfb=64 -ms=4g $dest/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

esac

status=$?

ligne=$(grep $status /home/mickael/.scripts/7zip/code_erreurs_7zip.txt)

echo $ligne | zenity --text-info --height "125" --width "300" --title "Résultat"

else

nom2=`zenity --title "Nom de l'archive" --entry --text "Entrer le nom de l'archive" --entry-text ""`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

```

```

fi

while [ -z $nom2 ]

do

zenity --info --title "Nom de l'archive" --text "<b>Vous n'avez pas entré de nom</b>"
nom2=`zenity --title "Nom de l'archive" --entry --text "Entrer le nom de l'archive" --entry-text ""`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

done

compression=`zenity --list --radiolist --height "230" --title "Choix de la compression" --text "<b>Choisir un type
de compression</b>" --column="Choix" --column="Compression" false "très rapide" false rapide false normal
false maximal false ultra`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

while [ -z $compression ]

do

zenity --info --title "Choix de la compression" --text "<b>Vous n'avez pas fait de choix</b>"

compression=`zenity --list --radiolist --height "230" --title "Choix de la compression" --text "<b>Choisir un type
de compression</b>" --column="Choix" --column="Compression" false "très rapide" false rapide false normal
false maximal false ultra`

if [ $? -ne 0 ]

then

zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"

exit 1

fi

done

dest=`zenity --file-selection --directory --title "Destination"`

if [ $? -ne 0 ]

```

then

zenity --info --title "Annulation" --text "Opération annulée"

exit 1

fi

case \$compression in

"très rapide") 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx1 -md=64k -mfb=32 -ms=8m \$dest/\$nom2

\$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

rapide) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx3 -md=1m -mfb=32 -ms=128m \$dest/\$nom2

\$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

normal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx5 -md=16m -mfb=32 -ms=2g \$dest/\$nom2

\$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

maximal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx7 -md=32m -mfb=64 -ms=4g \$dest/\$nom2

\$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

ultra) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx9 -md=64m -mfb=64 -ms=4g \$dest/\$nom2

\$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;

esac

status=\$?

ligne=\$(grep \$status /home/mickael/.scripts/7zip/code_erreurs_7zip.txt)

echo \$ligne | zenity --text-info --height "125" --width "300" --title "Résultat"

fi