

```

#!/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

compression1=`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 $compression1 ]

do

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

compression1=`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  
mdp1=`zenity --hide-text --entry --title "Mot de passe" --text "Entrer un mot de passe"`  
if [ $? -ne 0 ]  
then  
zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"  
exit 1  
fi  
while [ -z $mdp1 ]  
do  
zenity --info --title "Mot de passe" --text "<b>Vous n'avez pas entré de mot de passe</b>"  
mdp1=`zenity --hide-text --entry --title "Mot de passe" --text "Entrer un mot de passe"`  
if [ $? -ne 0 ]  
then  
zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"  
exit 1  
fi  
done  
dest1=`zenity --file-selection --directory --title "Destination"`  
if [ $? -ne 0 ]  
then  
zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"  
exit 1  
fi  
case $compression1 in  
"très rapide") 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx1 -md=64k -mfb=32 -ms=8m -mhe=on -p$mdp1 $dest1/$nom1
```

```

$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
rapide) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx3 -md=1m -mfb=32 -ms=128m -mhe=on -p$mdp1 $dest1/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
normal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx5 -md=16m -mfb=32 -ms=2g -mhe=on -p$mdp1 $dest1/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS;;
maximal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx7 -md=32m -mfb=64 -ms=4g -mhe=on -p$mdp1 $dest1/$nom1
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS;;
ultra) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx9 -md=64m -mfb=64 -ms=4g -mhe=on -p$mdp1 $dest1/$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
compression2=`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 $compression2 ]

do

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

compression2=`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

mdp2=`zenity --hide-text --entry --title "Mot de passe" --text "Entrer un mot de passe"`

if [ $? -ne 0 ]

then

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

exit 1

fi

while [ -z $mdp2 ]

do

zenity --info --title "Mot de passe" --text "<b>Vous n'avez pas entré de mot de passe</b>"
mdp2=`zenity --hide-text --entry --title "Mot de passe" --text "Entrer un mot de passe"`

if [ $? -ne 0 ]

then

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

exit 1

fi

done

dest2=`zenity --file-selection --directory --title "Destination"`

```

```
if [ $? -ne 0 ]
then
zenity --info --title "Annulation" --text "<b>Opération annulée</b>"
exit 1
fi

case $compression2 in

"très rapide") 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx1 -md=64k -mfb=32 -ms=8m -mhe=on -p$mdp2 $dest2/$nom2
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
rapide) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx3 -md=1m -mfb=32 -ms=128m -mhe=on -p$mdp2 $dest2/$nom2
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
normal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx5 -md=16m -mfb=32 -ms=2g -mhe=on -p$mdp2 $dest2/$nom2
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
maximal) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx7 -md=32m -mfb=64 -ms=4g -mhe=on -p$mdp2 $dest2/$nom2
$NAUTILUS_SCRIPT_SELECTED_FILE_PATHS ;;
ultra) 7z a -t7z -m0=LZMA -mmt=on -mx9 -md=64m -mfb=64 -ms=4g -mhe=on -p$mdp2 $dest2/$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
```