LABORATOR 6

**Să se scrie un program de supraveghere care acţionează astfel: la fiecare conectare şi deconectare din sistem a unor anumiţi utilizatori (furnizaţi ca parametri) va salva într-un fişier numele, ora, dacă este vorba despre conectare sau deconectare şi serverul la care s-a produs acţiunea**.

declare -A conect

echo > supraveghere

for i in "$@"

do

echo $i

conect[$i]=0

done

declare -A nume

declare -A server

#echo ${#conect[@]}

k=1

while [ true ]

do

for i in "$@"

do

b=`w -h $i`

if [ "$b" ]

then

if [ "${conect[$i]}" -eq "0" ]

then

conect[$i]=1

#echo ${conect[$i]}

a=`w -h $i | cut -c 1-8`

nume[$i]=$a

echo `w -h $i | cut -c 1-8` >>supraveghere

echo conectare >>supraveghere

echo ora `w -h $i | cut -c 35-40` >>supraveghere

echo server `w -h $i | cut -c 18-35` >>supraveghere

j=`w -h $i | cut -c 18-35`

server[$i]=$j

fi

else

#if ! [ "$b" ]

#then

if [ "${conect[$i]}" -eq "1" ]

then

conect[$i]=0

# echo ${conect[$i]}

echo deconectare

echo ${nume[$i]}>> supraveghere

echo deconectare >> supraveghere

now=$(date +"%T")

echo ora $now >>supraveghere

echo server ${server[$i]}>>supraveghere

fi

#fi

fi

done

sleep 5

done