#!/bin/bash

file="/tmp/input.$$"

dialog --infobox '

\n |

\n \ : /

\n s. \_\_/ \\_\_ .s

\n \_ \_\ /\_ \_

\n /\_ \_\

\n .s \ / s.

\n / : \

\n |

\n' 13 20

sleep 2

clear

while true

do

dialog --title "Menu" --backtitle "Jakub Gajewski 2ia" --menu "Ur choice:" 13 22 6 1 "Użytkownicy" 2 "System" 3 "Pliki/inne" 4 "Wyłączanie" 5 "Wyjście" 2>$file

result=$?

clear

choice=`cat $file`

case $choice in

"1") dialog --clear --title "Użytkownicy" --menu "Wybierz cos" 20 50 3 1 "Użytkownicy" 2 "Grupy użytkownika" 3 "Zablokuj wybrane konto" 2>$file

result=$?

choice2=`cat $file`

case $choice2 in

"1") dialog --clear --title "Dostępni użytkownicy:" --msgbox "`cat /etc/passwd | cut -d: -f1`" 10 25;;

"2") dialog --clear --title "Grupy użytkownika:" --msgbox "`groups`" 10 25;;

"3") dialog --clear --title "Zablokuj wybrane konto:" --inputbox "Podaj nazwę użytkownika do zablokowania:" 10 40 2>$file

sudo usermod -L `cat $file`

dialog --infobox "Konto `cat $file` zostało zablokowane" 10 25

sleep 2;;

esac

rm -f $file;;

"2") dialog --clear --title "System" --menu "Wybierz cos" 20 50 8 1 "Środowiska graficzne" 2 "Zmiana daty" 3 "Zmiana czasu" 4 "Edycja karty sieciowej" 5 "Czas parcy systemu" 6 "Karta sieciowa" 7 "Zmiana umaska" 8 "Wolne miejsce na dysku" 2>$file

result=$?

choice3=`cat $file`

case $choice3 in

"1") dialog --clear --title "Środowiska graficzne:" --msgbox "`ls /usr/share/xsessions/`" 10 25;;

"2") dialog --clear --title "Zmiana daty" --inputbox "Podaj date na zmiane, format: r-m-d" 10 40 2>$file

sudo date -s `cat $file`;;

"3") dialog --clear --title "Zmiana czasu" --inputbox "Podaj czas na zmiane, format: h:m:s" 10 40 2>$file

sudo date -s `cat $file`;;

"4") dialog --clear --title "Edycja karty sieciowej" --msgbox "Konfiguracja karty sieciowej" 10 35

sudo ip token show >>token.txt

tail -c 7 token.txt >tokenn.txt

int=$(<tokenn.txt)

dialog --title "Adres IP" --inputbox "Podaj IP:" 5 40 2>$file

ip=$(<$file)

dialog --title "Maska" --inputbox "Podaj maske:" 5 40 2>$file

maska=$(<$file)

sudo ifconfig $int $ip netmask $mask;;

"5") dialog --clear --title "Czas parcy systemu" --msgbox "System pracuje: `uptime -p`" 10 25;;

"6") dialog --clear --title "Karta sieciowa" --msgbox "Konfiguracja karty sieciowej: `ifconfig`" 20 55;;

"7") dialog --clear --title "Zmiana umaska" --inputbox "Podaj umask do zmiany (np 0002): " 10 40 2>$file

umask=$(<$file)

rm -f $file

umask $umask;;

"8") dialog --clear --title "Wolne miejsce na dysku" --msgbox "Ilość wolnego miejsca: `df -i`" 20 55;;

esac

rm -f $file;;

"3") dialog --clear --title "Pliki/inne" --menu "Wybierz cos" 20 50 4 1 "Komunikat 1 dziennie" 2 "Wyświetlanie/usuwanie plików temp" 3 "Filtr plików" 4 "Screenshot" 2>$file

result=$?

choice4=`cat $file`

case $choice4 in

"1") dialog --clear --title "Komunikat 1 dziennie" --msgbox "Komunikat ,Lubie uczyc sie do egzaminu ee08, będzie wyświetlany raz dziennie" 15 40

notify-send "Lubie uczyc sie do egzaminu ee08";;

"2") dialog --clear --title "Wyświetlanie/usuwanie plików temp" --msgbox "`tree /tmp`" 20 55

dialog --clear --title "Usuwanie plików temp" --msgbox "Twoje pliki temp zostały usunięte" 10 40

sudo rm /tmp/\*;;

"3") dialog --clear --title "Podaj wilekość plików do wyświetlenia (>)" --inputbox "c-bajty \nk-kilobajty \nM-megabajty \nG-gigabajty \nb-512 block" 10 45 2>$file

od=$(<$file)

sudo find -type f -size +$file >od.txt

dialog --clear --title "Pliki większe od `cat $file`:" --msgbox "Pliki: `cat od.txt`" 20 40;;

"4") dialog --clear --title "Screenshot" --msgbox "Wykonano screenshot pomyślnie `gnome-screenshot -f ~/Pulpit/screen`" 15 40;;

esac

rm -f $file;;

"4") dialog --clear --title "Wyłączanie" --menu "Wybierz cos" 20 50 2 1 "Wylogowanie" 2 "Wyłączenie" 2>$file

result=$?

choice5=`cat $file`

case $choice5 in

"1") dialog --clear --title "Wylogowanie" --msgbox "Wylogowywanie użytkownika `gnome-session-quit`" 15 40;;

"2") dialog --clear --title "yłączenie" --msgbox "Wyłączanie komputera `shutdown -P`" 15 40;;

esac

rm -f $file;;

"5") return;;

esac

done