

Centrul de Control Mageia

#####

3.0 [#####.###/#####/#####/3.0/](#).

[#####](#) [###](#) [##-
##://###.#####.###] ##### # [#####](#) [#####://###.#####.###].

#####. ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##-
##, ## ##### ## ##### [#####](#) [##](#) [#####](#) [#####://###.#####.###/#####_#####].

#####

#####

..... 1

1. ##### 1

2. ##### 1

 2.1. ##### (#####) 1

 2.2. ##### 5

 2.3. ##### 6

 2.4. ##### 7

3. ##### 12

 3.1. ##### 12

 3.2. ##### 14

4. ##### 22

 4.1. ##### 22

 4.2. ##### 29

 4.3. ##### 29

 4.4. ##### 31

 4.5. ##### 34

5. ##### 45

 5.1. ##### 45

 5.2. ##### 47

 5.3. ##### 3# 48

 5.4. ##### 50

 5.5. ##### 52

 5.6. ##### (###, #####) 53

 5.7. ##### 53

 5.8. ##### 59

 5.9. ##### 65

6. ##### 67

 6.1. ##### 67

 6.2. ##### (###, ###, ###, ...) 72

 6.3. ##### 81

 6.4. ##### 82

 6.5. ##### 83

 6.6. ##### 85

 6.7. ##### 86

 6.8. ##### 90

7. ##### 92

 7.1. ##### 92

 7.2. ##### 93

 7.3. #####. #####(##) 94

 7.4. ##### 96

 7.5. ##### 97

 7.6. ##### 98

 7.7. ##### 100

 7.8. ##### 101

 7.9. #####(##) 106

 7.10. #####(#####) 108

8. ##### 109

 8.1. #####(###) 109

 8.2. ##### 112

 8.3. ##### 122

 8.4. ##### 128

- 8.5. ##### ## ##### ##### 132
- 9. ##### 136
 - 9.1. ##### 136
 - 9.2. ##### /### 139
 - 9.3. ##### 141
- 10. ##### 142
 - 10.1. ####: ##### ## ##### 143
 - 10.2. ##### 153
 - 10.3. ##### 156
 - 10.4. ##### ## ##### 157
 - 10.5. ##### 157
- 11. ##### 160
 - 11.1. ##### 160
 - 11.2. ##### 161
 - 11.3. ##### 166
- 12. #### ##### 166
 - 12.1. ##### ## ##### 167
 - 12.2. ##### ## ##### 167
 - 12.3. ##### 169
 - 12.4. ##### ##, ## 169

#####

1. ##### 61

#####

1. 4

1. Despre manualul pentru Centrul de Control Mageia

(###) ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####-
(### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####) ##### ## ##### ## #####. #####

#####.

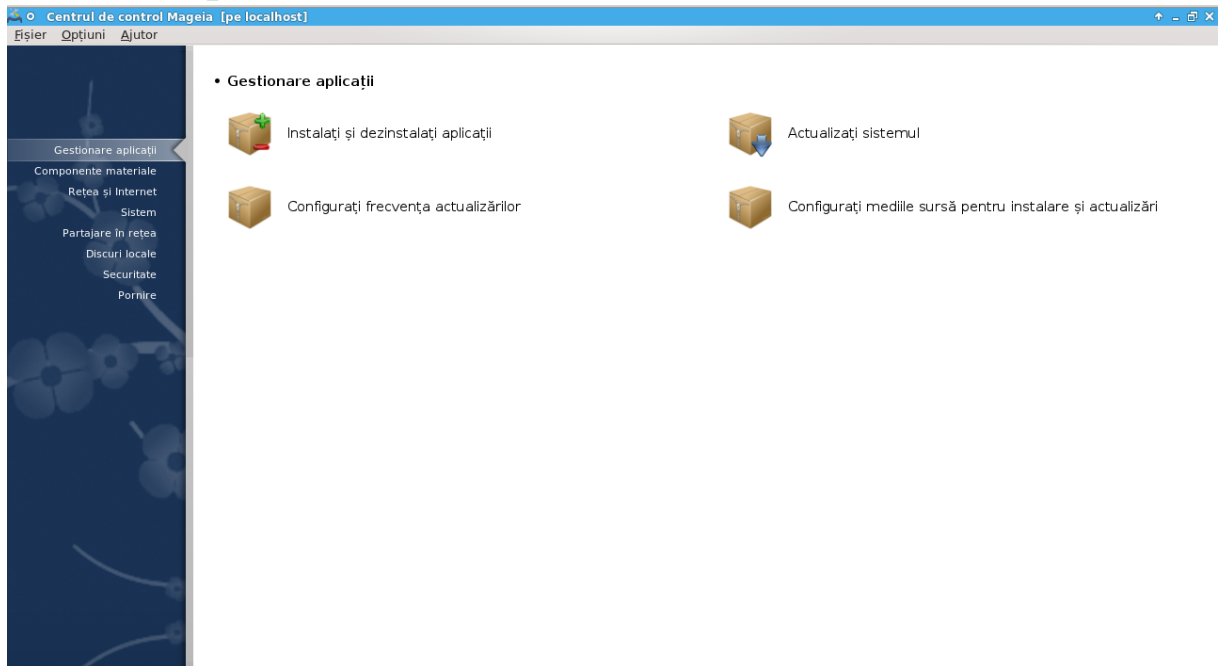
#####.

##.

#####.

#####, ## ## ## ##### ## ## ## ##### ## ## ##
#####.

2. Gestionare aplica#ii



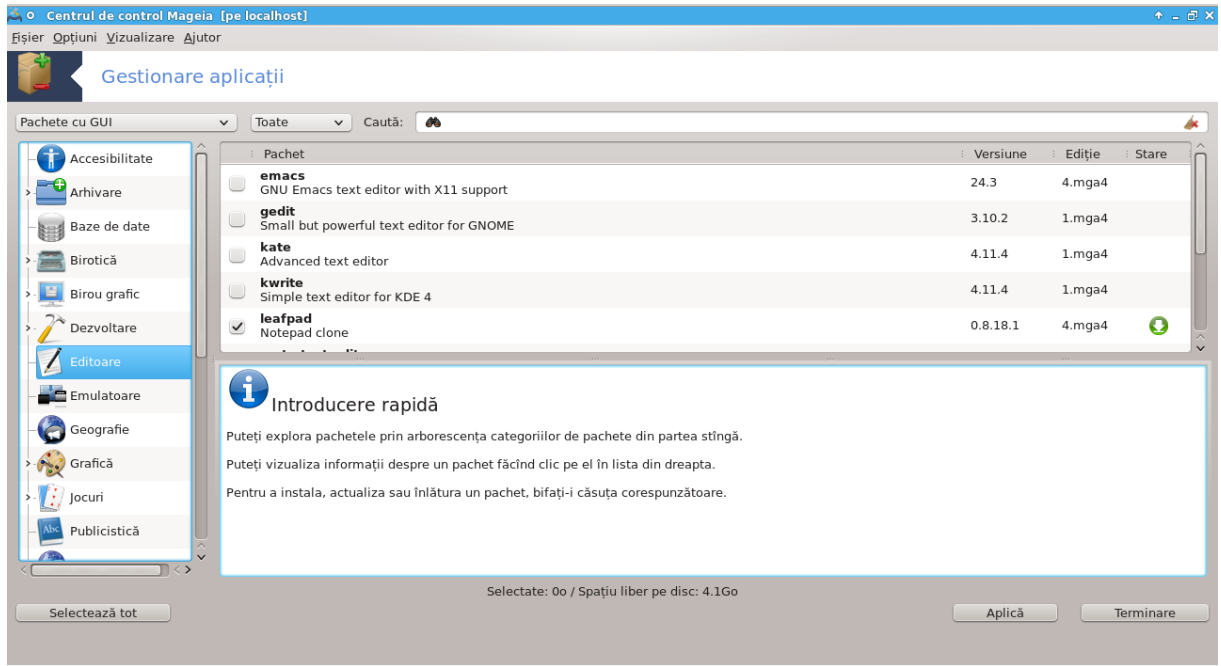
#####. #####
#####.

Gestionare aplica#ii

1. [##### 2.1, ##### \(##### ## #####\)##](#)
2. [##### 2.2, ##### = Actualiza#i sistemul](#)
3. [##### 2.3, #####](#)
4. [##### 2.4, ##### = Configura#i mediile surs# pentru instalare #i actualizare](#)

2.1. Gestionare aplica#ii (instala#i #i dezinstala#i aplica#ii)

#####



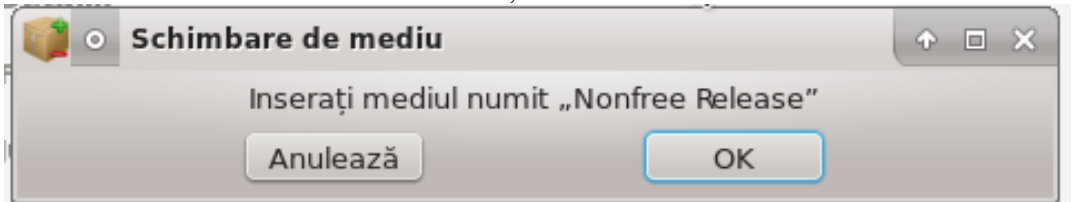
2.1.1. Introducere la rpmdrake

```
##### 1 #####, ##### ## ## #####, #### ## ##### ##### #####, ##### ##
##### #####. #### ##### ##### ##### #####. ## ##### #####, ## #####
##### ##### ##### (#####) ##### ##### ## ## ##### ##### ##### ##
## ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####—
##### #####. ## ##### ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ## #####—
##: ##### ##### ##### ##### (#####) #### ##### ##### #####.
##### ##### ## ##### ##### ##### ## ## #####. ## #####, ##### ##### #####
##### #####, ## ##### #####, ## ##### #####, ## ## ##### #####
##### ## #####.
```

```
##### # #####, ##### ## ##### ## ##### ## ## ##### ## ##### 2.4, ###—
#####.
```



```
## ##### #####, ##### ##### ##### ##### #####,
## ##### ##### ## #####. #### ##### ##### #####, ##### ## ## #####
#### ##### ## ##### ## #####, ## ##### #####:
```



```
#### ##### ## ## ## ## ##### ## ##### # ##### ##### ## ## ##### #####
#### ##### ## #####, #### ##### ## ##### ##### ##### ## ##### —
##### ## ##### ##### ## ##### ##### 2.4, ##### .
```

```
## ####, ##### ##### ##### ##### ## ##, ##### ##### ## ##### ##### ## #####
##### #####.
```

¹ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## #####.






#####

7. #####:

#####

2.1.3. Coloana de stare

#####

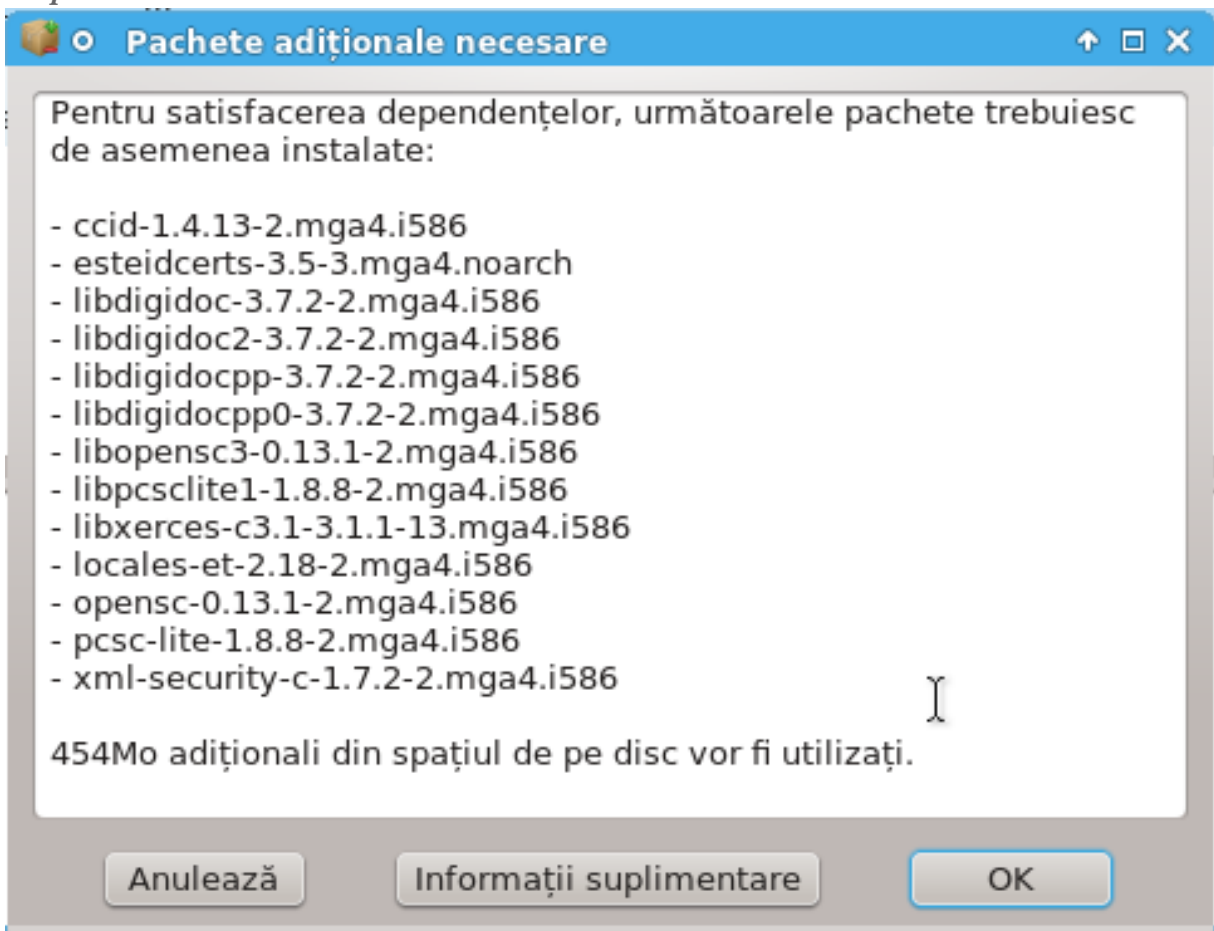
#####	#####
	#####
	#####
	#####
	#####
	#####

Tabel 1.

#####:

- #####
- #####

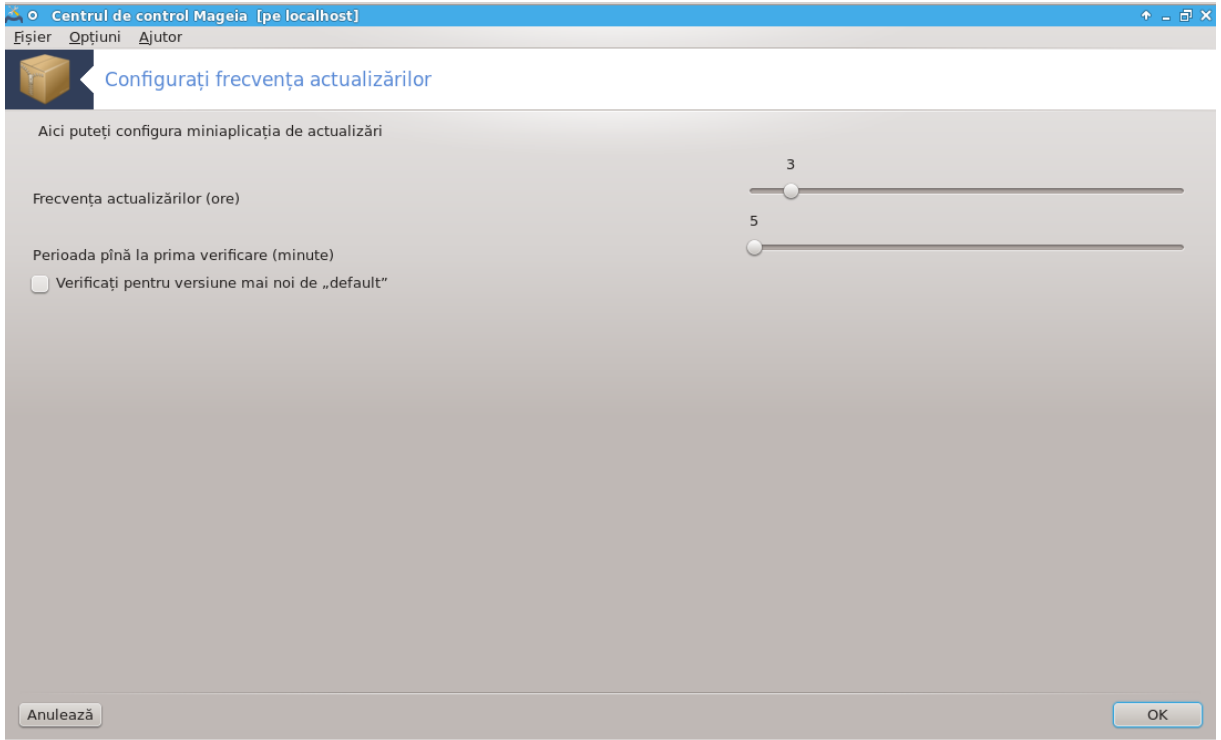
2.1.4. *Dependen#ele*



```
##### # #####, ##### ##### ## ##### ## ##### ##### #####. ##### #### ####
##### ##### ## #####. ## ##### ##, ##### ##### # ##### ##### #####-
##### ## ##### ##### #####, ## ##### ##### ## ##### #####
##### (# ## ##### ## ##). ## ##### ##### ## ## ##### ##### ## ##### #####-
## #####, ## ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ## ## ##### ##### #
##### ##### ##### ## ## ##### ##### # ##### ##### ## ## #####.
```

2.2. *Actualizare pachete*

```
##### ## #####
```

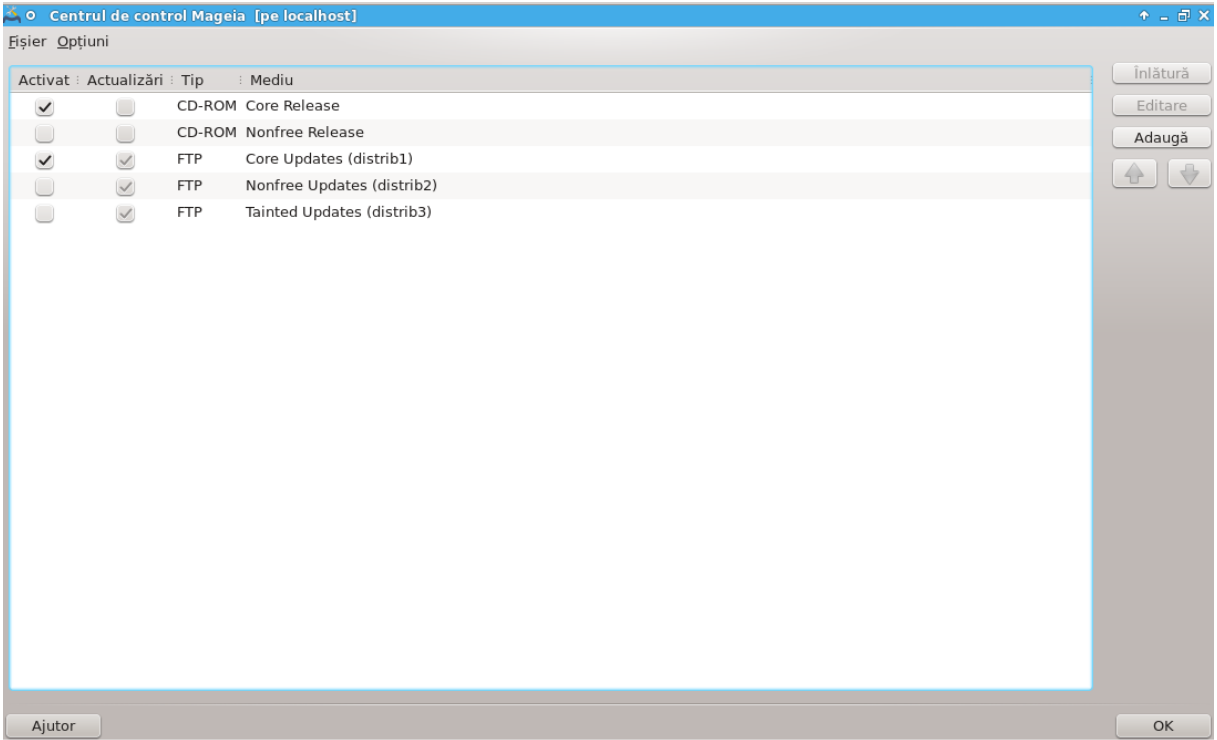
```
#####3 ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### ## ##### #####.
### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####
# ##### ## ##### ## ##### ## #####.
```

```
##### ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##### ## ##### ## ## #####, ## ##
##### ##### ##### ##### ##### #####. ##### ## ##### ## ##### #####
## # ## ##### ## ## ## ##### ## ##### ## ##### ## #####.
```

2.4. Configureaz# mediile

```
#####
```

³ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## #####.



 ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)
 ##### # 64 ## ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)
 ##### # 64 ## ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)



 ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)
 ##### # 64 ## ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)



 ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)
 ##### # 64 ## ##### (#86_64). ##### # 32 ## ##### (#586)

#####⁴

2.4.1. Coloanele

Coloana „Activează#”:

#####

⁴#####

Coloana „Actualizare”:

#####

Coloana „Mediu”:

###:

- #####
- #####
- #####

4 #####:

- #####
- #####
- #####
- #####

2.4.2. Butoanele din dreapta

#####:

#####

#####:

(##, #####)

#####:

#####

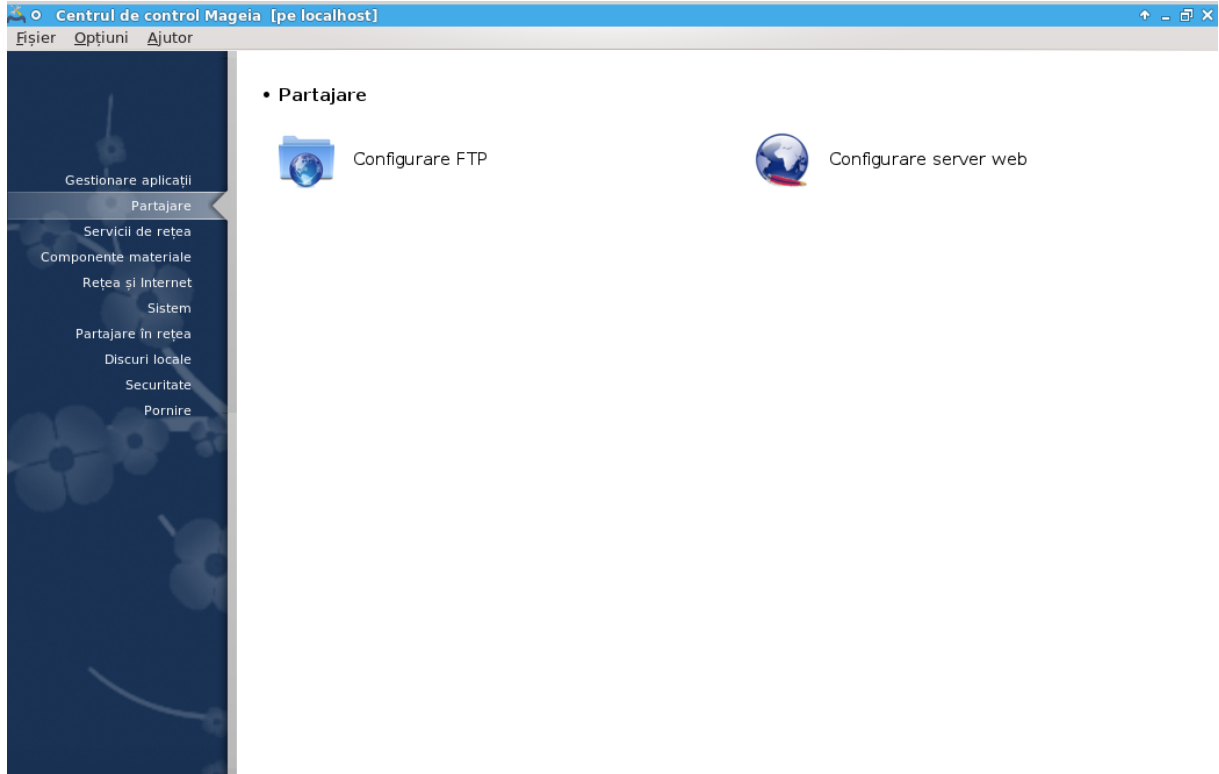
##:

#####

2.4.3. Meniul

#> #####:

3. Partajare



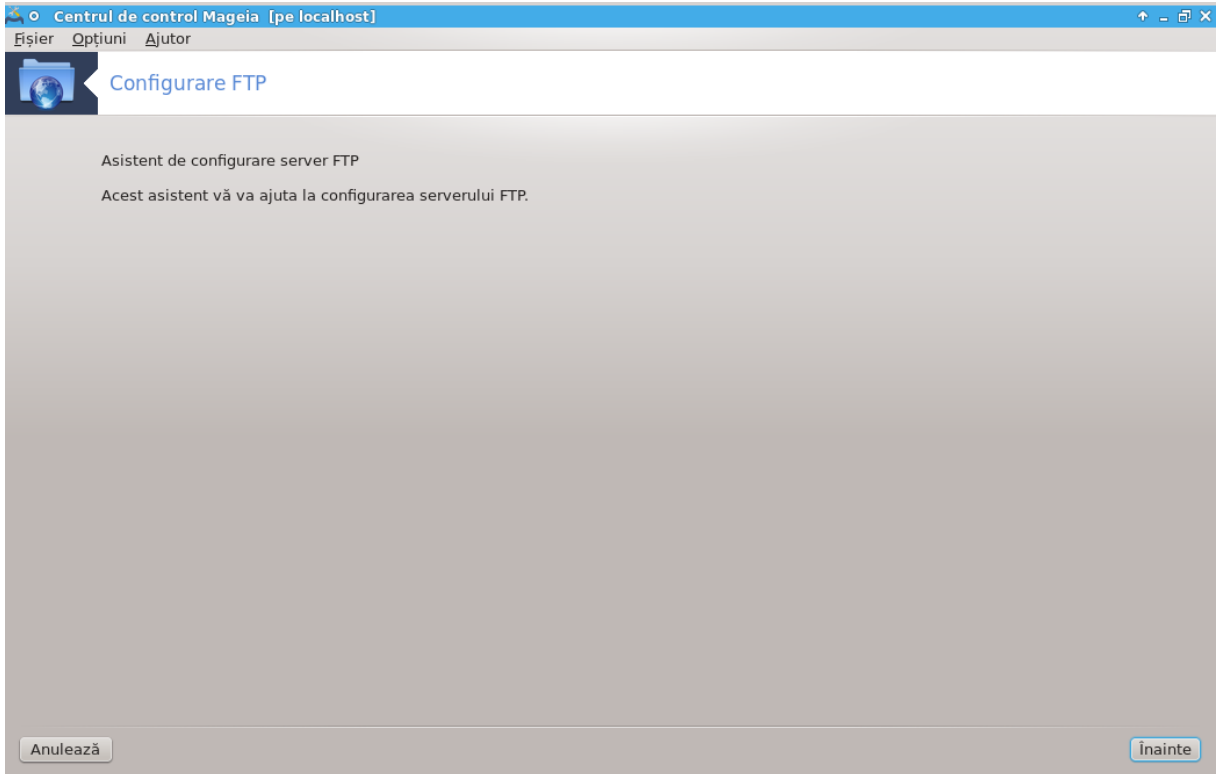
Servicii de re#ea ##### dra-
kwizard. #####. #####
[##### 4, #####](#) #####.

Partajare

1. [##### 3.1, #####](#)
2. [##### 3.2, #####](#)

3.1. Configurare FTP

#####



#####⁵ ## ##### ## ##### ## ##.

3.1.1. Ce este FTP?

(###) #### ## ##### ##### ## ##### ##### ##### #####
###, ##### #####. (#####: ####-
#####)

3.1.2. Configurarea unui server FTP cu drakwizard proftpd

##.

1. #####

#####, ##### ## #####.

2. ##### ##### #####: ## ##### ##### ##/### ## #####

##. ##### ##### ##-
#####.

3. #####

#####, ##### ##### ## ##### ##
##.

4. #####

⁵ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.

 #####
 #####, #####, #####
 #####

5. #####

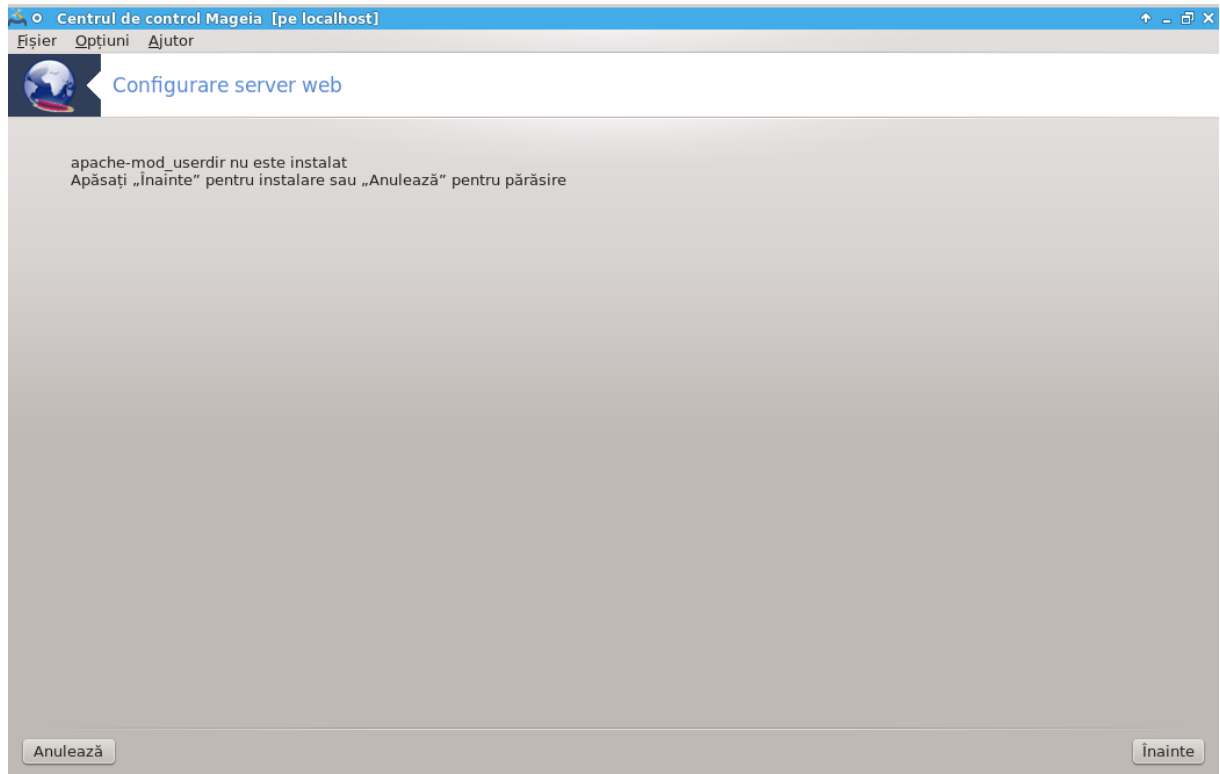
#####

6. #####

#####!

3.2. Configurare server web

#####2



#####⁶ #####

3.2.1. Ce este un server web?

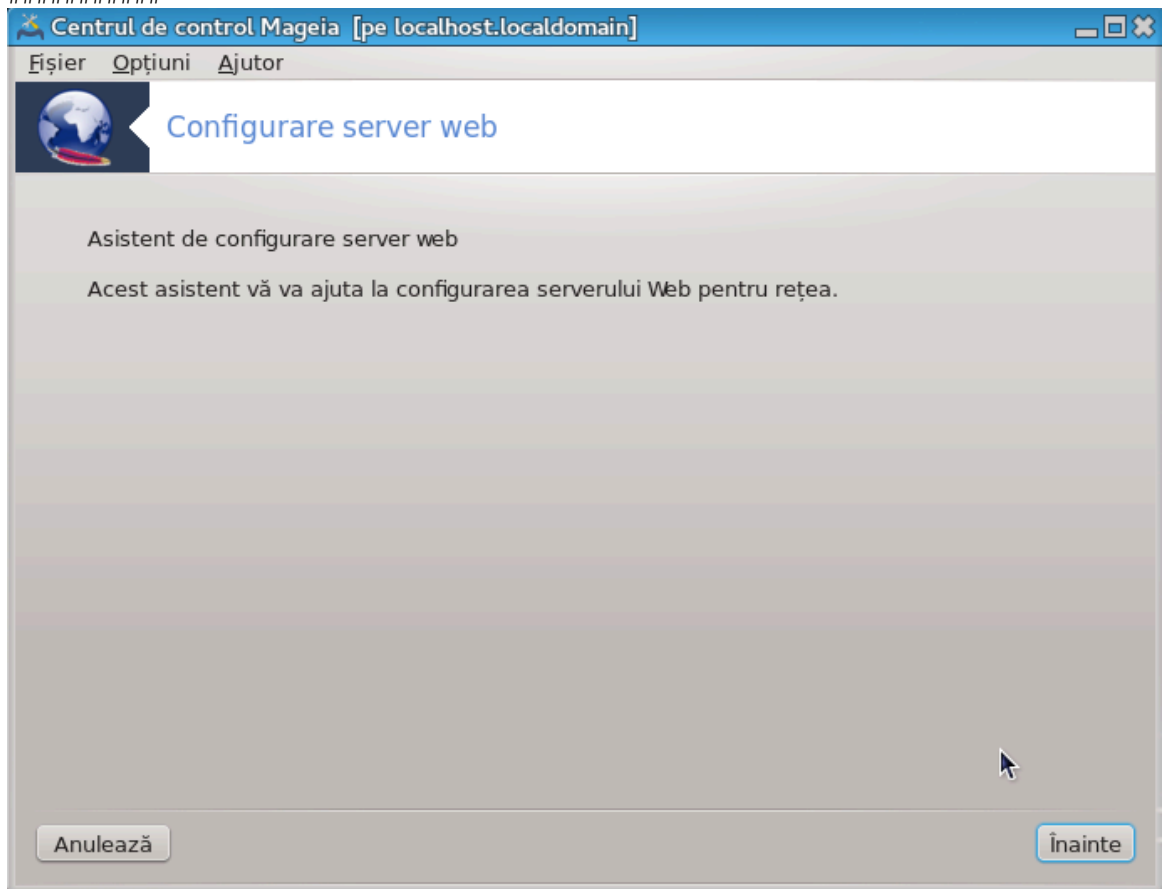
 #####. (#####)

3.2.2. Configurarea unui server web cu drakwizard apache2

#####

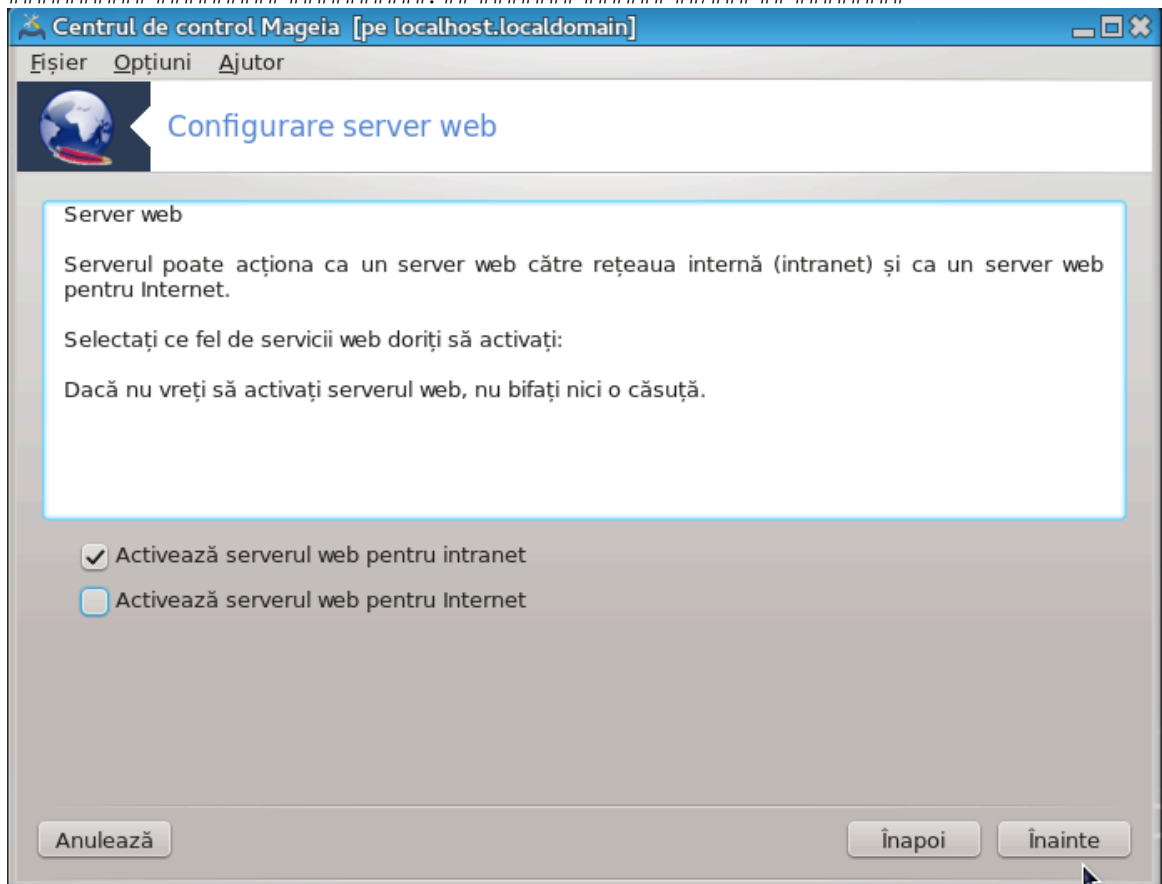
⁶#####

1. #####



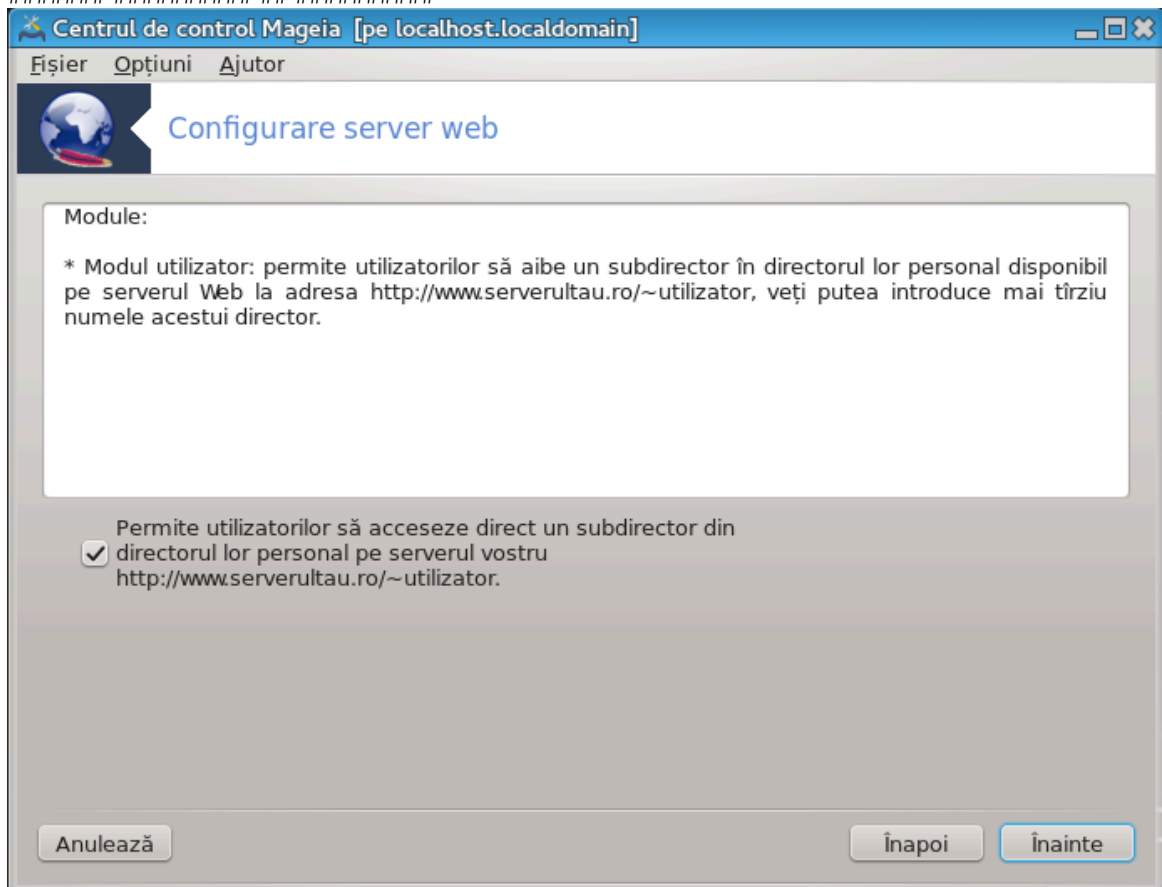
#####, ##### ## #####.

2. #####
#####: ## #####
#####



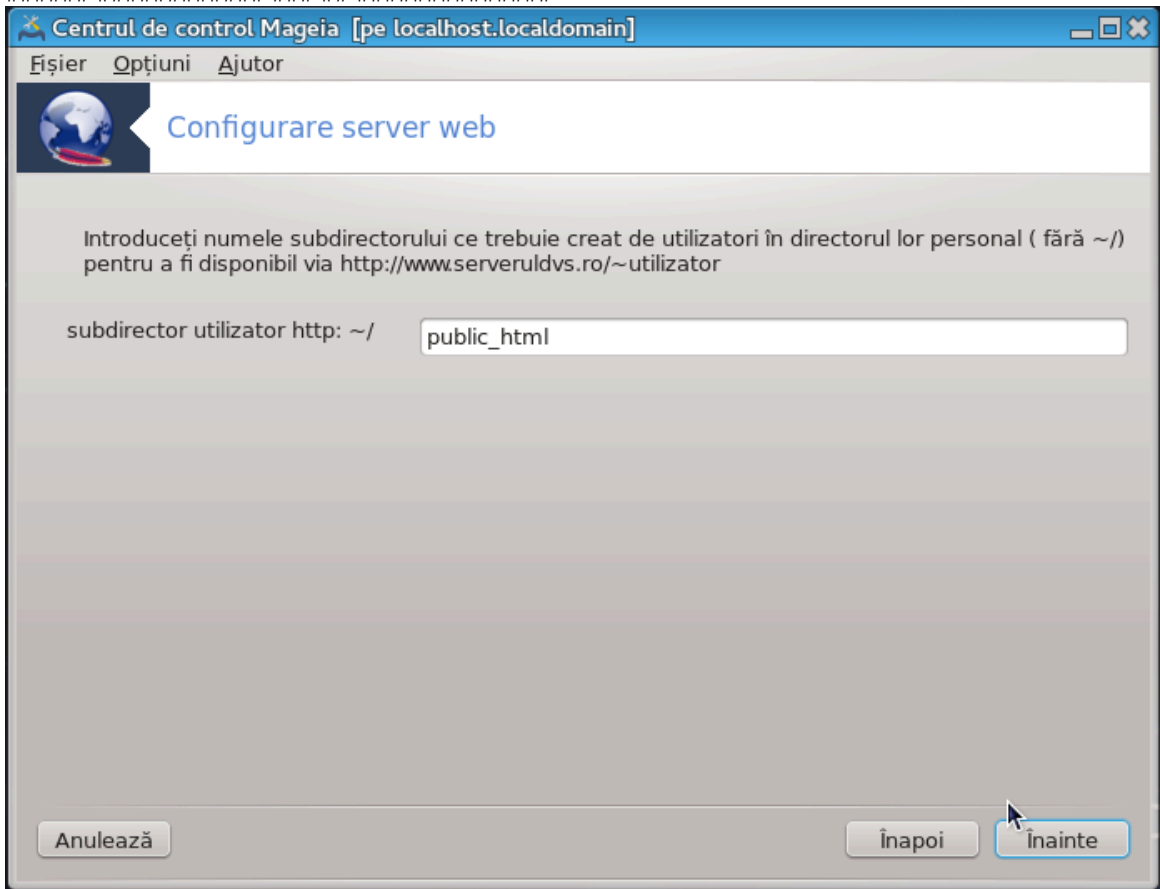
#####

3. #####



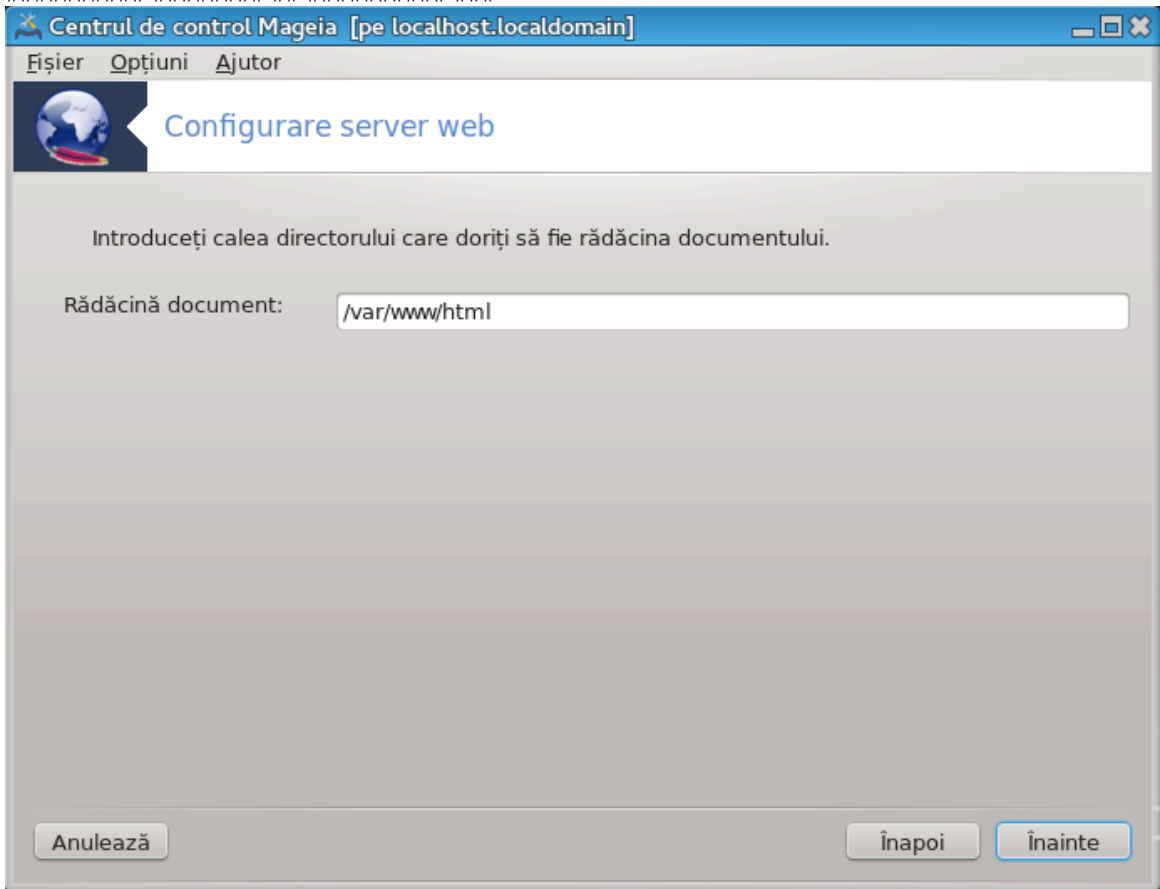
#####

4. #####



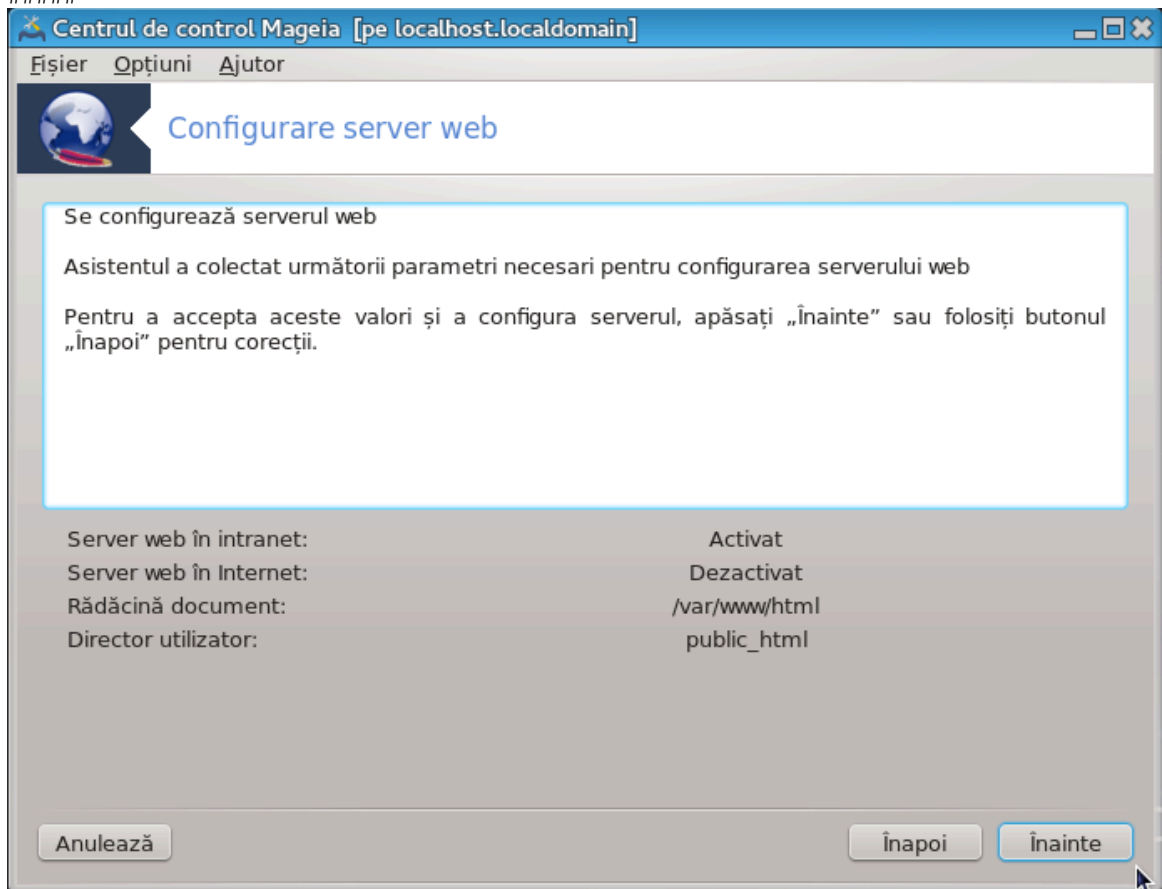
#####

5. ##### ## ##### ##



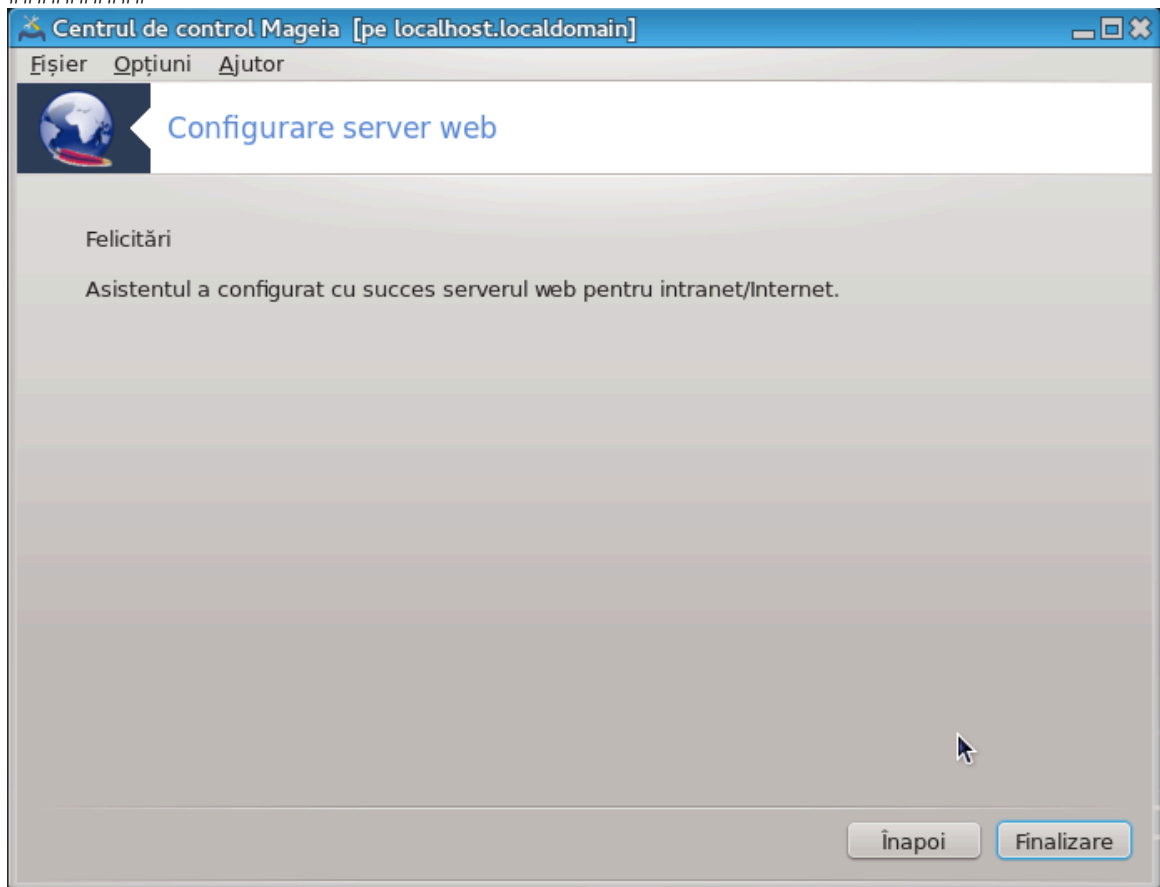
###.

6. #####



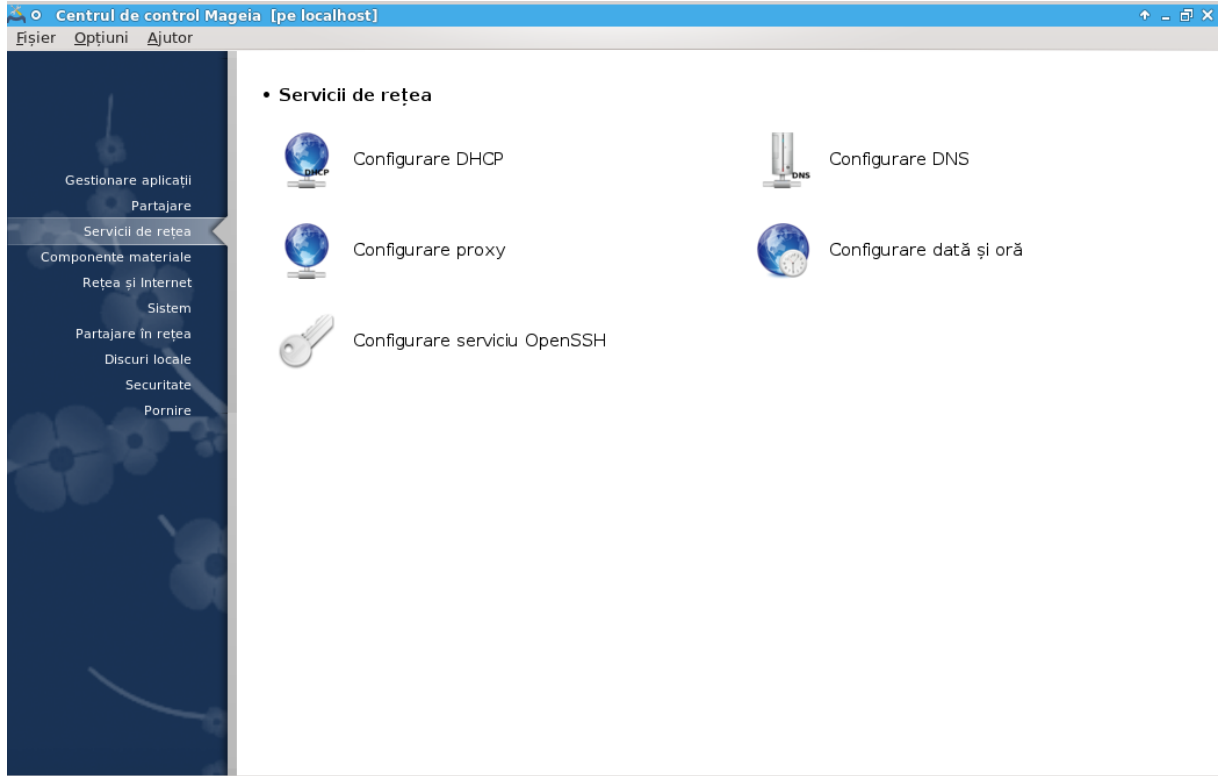
#####, ##### ## ##### #####.

7. #####



#####! ##### ## #####.

4. Servicii de re#ea



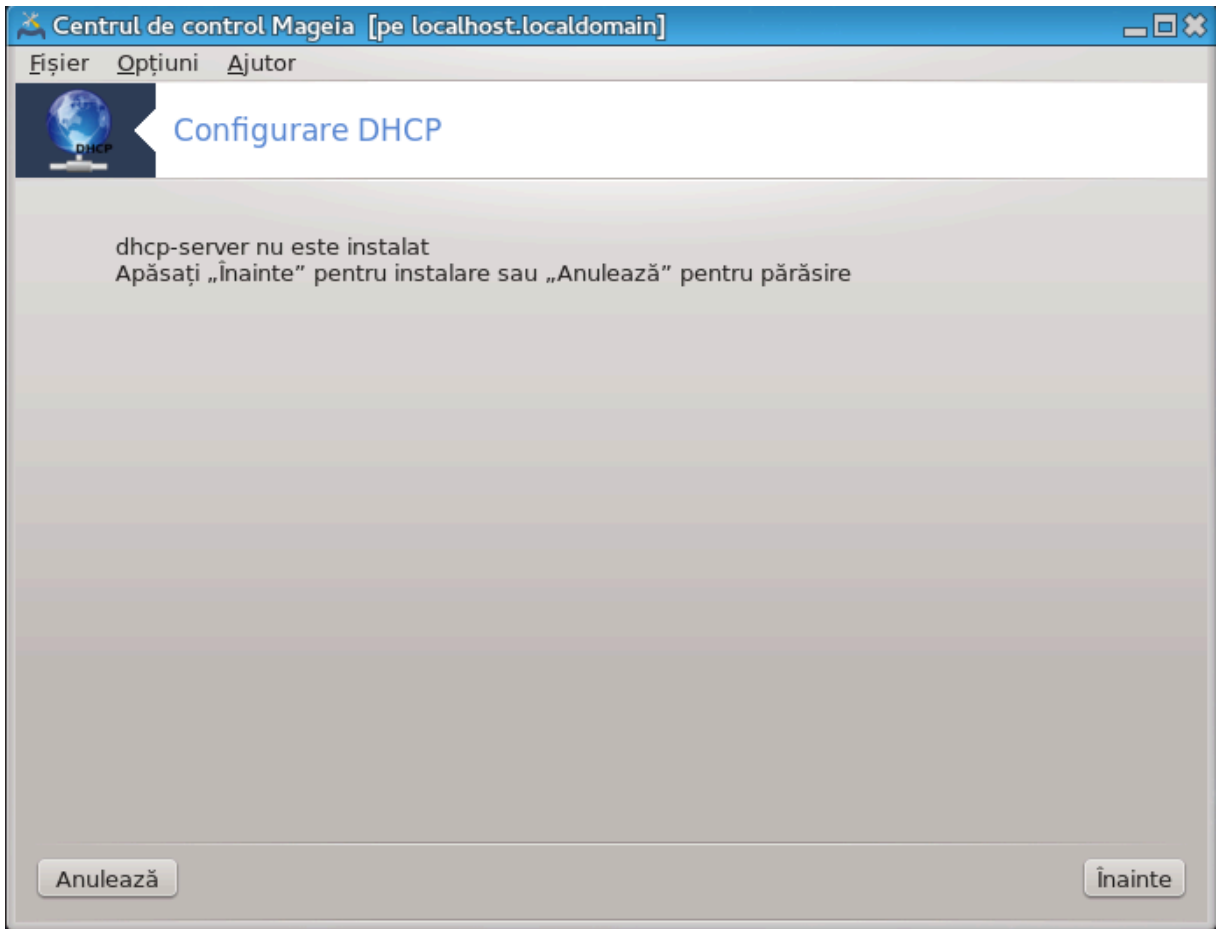
Partajare ##### drakwizard.
#####-
3,

Servicii de re#ea

1. [##### 4.1, #####](#)
2. [##### 4.2, #####](#)
3. [##### 4.3, #####](#)
4. [##### 4.4, ##### # #](#)
5. [##### 4.5, #####](#)

4.1. Configurare DHCP

#####



4 ### #####
#####

#####⁷ ## #####. #####
#####

4.1.1. Ce este DHCP?

(###) ## #####

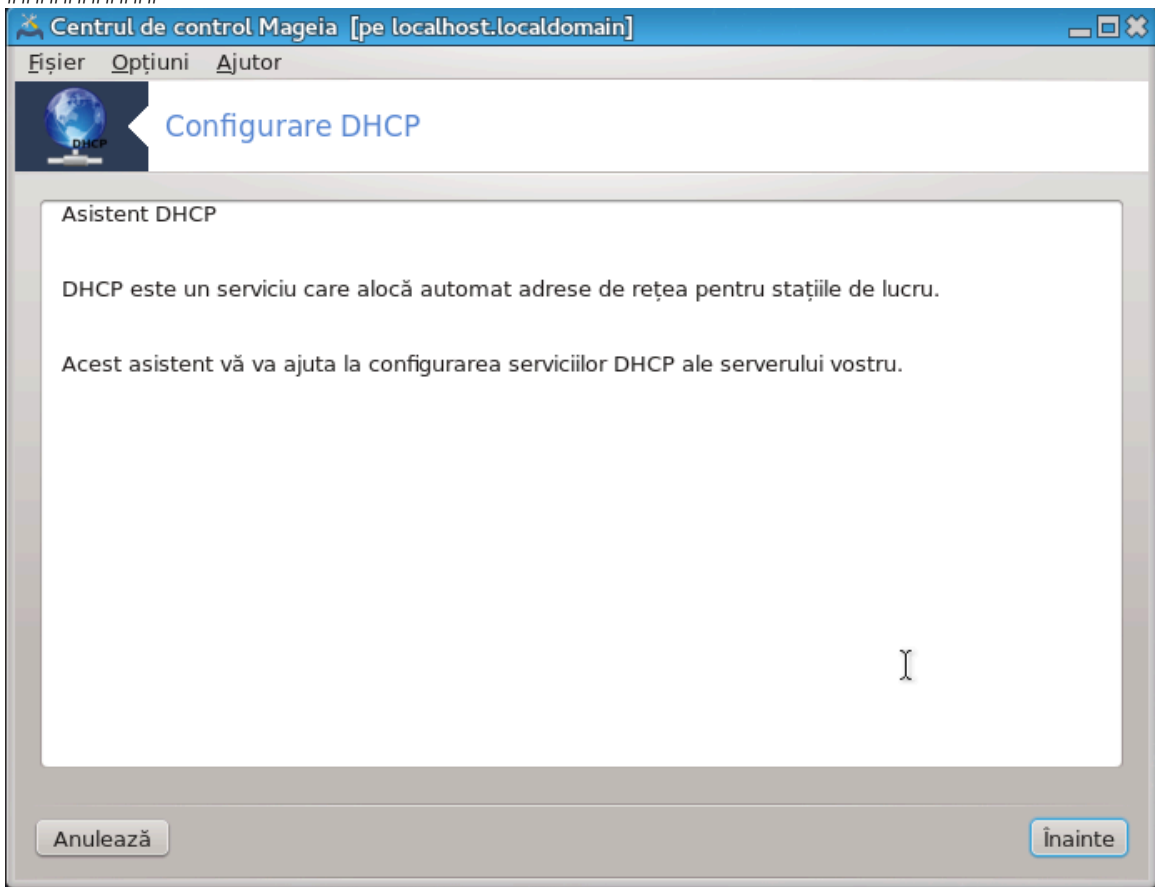
#####. (###: #####)

4.1.2. Configurarea unui server DHCP cu drakwizard dhcp

#####

⁷ #####

1. #####

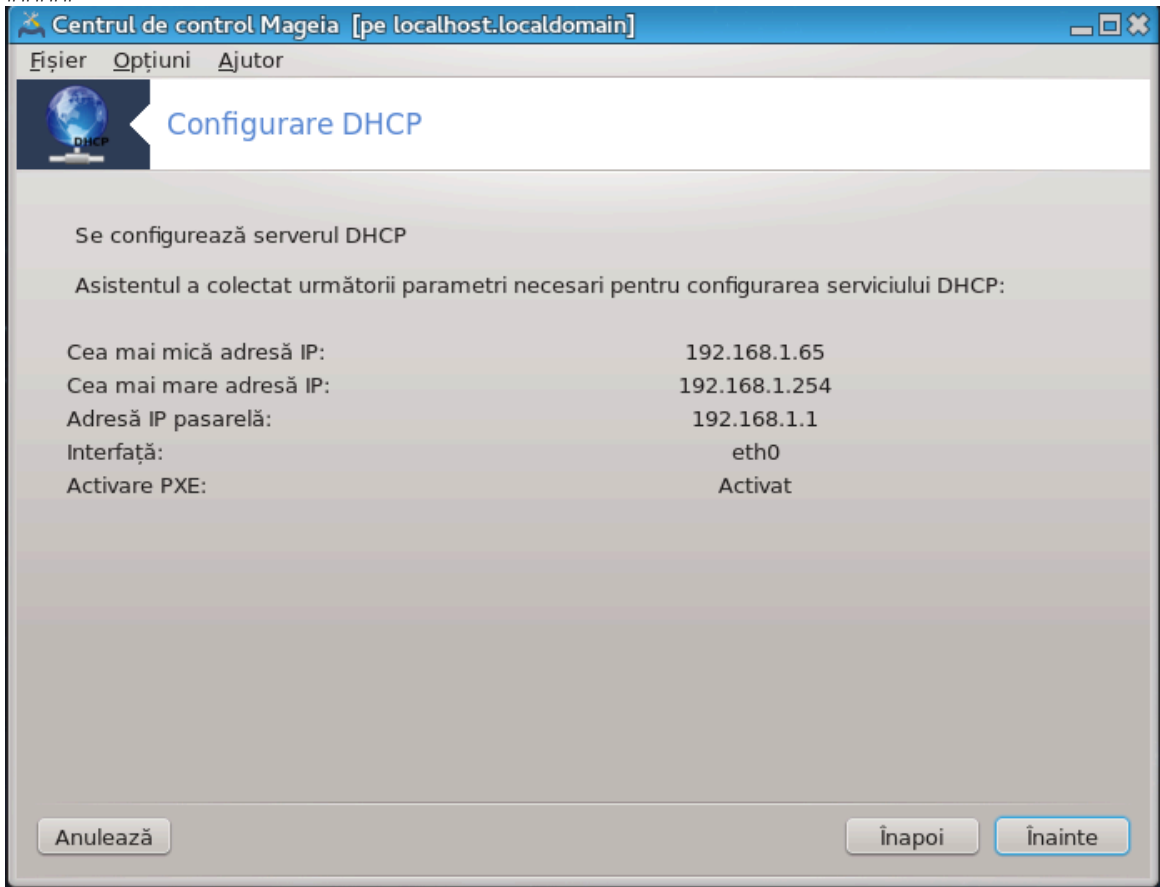


```
#####  
#####  
#####  
#####
```

2. #####

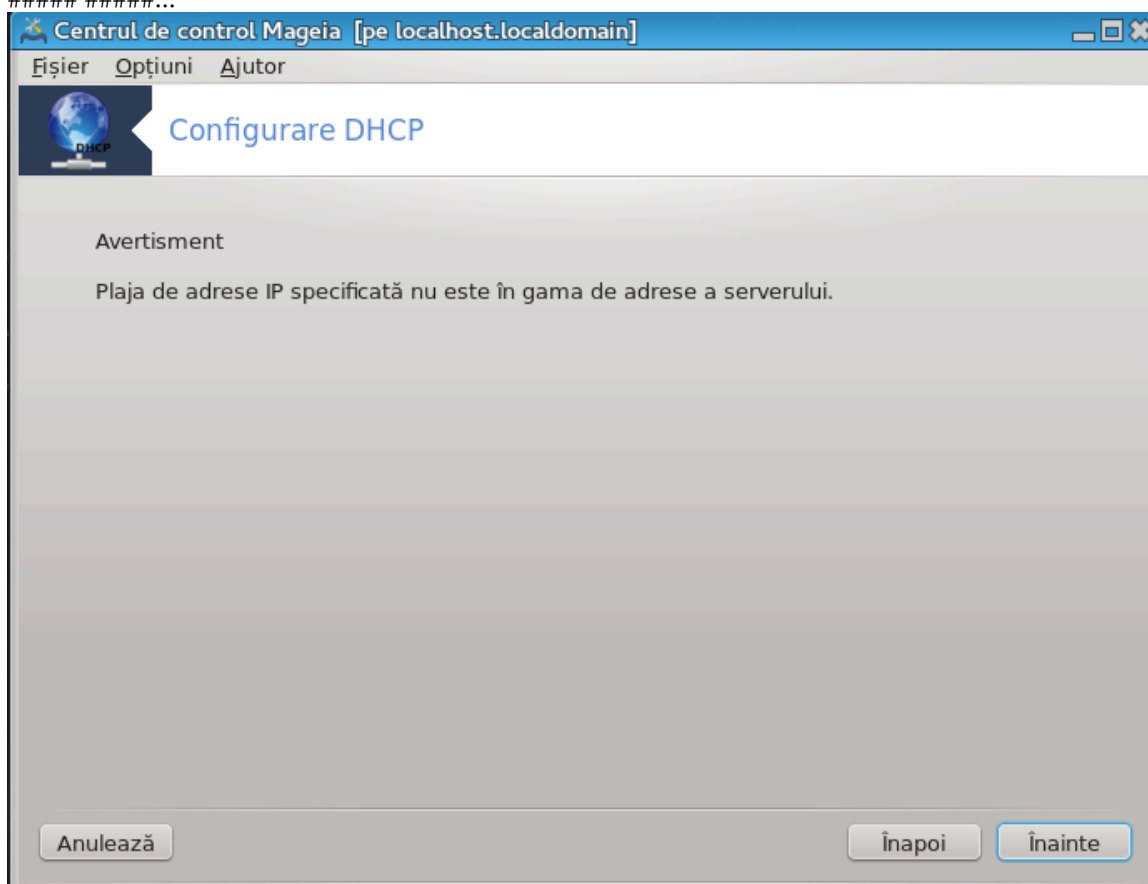
```
#####  
#####
```


4. #####



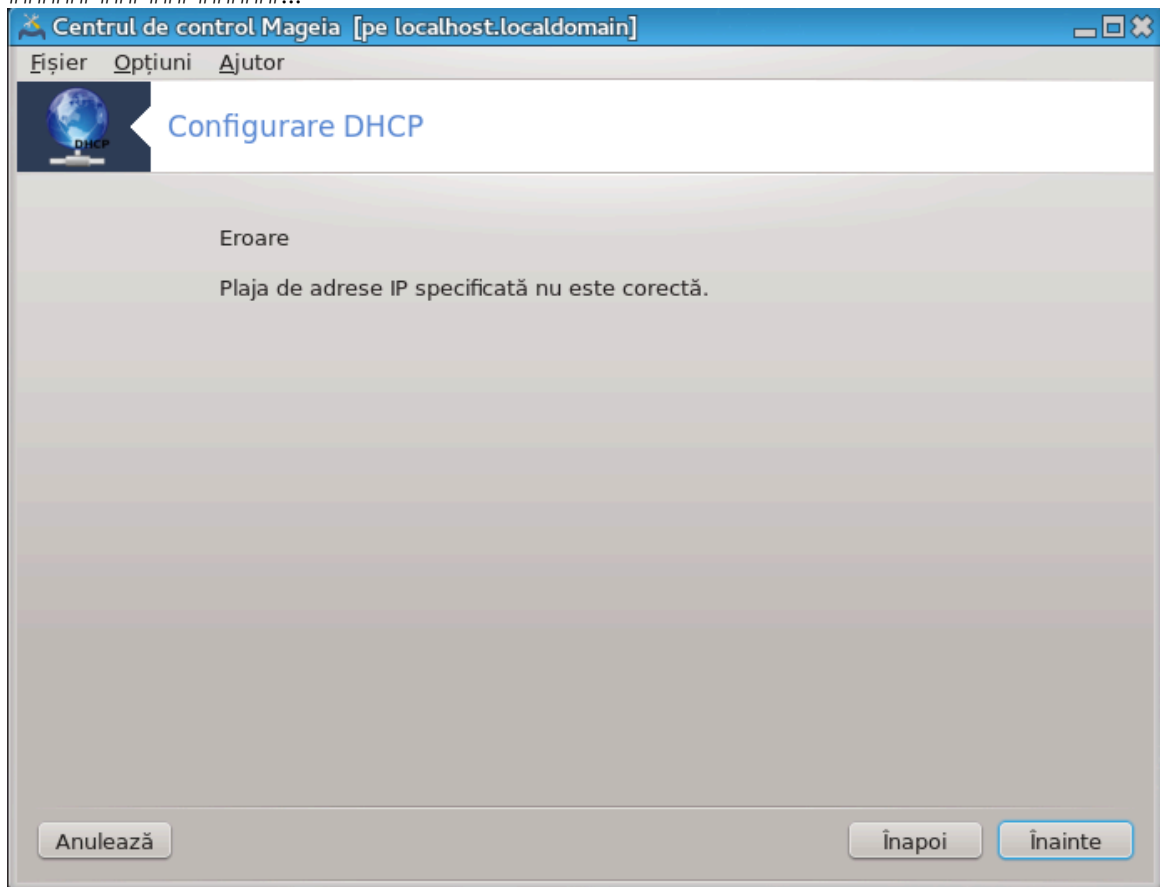
#, #### ##### ## ##### #####.

5. #####...



#####. ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##### ##### ## ## ## ##.

6. ##### ## ## #####...



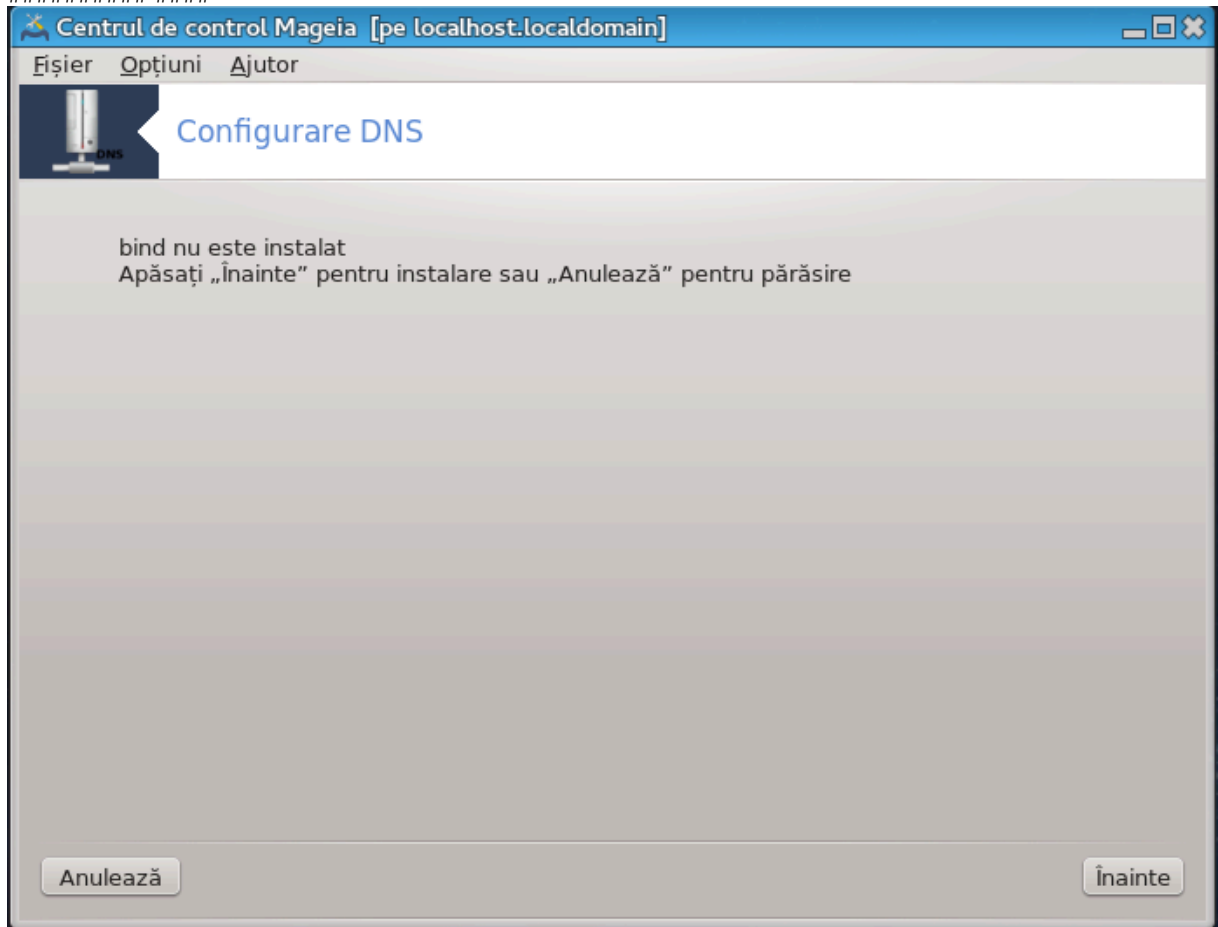
4.1.3. Ce s-a f#cut

- ##### ## ## #####;
- ##### /etc/dhcpd.conf ## /etc/dhcpd.conf.orig;
- ##### ## ## dhcpd.conf ##### ## ## /usr/share/wizards/dhcp_wizard/scripts/dhcpd.conf.default ## ##### ## ## #####:
hname
dns

mask
rng1
rng2
dname
gateway
tftpserverip
dhcpd_interface
- ## #####, ##### ## ##### ## ## /etc/webmin/dhcpd/config
- ## ##### dhcpd.

4.2. Configurare DNS

#####

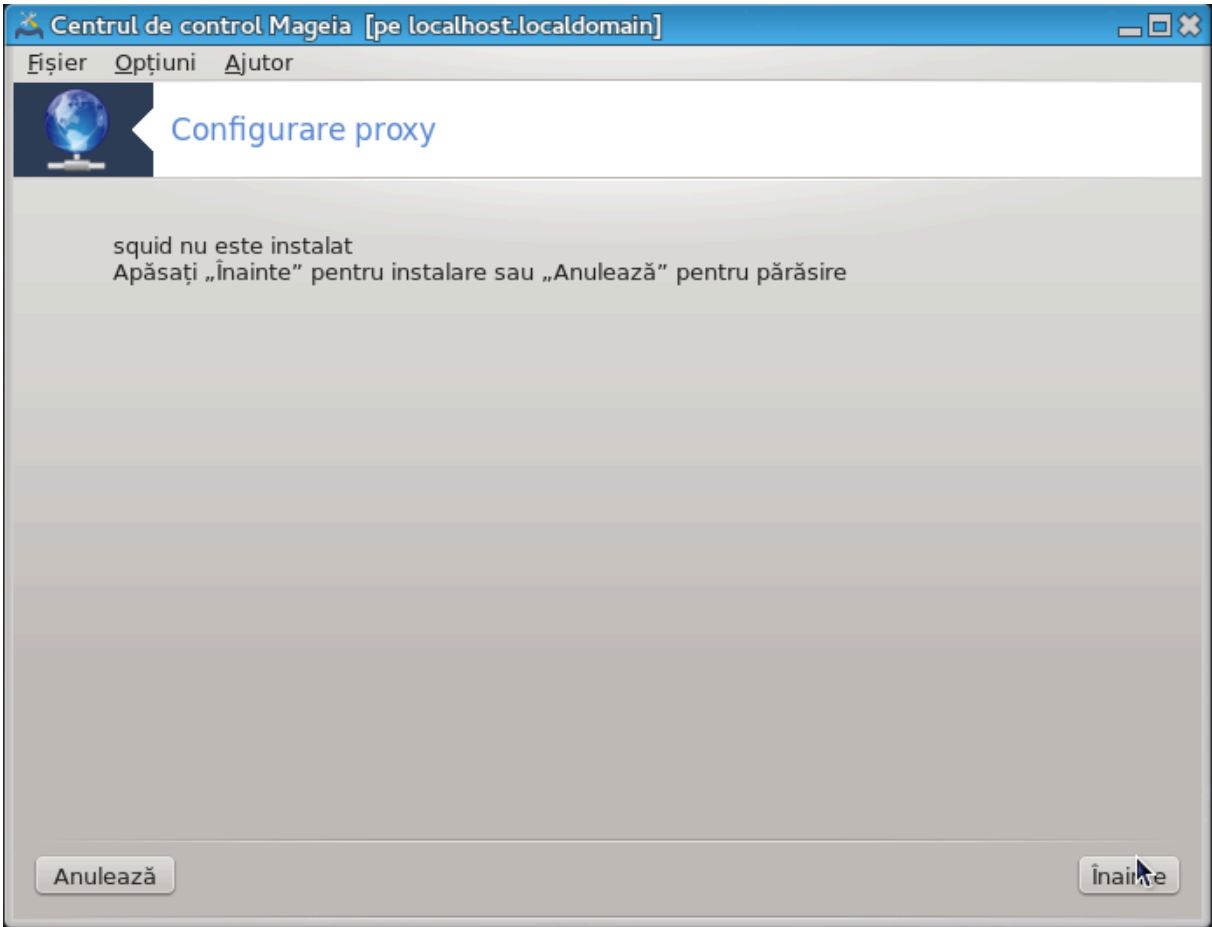


##, ##### [#####](#) [#####://#####.#####.###/##/#####_#####]. ## ##-
#####

#####

4.3. Configurare proxy

#####



#####⁸ ## ##### ## #####. #### # #####
#####.

4.3.1. Ce este un server proxy?

(# #) ##### ## #
##. ## ##
##, ## #, ## #, #, # ##
##. ##### ## ##-
#. (#####)

4.3.2. Configurarea unui server proxy cu drakwizard squid

- #### ## ##### ## #####.
1. #####

#####, #####
 2. #####

#####.
 3. ##### # ##### # # #

⁸ ##### ## # ## #, ##### ## #

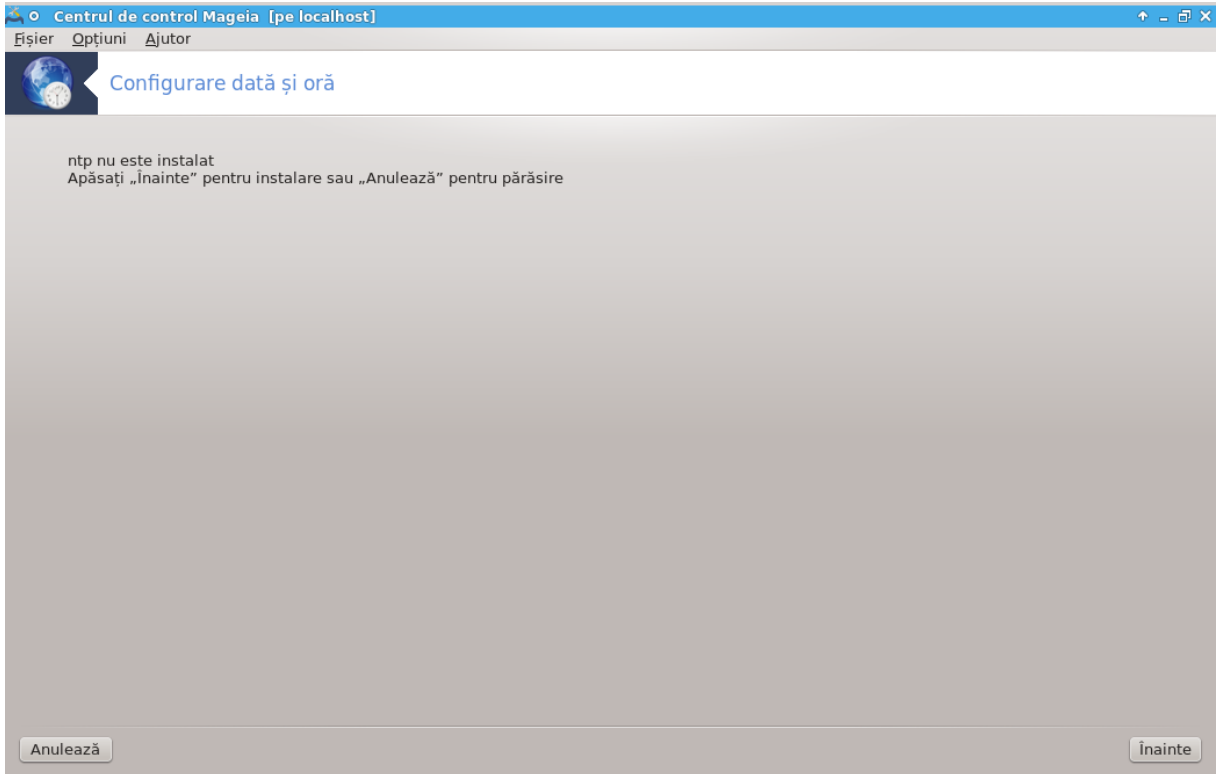
-
- #####
4. #####
- #####
5. #####
- #####
6. #####?
- #####
7. #####
- #####
8. #####
- #####
9. #####?
- #####
10. #####
- #####!

4.3.3. *Ce s-a f#cut*

- #####;
- ##### /etc/squid/squid.conf ## /etc/squid/squid.conf.orig;
- ##### squid.conf ##### ## squid.conf.default ## #####-#####:
cache_dir
localnet
#####_###
#####_####
level 1,2 ### 3 ## http_access ## #####
cache_peer
visible_hostname
• ## ##### squid.

4.4. *Configurare dat# #i or#*

#####

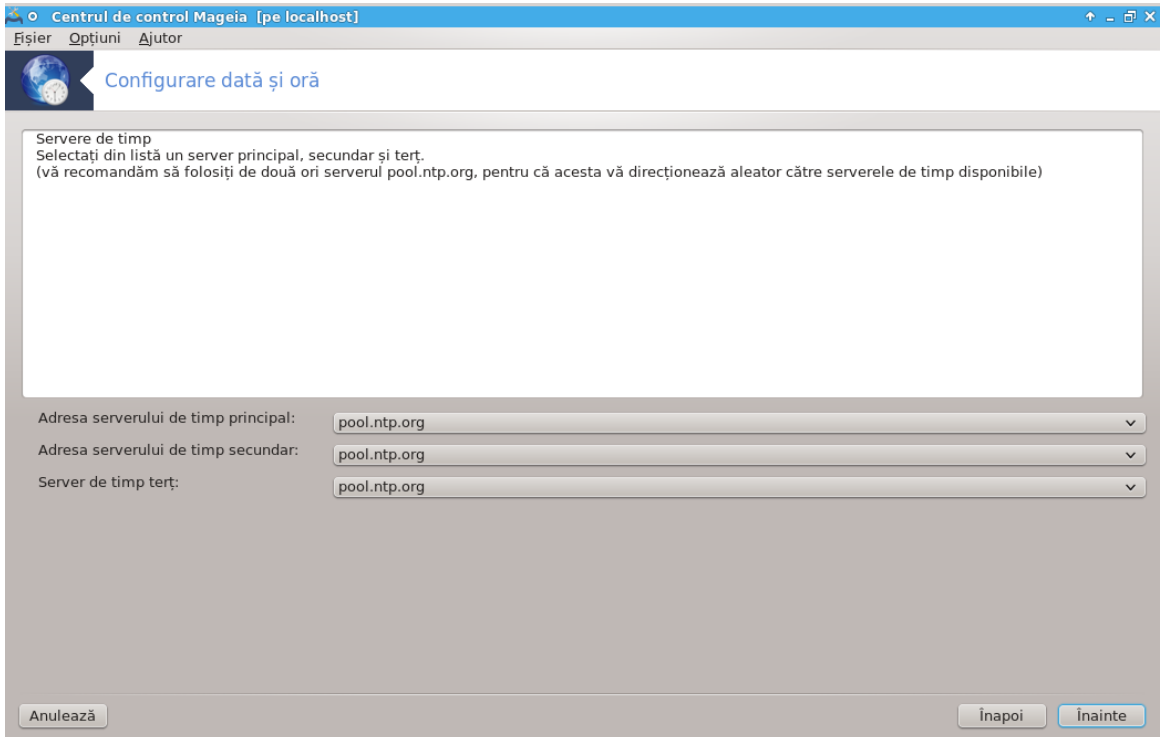
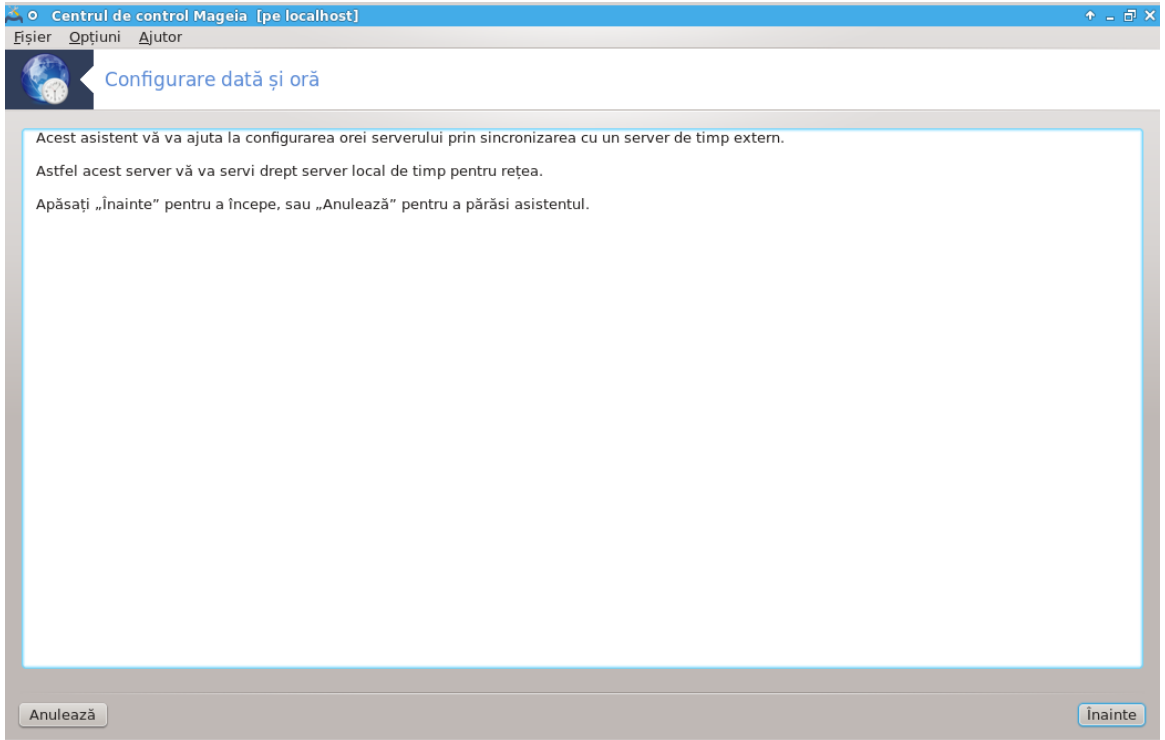


#####⁹ #####
 #####
 #####.

4.4.1. Configura#i un server NTP cu drakwizard ntp

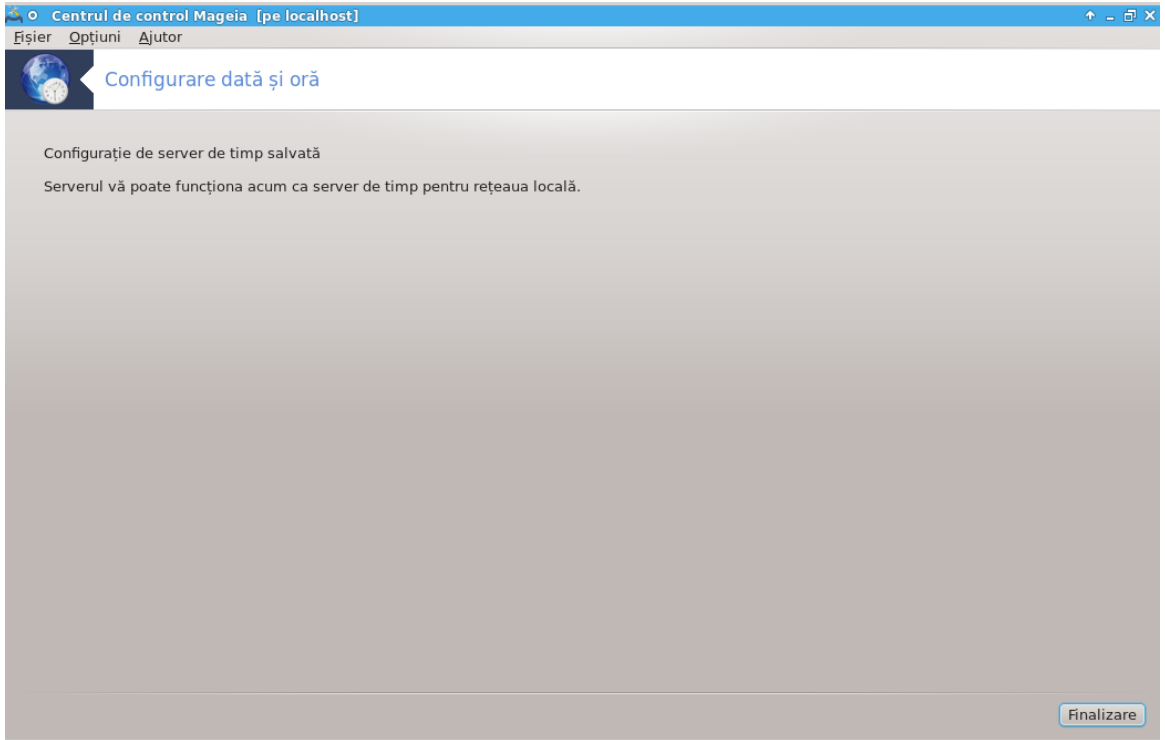
1. ##### (# ## ##), ### ## ##
 #####
 #####.

⁹ #####, #####.



2. #####

#####



3. #####

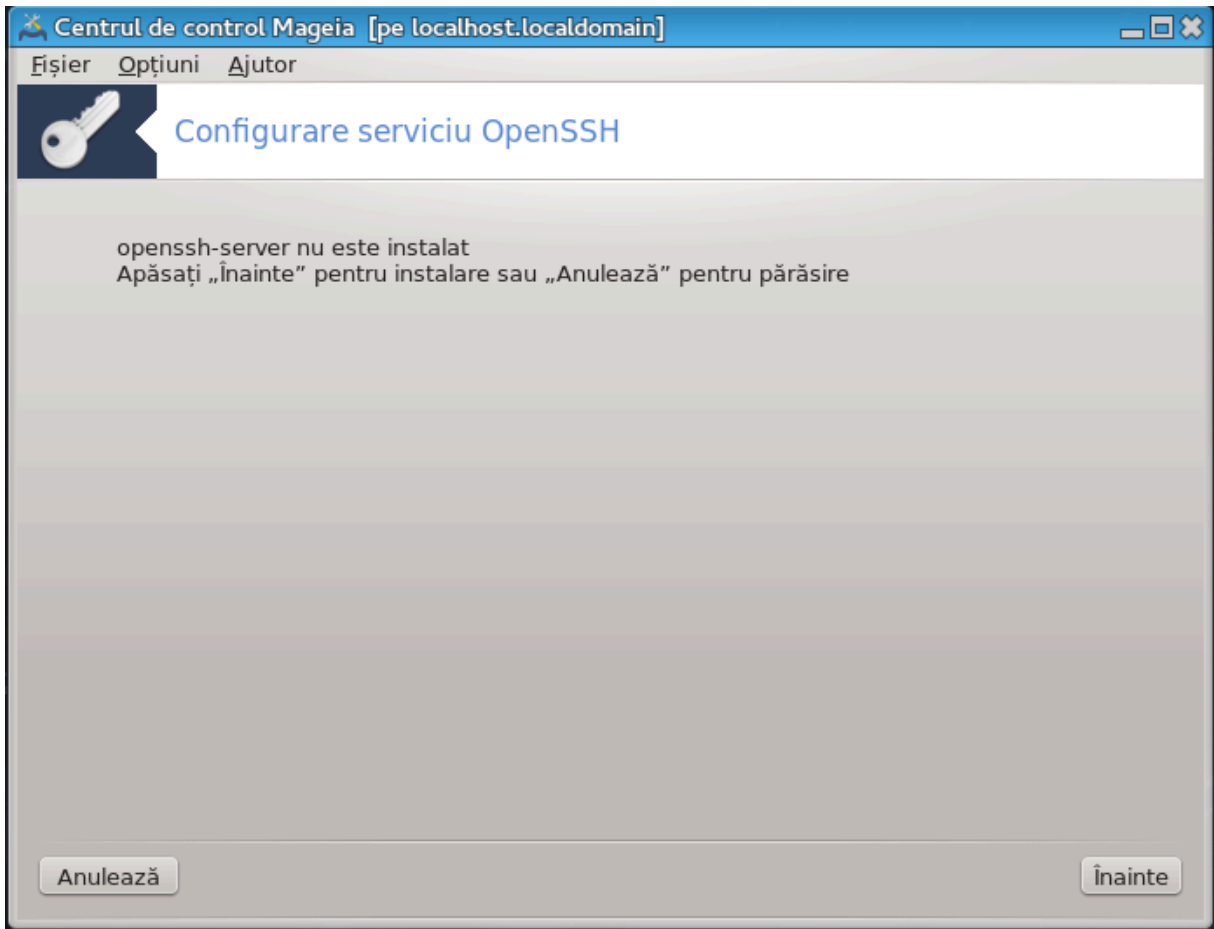
4.4.2. Ce s-a f#cut

#####:

- ##### ntp #####
- ##### /etc/sysconfig/clock## /etc/sysconfig/clock.orig## /etc/ntp/step-tickers ## /etc/ntp/step-tickers.orig;
- ##### ## /etc/ntp/step-tickers ## #####;
- ##### /etc/ntp.conf #####;
- ##### ## crond, atd ## ntpd;
- ##### ##

4.5. Configurare demon OpenSSH

#####



#####¹⁰ ## ##### ## ##### ## ##### ## ##.

4.5.1. Ce este SSH?

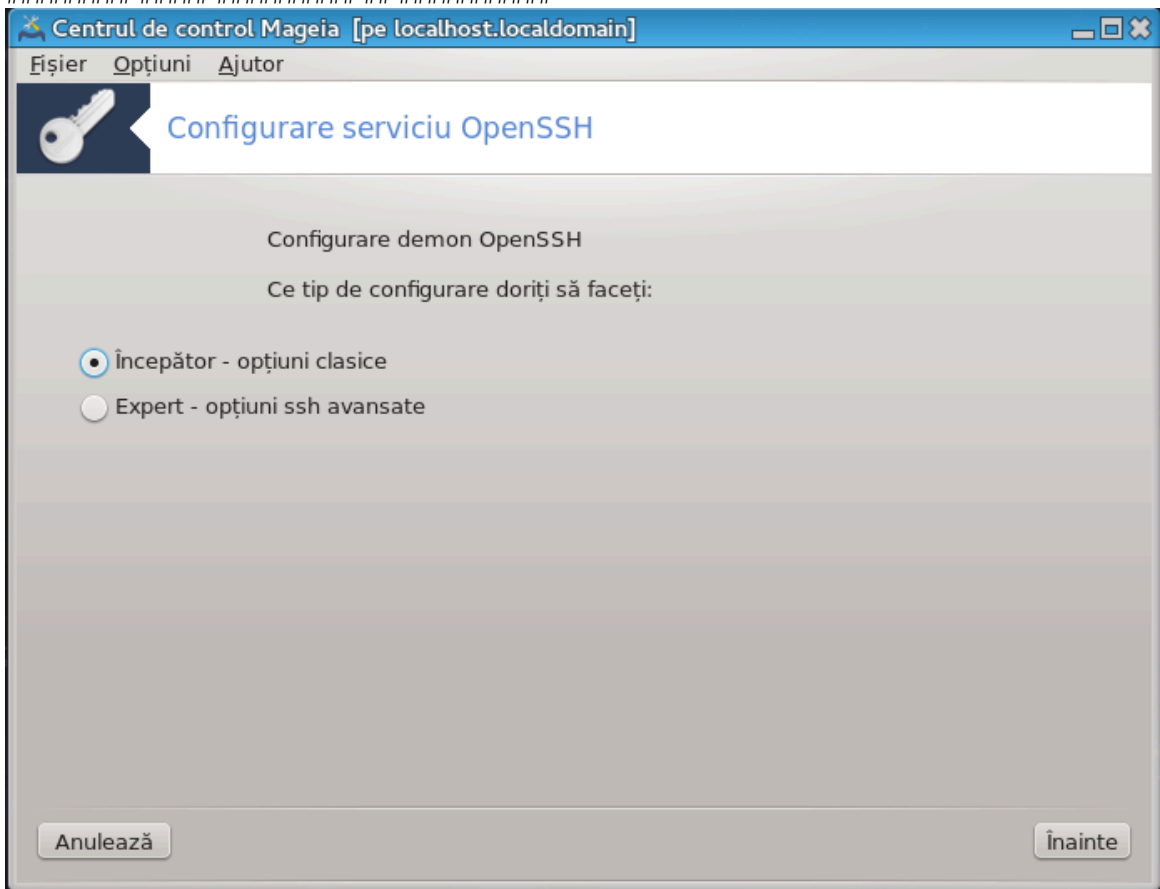
(###) #### ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##
 ####, ##### ## ## ##### ## ##### ## #####, ##### ## ## ##### # ##### ##
 # ##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##
 ##### ##### ##### #####, ## ##### ## ## ##### (##### ##### ## ##### ## ##
 ##### ##### ## ##### #####). (#####: #####)

4.5.2. Configurarea unui serviciu SSH cu drakwizard sshd

##.

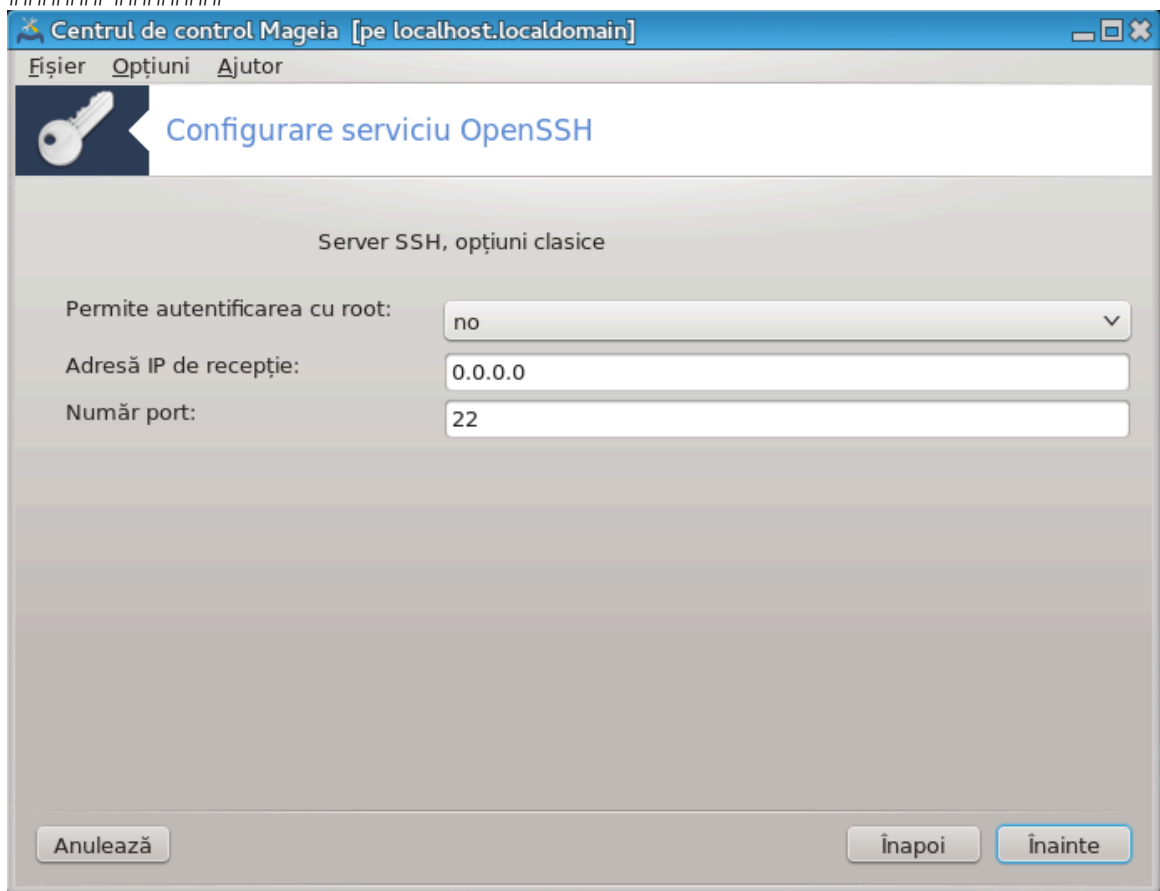
¹⁰#####
 ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ##### ## ##.

1. #####



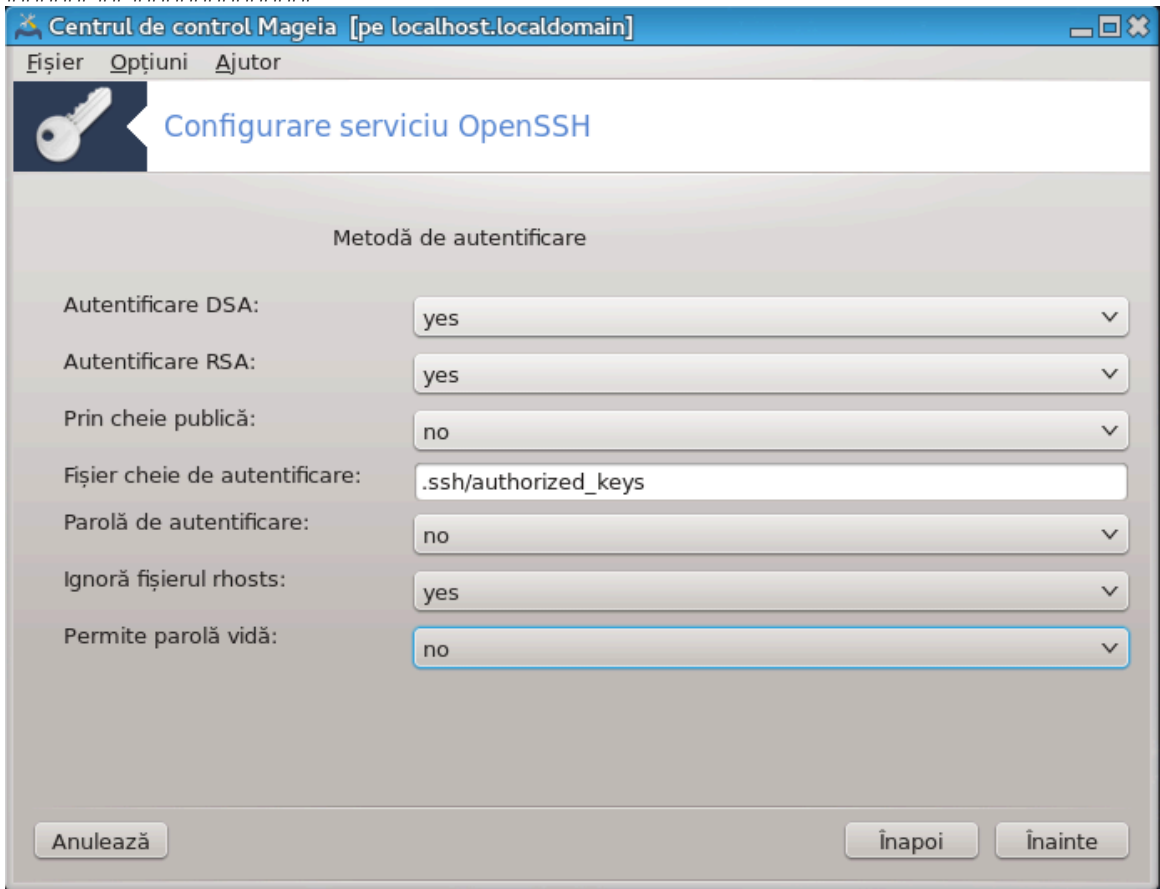
3#7, #####
#####.

2. #####



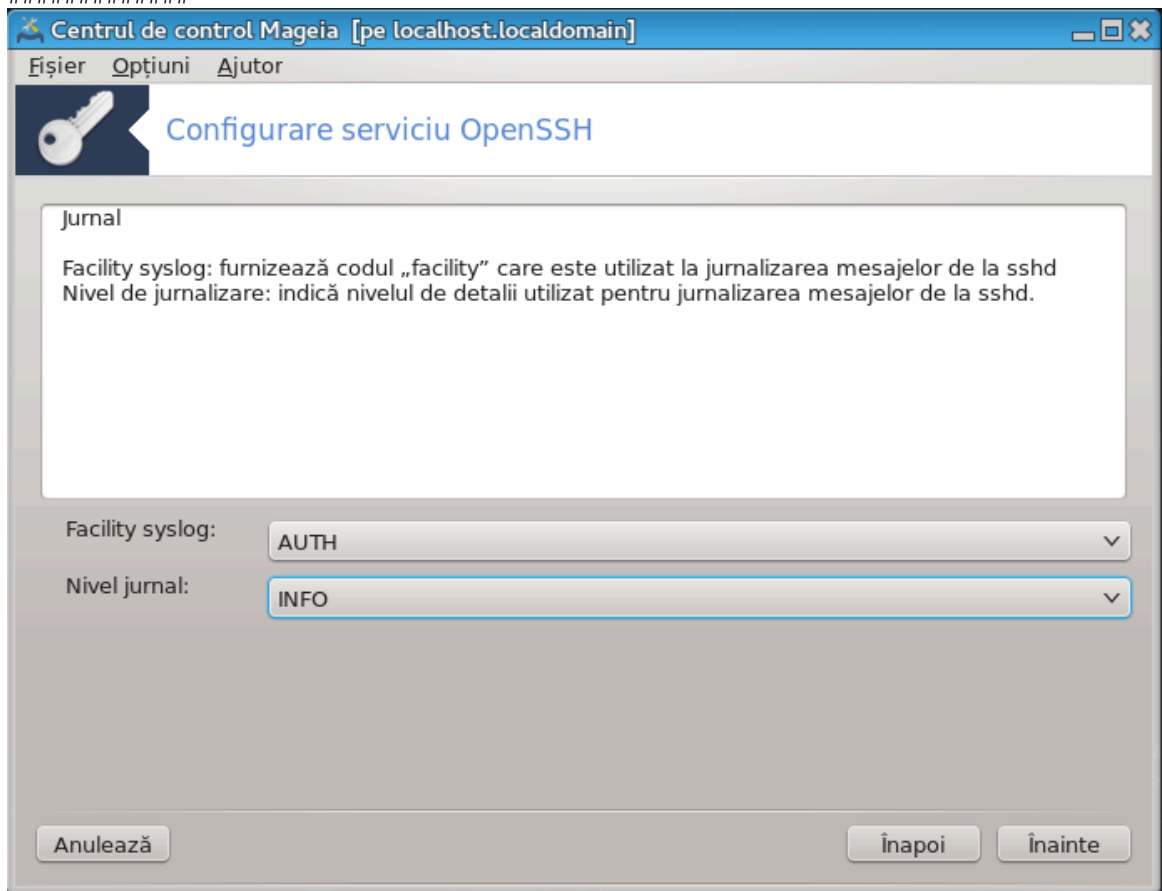
```
#####  
##### ## #####  
#####. ##### 22 ####  
#####
```

3. ##### ## #####



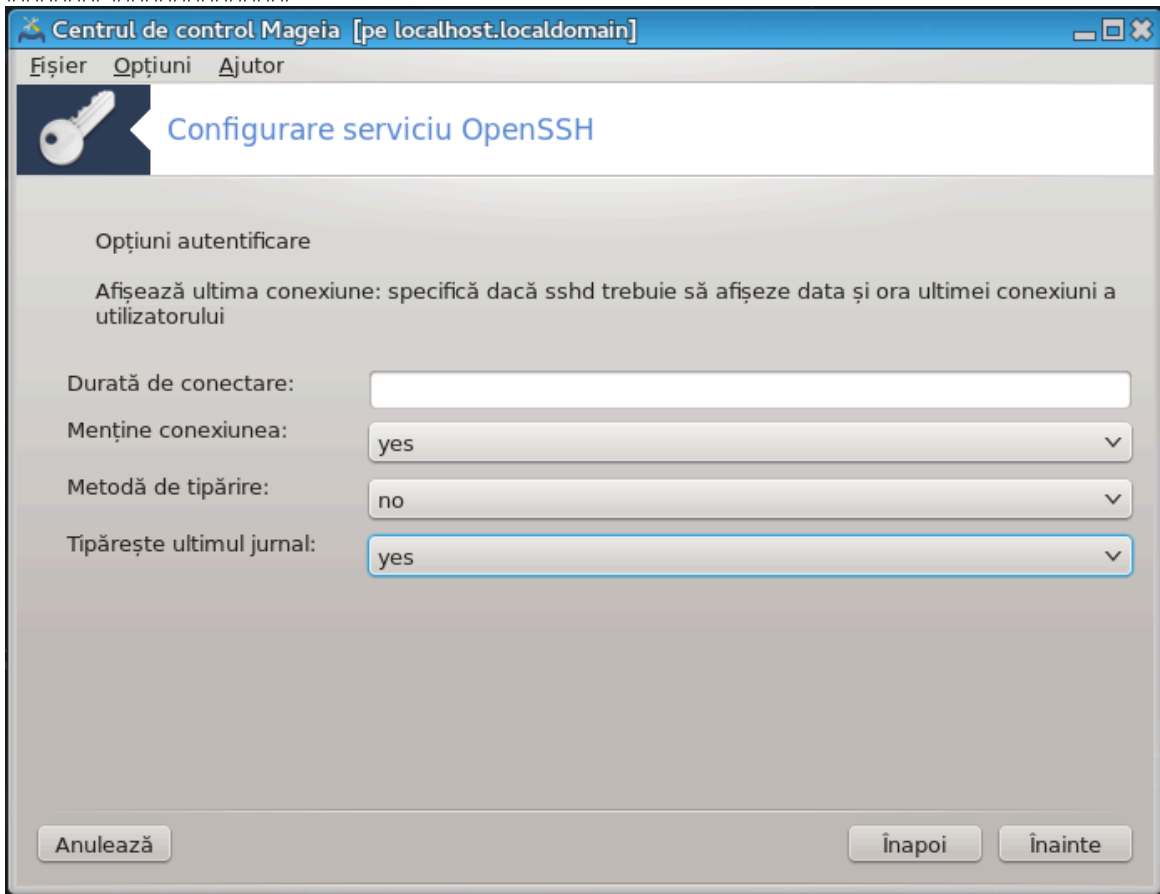
##-
#####, #### ##### ## #####.

4. #####



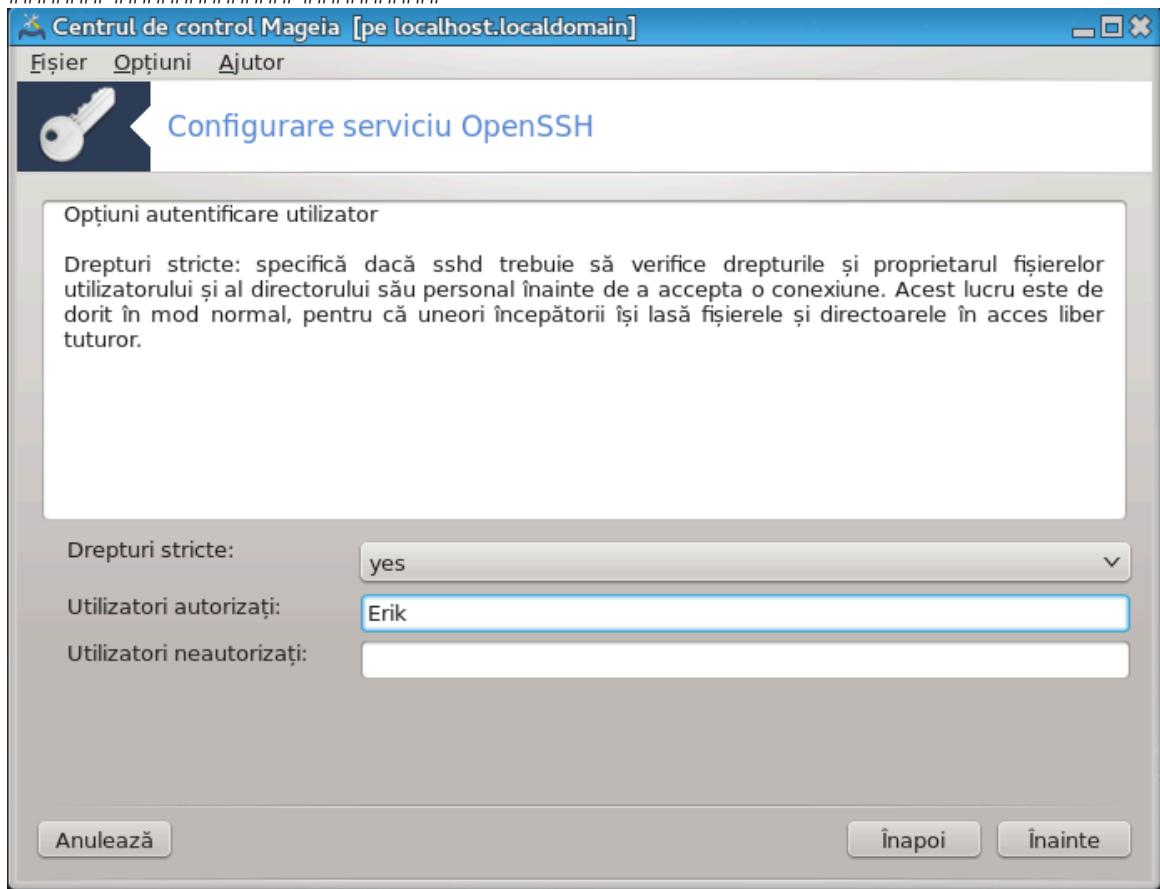
#####, #### ##### ## #####.

5. #####



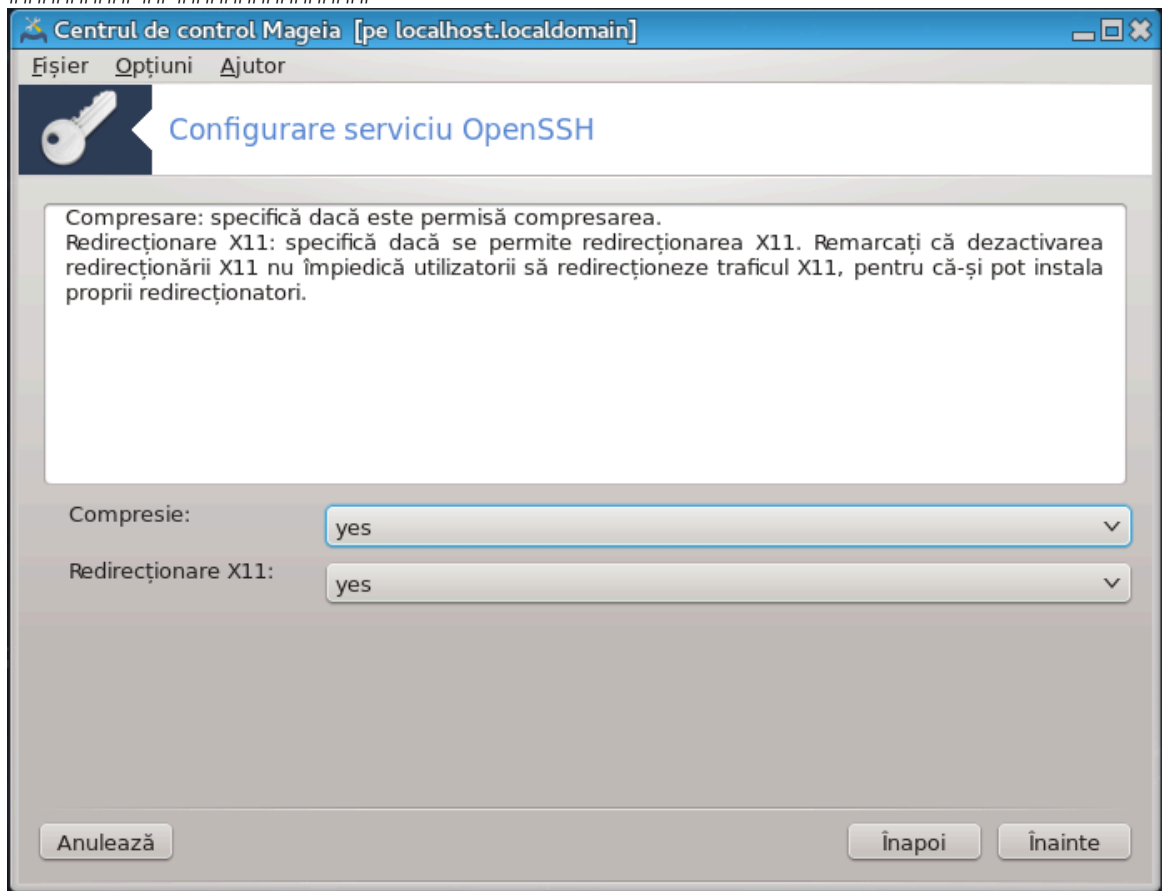
#####, #### ## #####.

6. #####



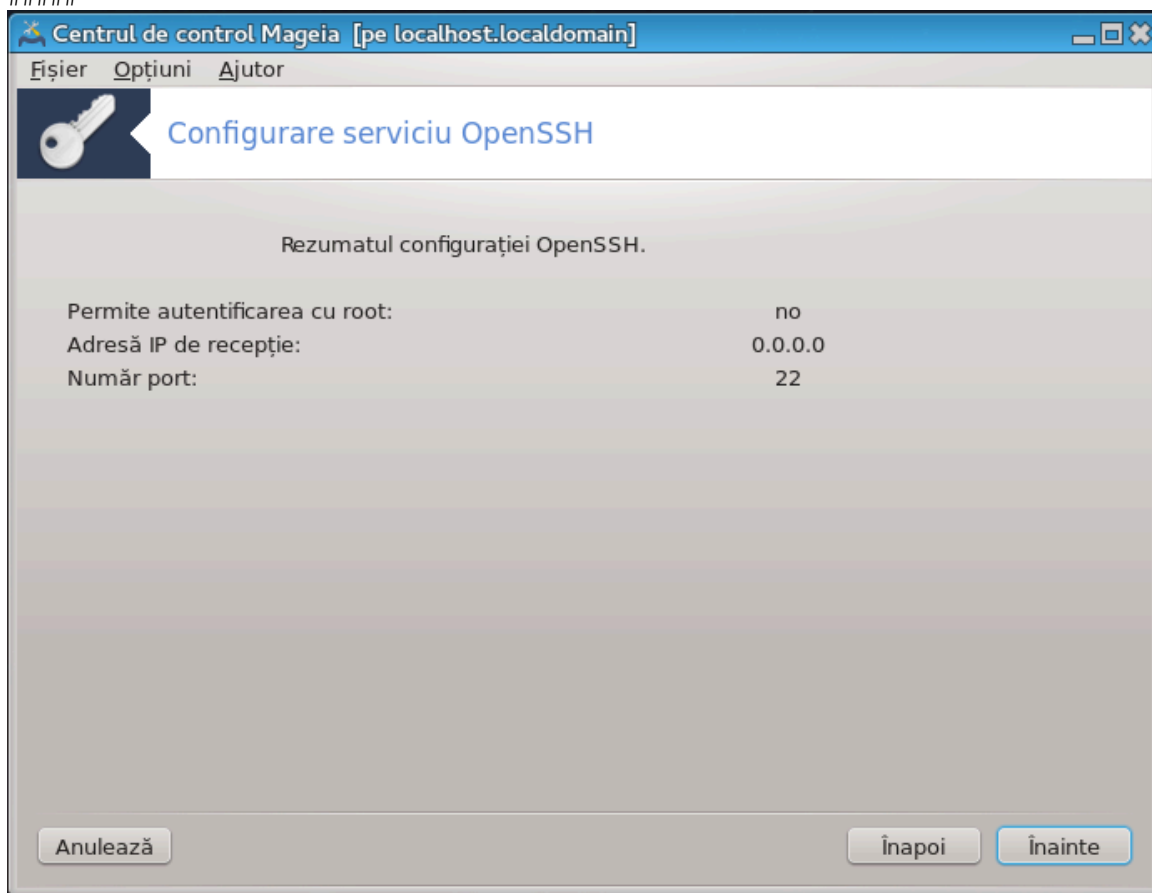
#####, #### ##### ## #####.

7. ##### ## #####



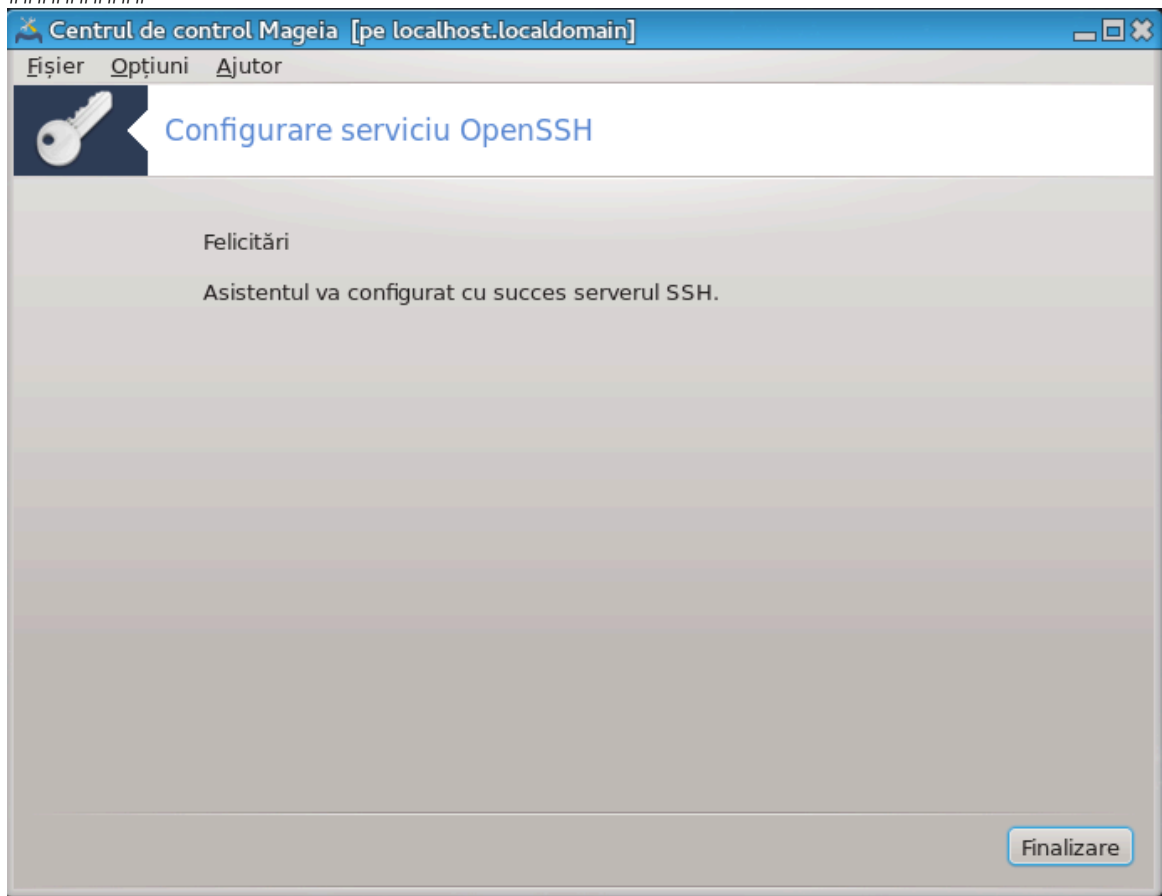
#11 ## ##### ## ## ##
#####

8. #####



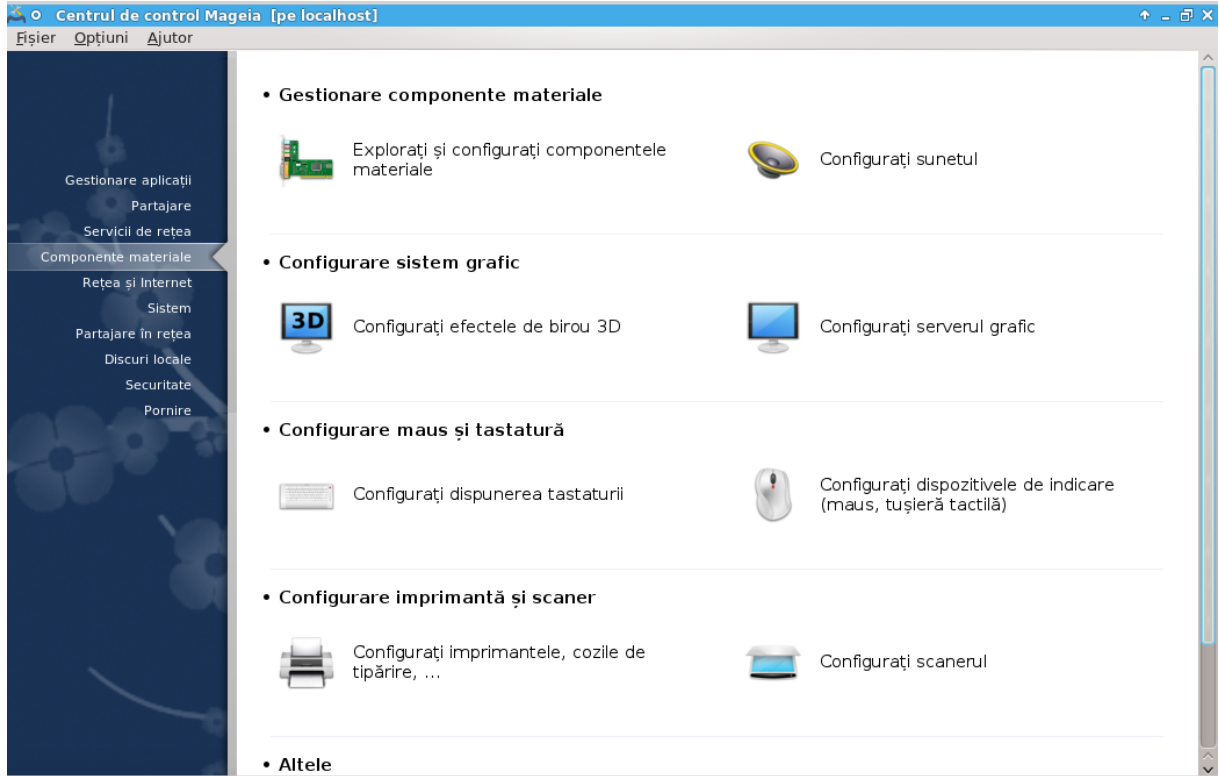
#, #### ##### ## ##### #####.

9. #####



#####! ##### ## #####.

5. Componente materiale



#####

1. Gestionarea componentelor materiale

- #. [5.1, Explorați și configurați componentele materiale](#)
- #. [5.2, Configurați sunetul](#)

2. Configurarea sistemului grafic

- #. [5.3, Configurați efectele de birou 3D](#)
- #. [5.4, Configurați serverul grafic](#)

3. Configurarea mousei și tastaturii

- #. [5.5, Configurați dispunerea tastaturii](#)
- #. [5.6, Configurați dispozitivele de indicare \(maus, tușieră tactilă\)](#)

4. Configurarea imprimantelor și scannerului

- #. [5.7, Configurați imprimantele, cozile de tipărire, ...](#)
- #. [5.8, Configurați scannerul](#)

5. Altele

- #. [5.9, Altele](#)

5.1. Configurarea materialului

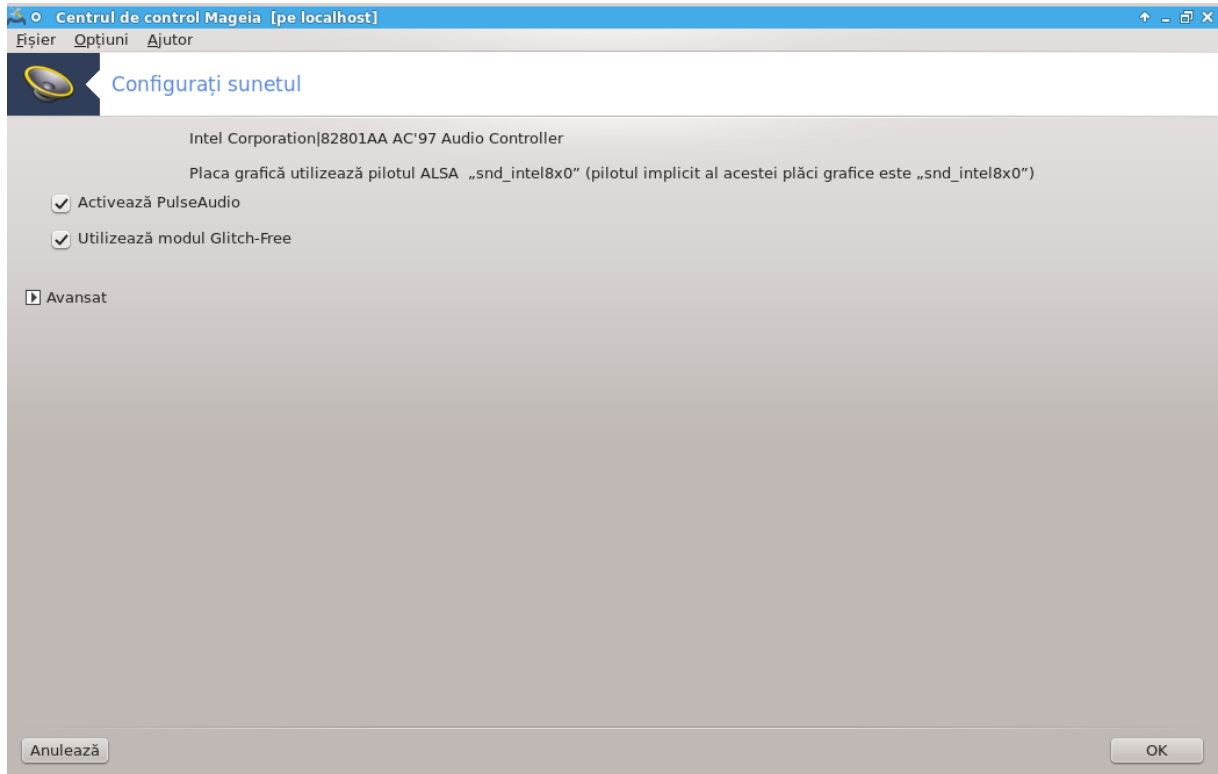
#####2

- #####
- #####
- #####

#####

5.2. Configura#i sunetul

#####



#####¹² #####

#####

#####

#####

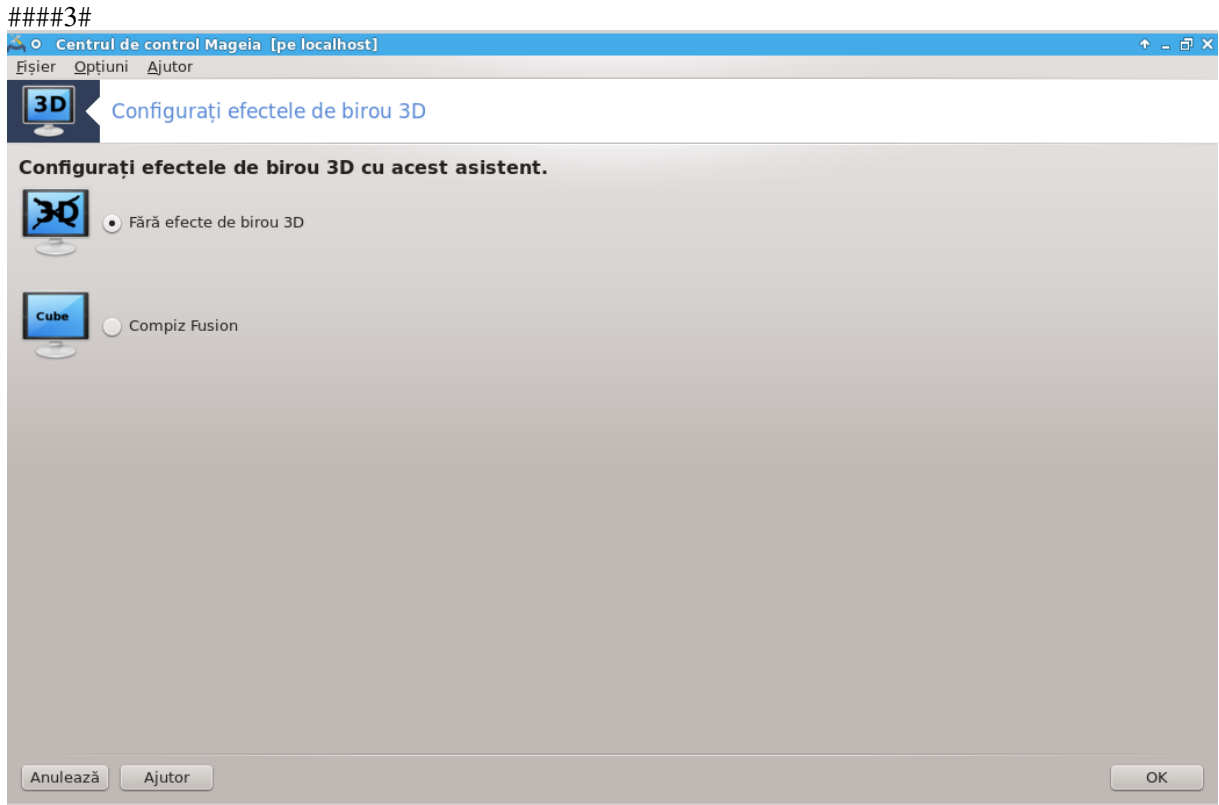
#####

#####

#####

¹²#####

5.3. Efecte de birou 3D



5.3.1. Introducere

¹³ ## ##### ## ##### ## ##### 3# ## ##### ## #####.
#####.

5.3.2. No#iuni de baz#

#####. ##### ## #### #-
#####, ##### ## ##### ## ##### ##### ## #####3# ## ## ##### #####.

##3#, ##### ## ##### # ##### ## ## ##### ## ##### ##### #####
3# ## ##### #####. ##### ##### ##### ##### ## #####
#####. #####
#####.

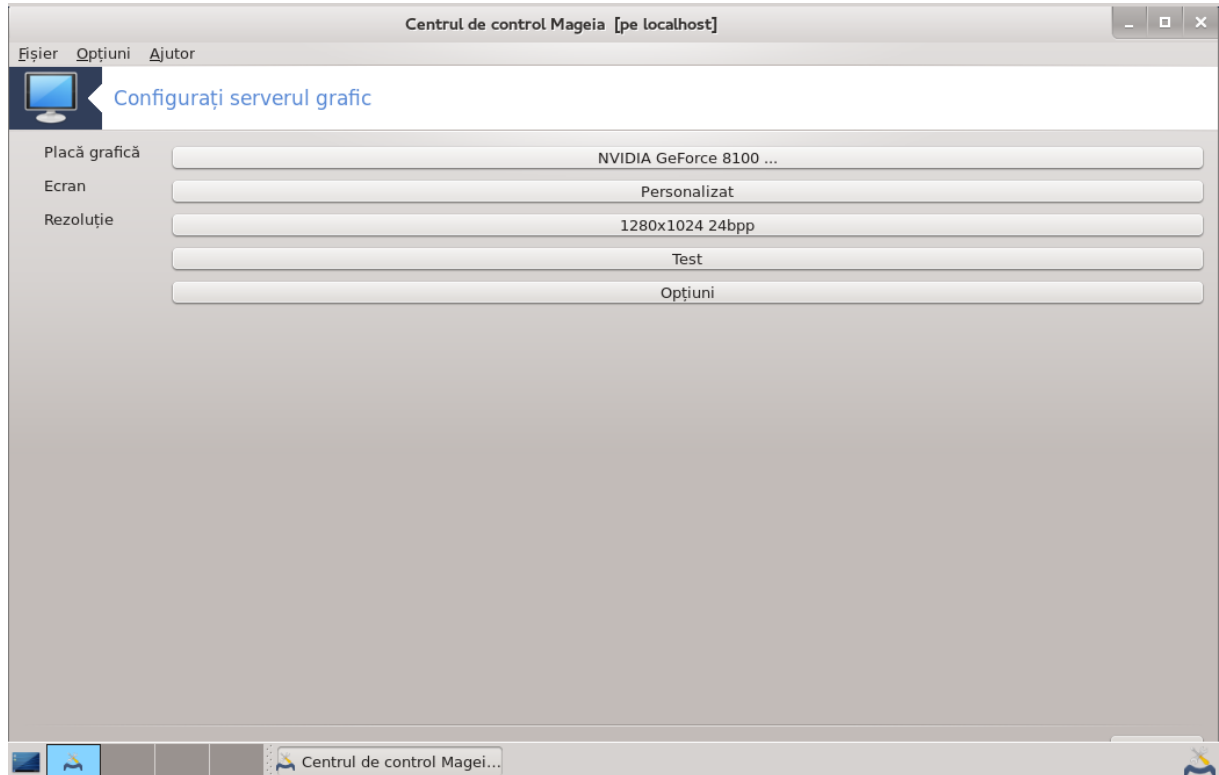
#####, ##### ##

#####. ##### ## ##### ## ##### # #####.

¹³##### ## ##### ## ##### ## #####, ##### ##3# ## #####.

5.4. Configura#i serverul grafic

#####



Configura#i serverul grafic.¹⁴

#####

#####:

#####

#####



Xorg - Vesa
#####

Xorg - fbdev
#####

(##### 3# #####).

#####:

¹⁴##### X Drake
#####



#####, ##### ##+#####2 ##### # ##-
##, ## ##### ## ##### (#####) ##### # ##-
##.

#####, ##### ##### ## #####. #### ##### ## ## ## ##### ## #####
#####, ##### ## ##. #### ##### # ##### ##, ##### ## ##.

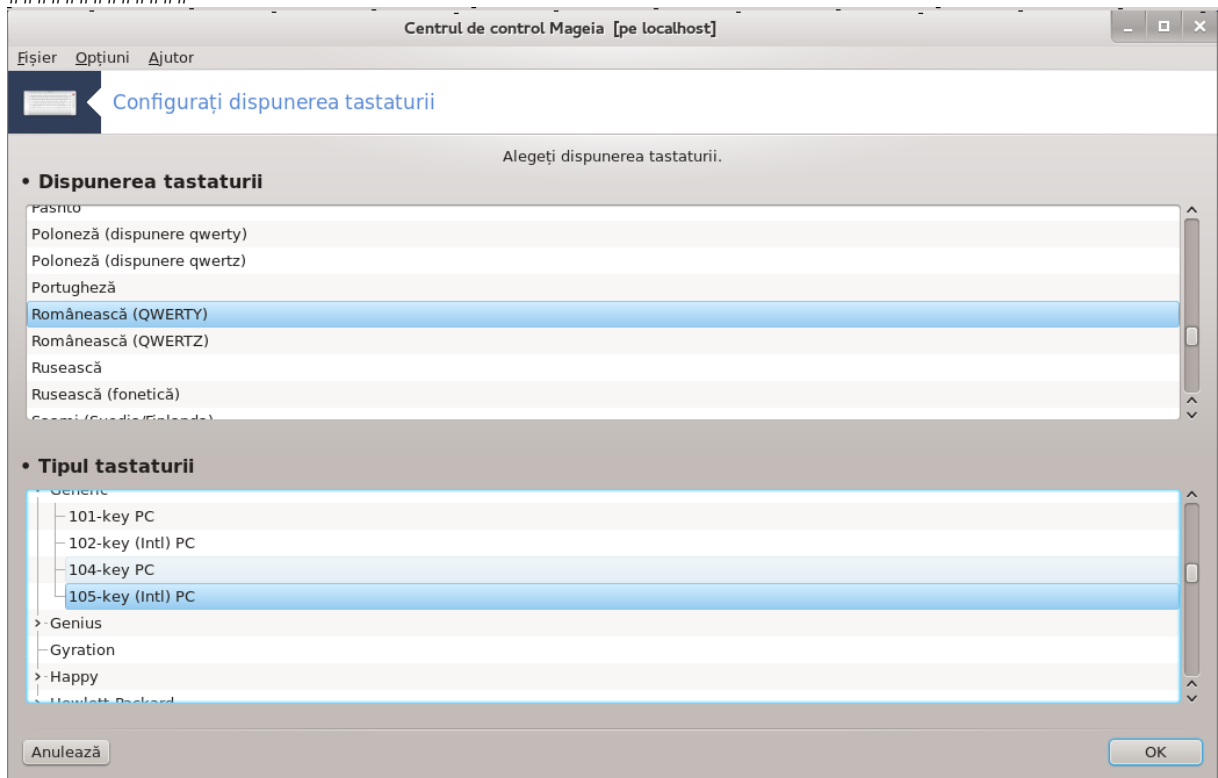
Op#iuni:

1. ##### #: ##### ##### *Dezactiveaz# Ctrl-Alt-Backspace*, ## ## ## ## ##### ## #-
##+#####.
2. ##### #: ## ##### ## ##### ## ## ##### ##### #####
#####.
3. ##### #: ## ##### #####, *Se lanseaz# automat interfa#a grafic#
(Xorg) la demararea sistemului* ##### ##### # ##### ##### ## ##### #####. ##### ##
#####.

#####, ##### ## ## ## ## #####. #### ## ## ##### #####
#####, ## ## #####. ## ##### ##, ## ##### ## ## ##-
#####.

5.5. Configura#i dispunerea tastaturii

#####



5.5.1. Introducere

#####¹⁵ ## ##### ## ##### ##### ## ##### # ##### ## #####
#####. ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##-
#####

¹⁵ ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.

(###) ##### ##### ##### ## #####.

5.5.2. Disponerea tastaturii

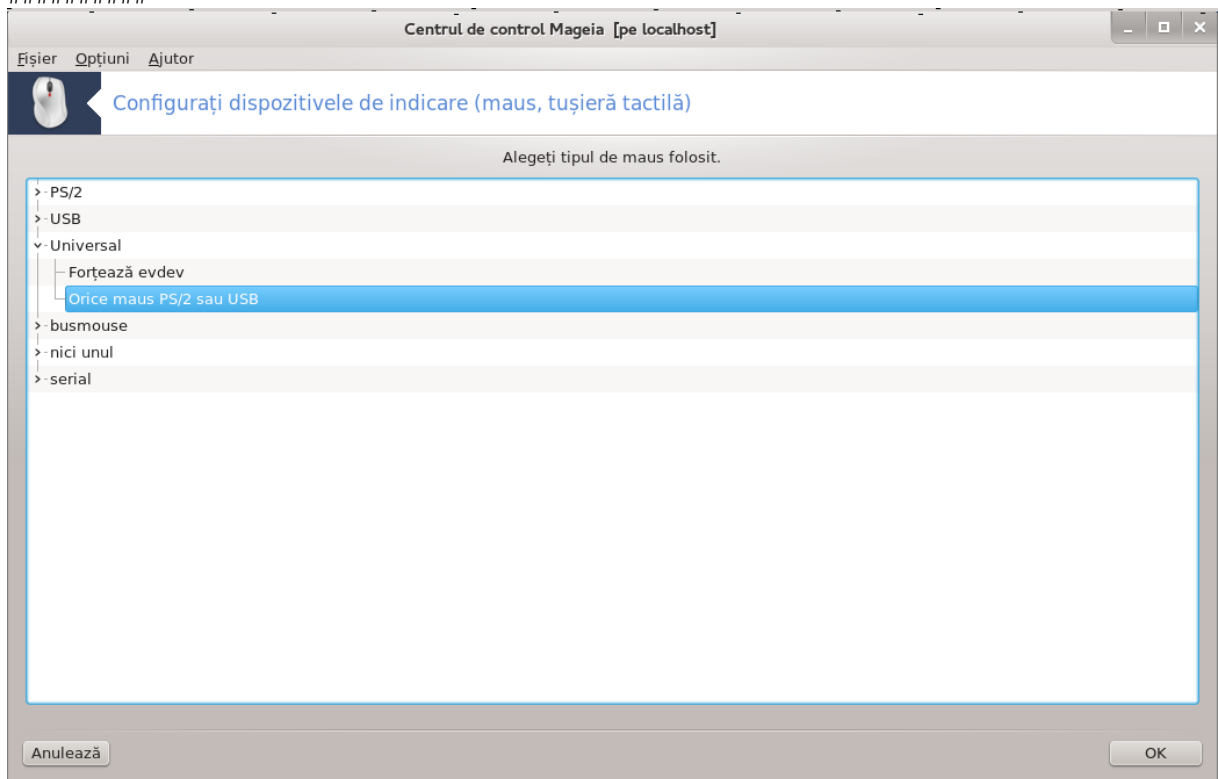
#####. #####, ##### ##
#####, ##### #####, ### ##/### ##### ##### ##### #####.

5.5.3. Tipul tastaturii

#####. ### ## ##### ## ##
#####, ## ## ##### ## ## ##### ##### #####.

5.6. Configura#i dispozitivele de indicare (maus, tu#ier# tactil#)

#####



#####¹⁶ ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### ## ##### #####.

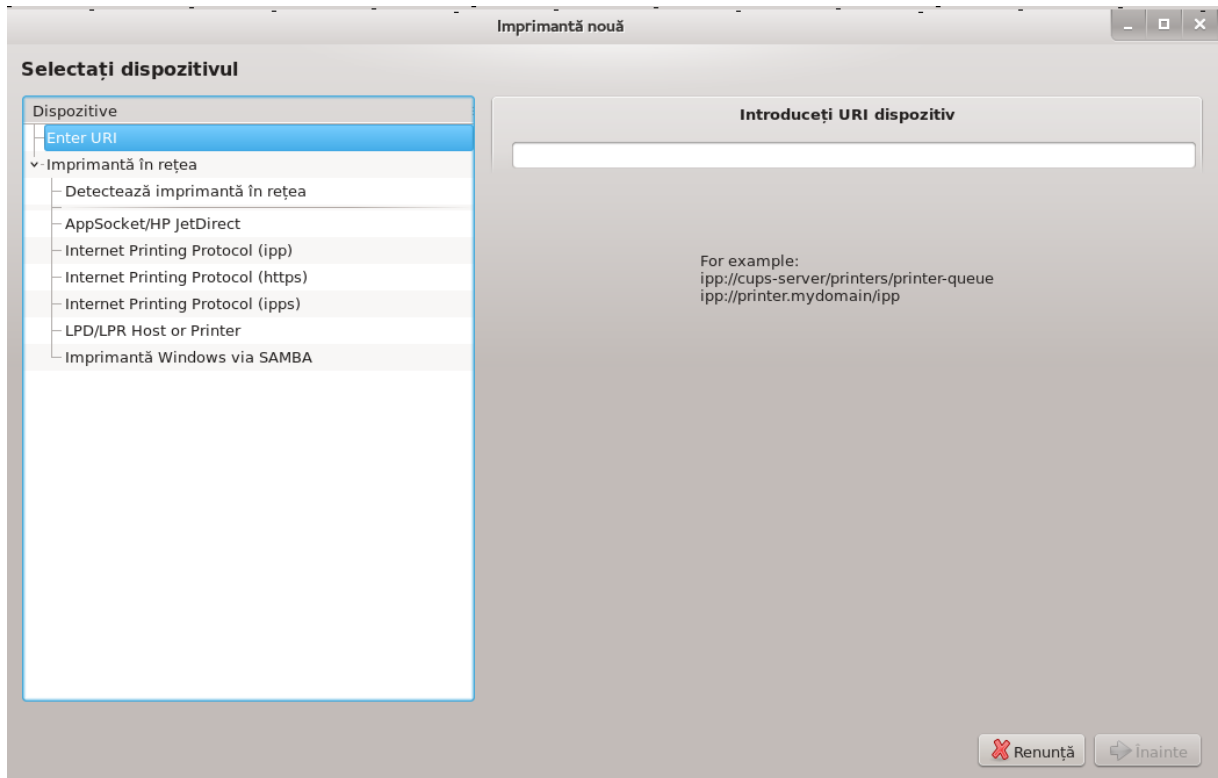
#####, ##### ##### ##### ##### ## #####-
#####. ##### ##### ## ##### ## ##### ## ## ##.

#####. ##### ##### ## ##### ##
##. ## ##### ##### ##### / ##### ##### ##/2 ## ##### ##### ##### ## ## ##
#####. ##### ##### ##### ## #####.

5.7. Instala#i #i configura#i o imprimant#

#####

¹⁶##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.



5.7.1. Introducere

```
## ##### ##### ##### ##### ##### #####. ##### ##### ## ##### ## #####-
##### [#####:631] ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##
#####, ##### ##### ##### ##### ## ##### ##### ##### #####
##### ##### ##### ##### ## ## ##### ##### ##### #####, #####
##### ## #####.
```

```
##### ## ##### ##### ##### ##### ## # ##### ## #####, ##### #####
##### ##### ## ##### ##.
```

```
##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####
#####. ##### #####17 ##### ##### ## #####.
```

```
##### ## ##### # #####:
```

```
#####
```

```
#####
```

```
### ##### ## ##### ##### ##### # #####. ## ## ##### ## ## 230 ##
## #####.
```

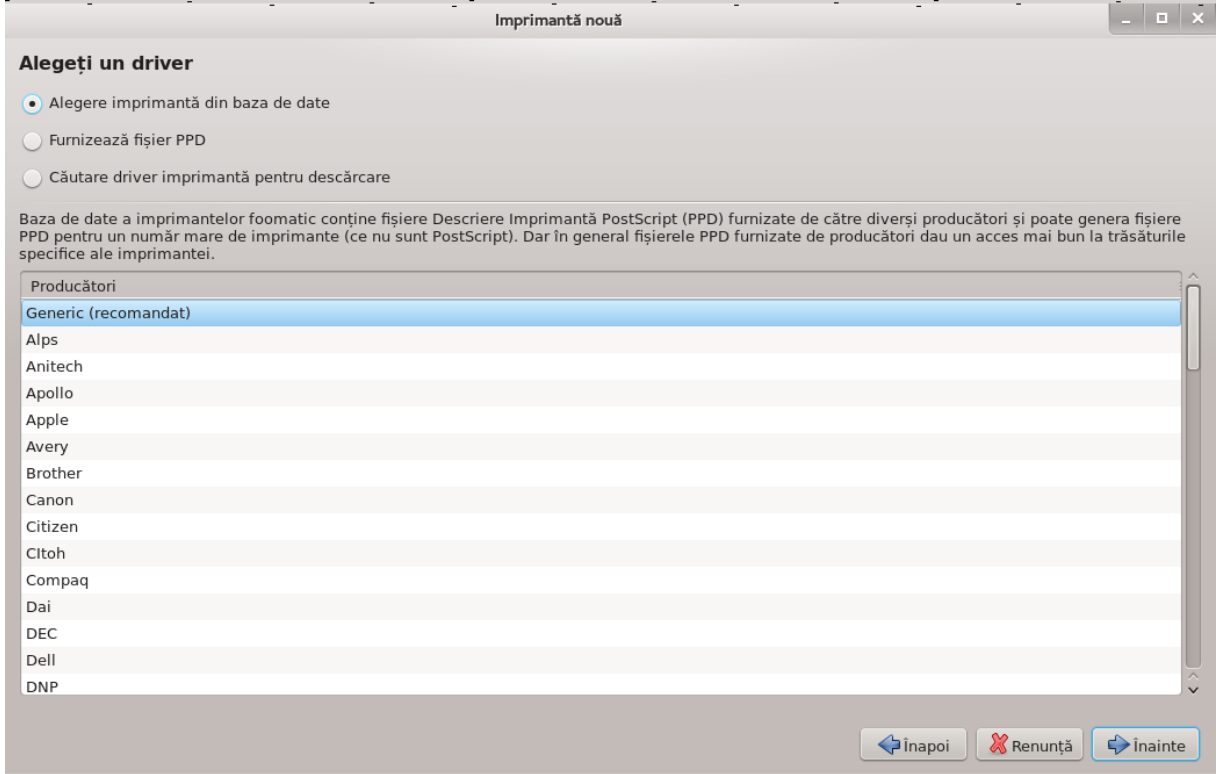
```
##### # ##### # #####, ##### #####. ##### ## ##### ## #####
##### ## ##### #####. ##### ## ##### # #####
## ## #####. ## ##### ## ##### # #####, ## ## ##### ## ## ## ##,
## ## ##### ## #####. ## ##### ##### ## ## ##### ## #####
## #####.
```

¹⁷ ##### ##### ##### ##### ##### ## #####, ##### system-config-printer. ## ## ##### ## ##.

5.7.2. Imprimantă detectată automat

##. ##### ##### ## ## ##### ##### ##-
#####. ##### ##### ## ##### ##### ## #####. ##### ##### ##
#####., ##### ## ## ##### ## ## #####. ##### ## #####
#####., ##### ## ## ## ## ##### ## ## ## ##-
##., ## ## ## ## ##### ## ##### #####. ##### ## ##### 5.7.4., #####-
[##### ## #####](#)

5.7.3. Imprimantă nedetectată automat



##., ##### ##### # ##### ## ##### ## ##### # ##### ## ## #####
####. ##### ##### ## ##### ##### #####. #####

- ##### ##### ## ## ## ## ##
- ##### ##### ##
- ##### ## ##### ## #####

##., ##### ##### ## ##### # ##### ##
#####., ##### ##### ## ##### #####. ##### ##### ##### ## ##### #####., #####
#####., ## ## ## ## ##### ## ## ## ##., ## ##### ## ##-
#####.

5.7.4. Finalizați procesul de instalare

##., # ##### ## ## ## ## ## ##### ## ## ## ## ## ##-
#####. ##### ##### ##### ## ## ## #####
#####. ##### ## ## ## ## ## ##
##. ## ## ## ##., ##### ## ## ## ## ## ## ## ## ##
#####.

5.7.5. Imprimant# de re#ea

#####.



#####. #### ##### ## ##### ## ## ##### ## ##### ##
#, ##### ## ## ##### ## #####., #### ## ## ##.

#####, ##### ## ##### ## ##--

#####., ## ## ## ## ##### ## # ##### ## ## ##### ## ## ## ##--
#####. #### ##### ##### ##### ##### ##### ## ## ##### ## ##., ##### ## ## ##
ifconfig ## ####., #### ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##.

#####. #### ## ## ## ## ##### ## #####., ##### #####

##., #### #####.

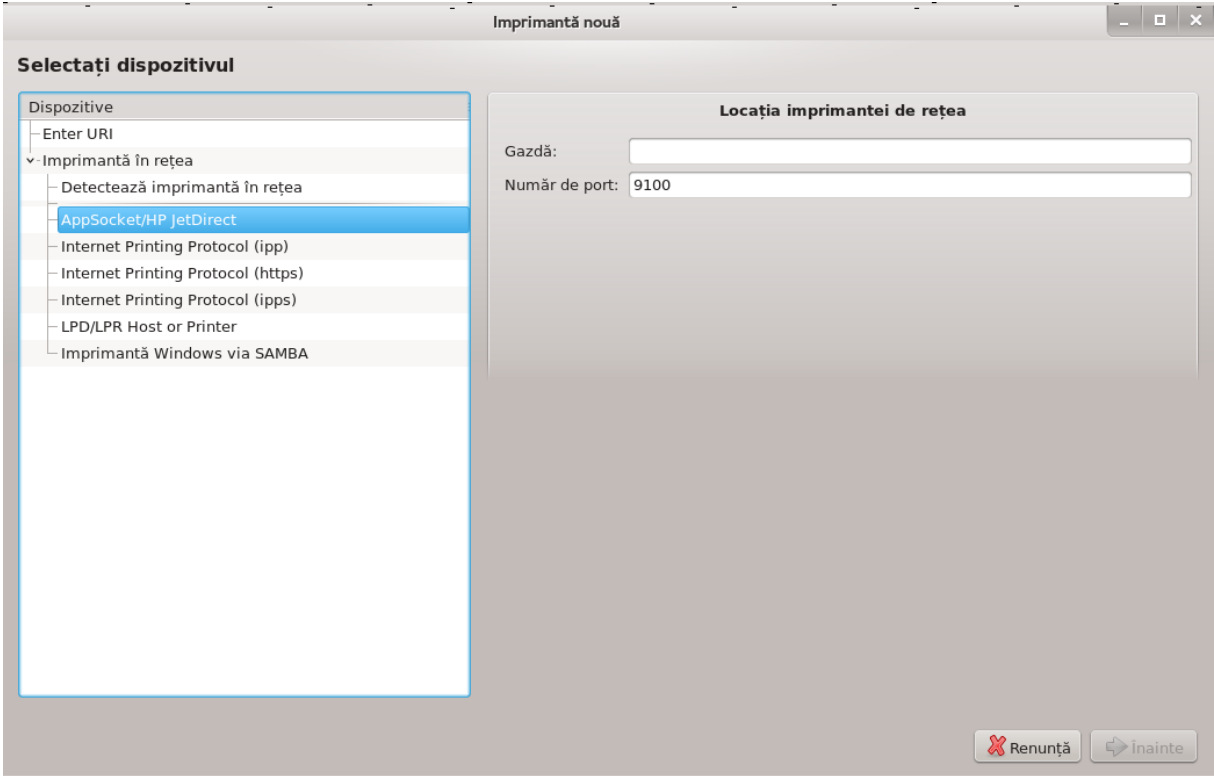
##., ## ## ##### ## ##### ## #
#####., #### ##### ##### ## ## ## ## ##### ## ## ## ##., ## #####
##.

#####.

5.7.6. Protocele de tip#rire în re#ea

#####.
#####.
##. ##### ##### ##
#####. ## #####
##., ##### ## ## ## # #####. ##### ## ##### ## ##### ##### ## #####
#####., ##### # ##### ## ## ## *hp:/net/<numele-imprimantei>*.
##.

#####/## ##### ## ##### ##### ## #####.: ## #####--
#####. #### ##### ## #####.,
##.



#####

- *Internet Printing Protocol (ipp):* #####

- *Internet Printing Protocol (https):* ##### 631.

- *Internet Printing Protocol (ipps):* #####

- *Imprimant# sau gazd# LPD/LPR:* #####

- *Imprimant# Windows prin Samba:* #####

#####

- #####
socket://adres#-ip-sau-numedegazd#:port
- ##### (###)
ipp://adres#-ip-sau-numedegazd#:port/resurs#
http://adres#-ip-sau-numedegazd#:port/resurs#
- ##### (#### #####)
lpd://utilizator@adres#-ip-sau-numedegazd#/coad#


```
#####
##### [###:/###-
#####.###.#####.###/###/#####/01/#####/?##=#]. #####
##### iscan-data ## ##### iscan (## #####). ##### iscan-plugin ## #####
#####. ## ## ##### ## #####. ##### rpm ## ##### #-
#####.
```

```
#####
#####.
```

```
#####
##### [###:/###.#####.###/].
```

5.8. Configura#i scannerul

#####

5.8.1. Instalare

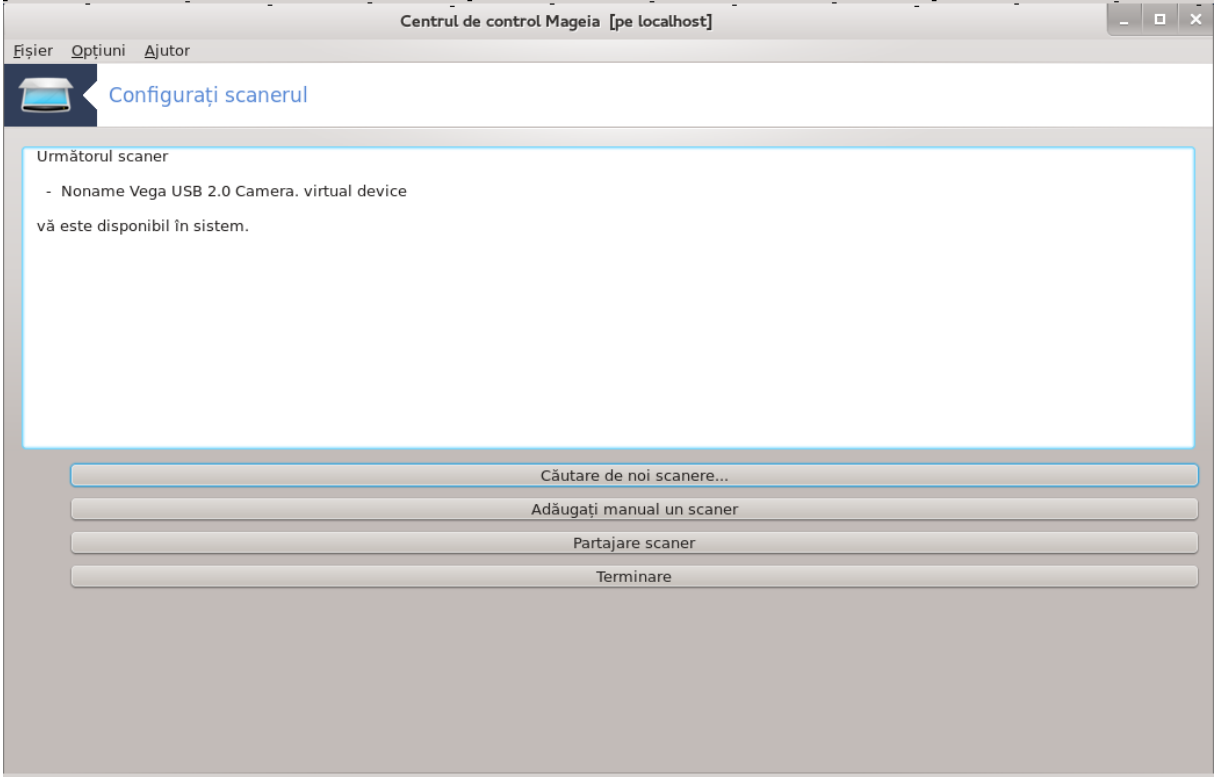
```
##### 18 ## #####
#####. ## #####. ## #####
##### ## ##### ## ## #####.
```

#####

"Pentru a utiliza scanerul trebuie instalate pachetele SANE

Dori#i s# instala#i pachetele SANE?"

```
##### Da ##### # #####. ## ## ##### scanner-gui ## task-scanning #####
#####.
```



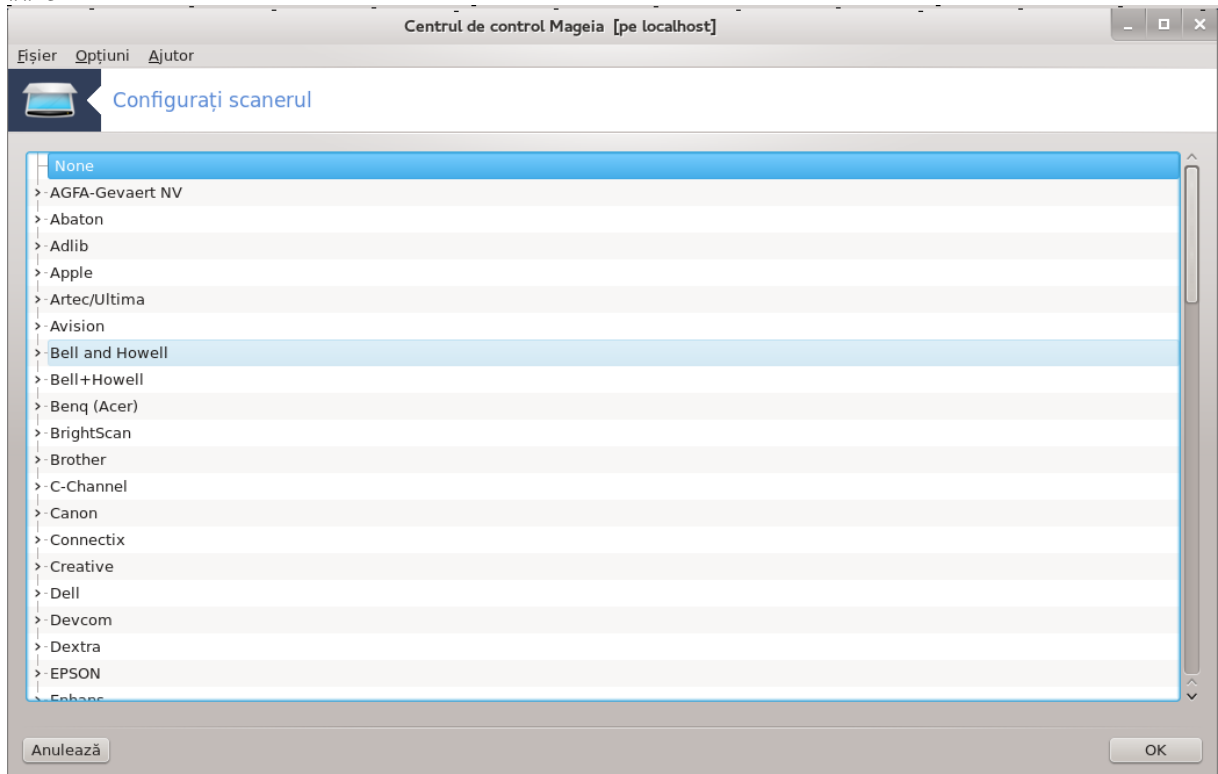
¹⁸##### scannerdrake ## #####.

XSane Simple Scan.

Partajare scanner. #####
[5.8.2.](#) #####.

C#utare pentru scanere noi ##### Ad#-
uga#i manual un scanner.

OK



Anuleaz#

[#####-
#####.#####.#####] #####
[#####.#####.###/###/].

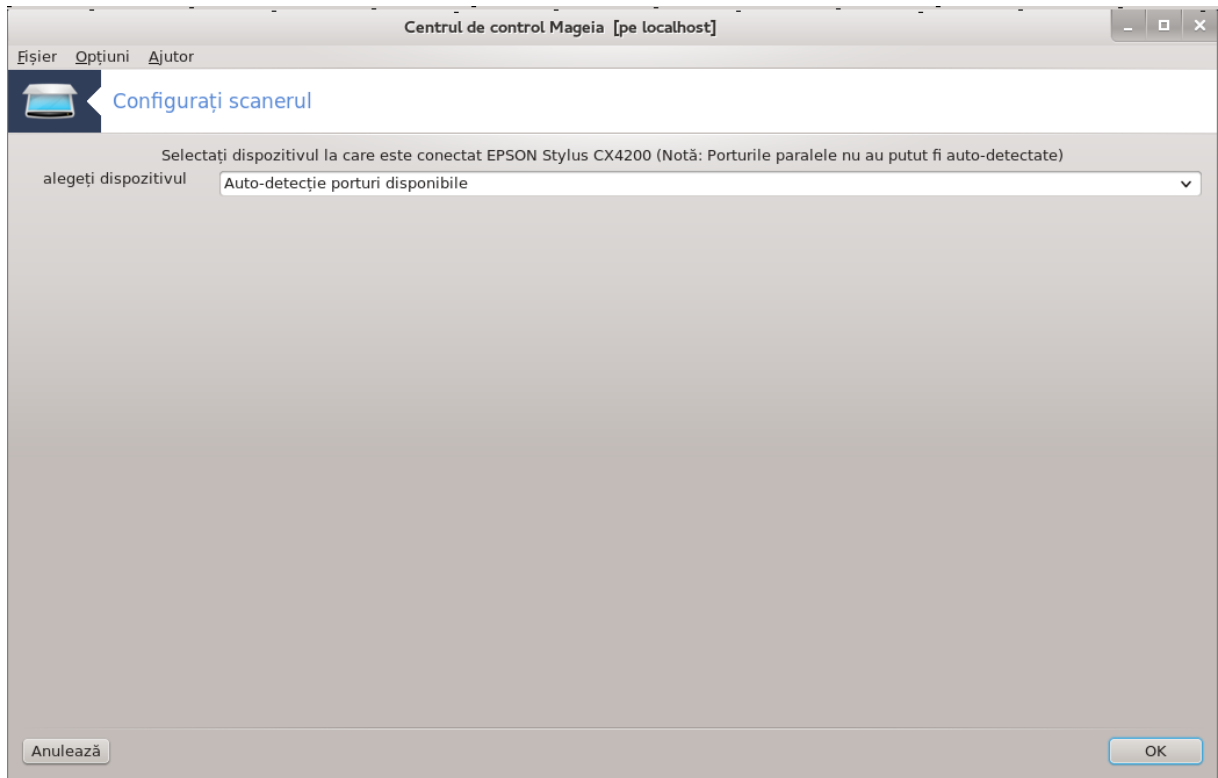
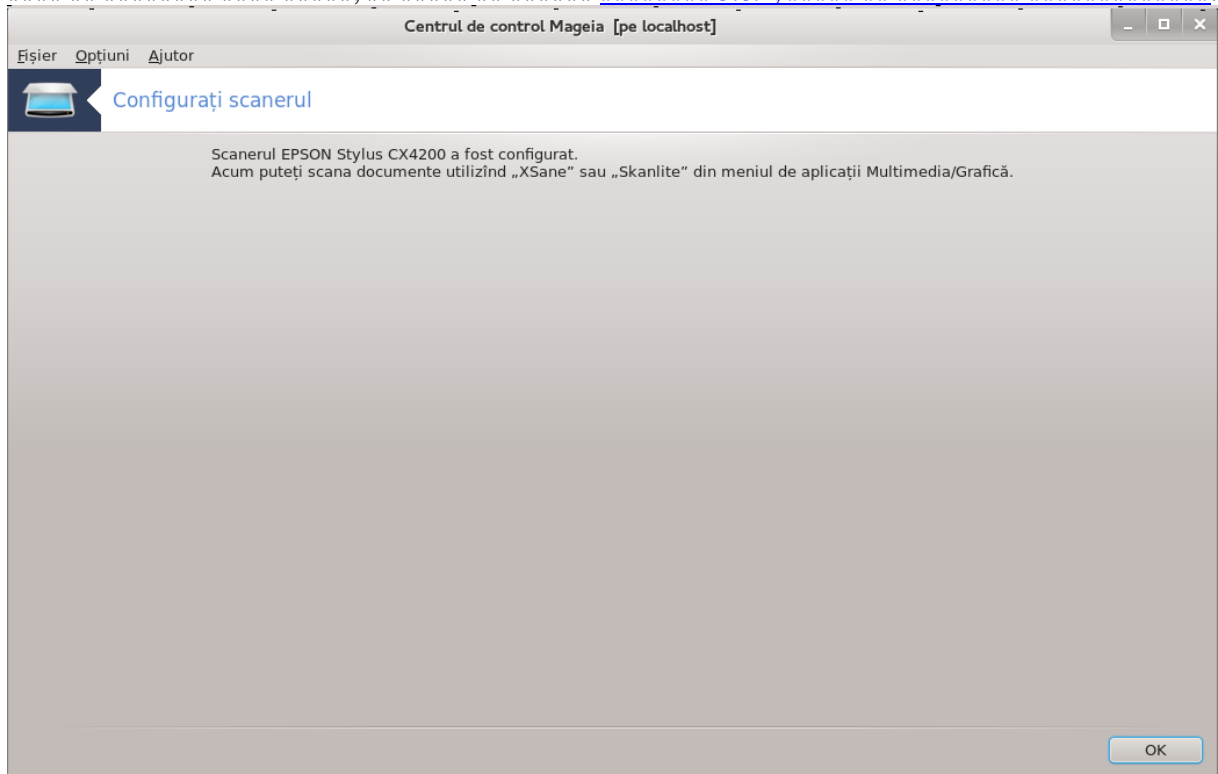


Fig. 1. Alegeți portul

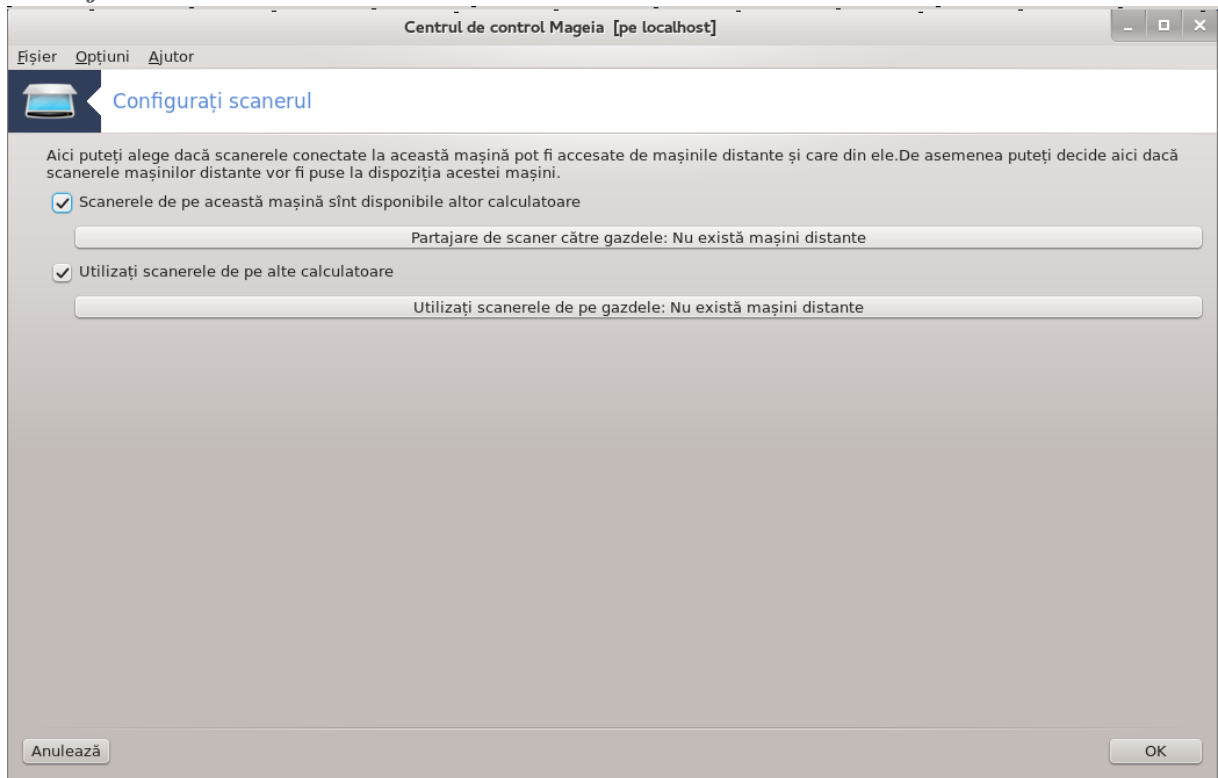
Auto-detec#ie porturi disponibile ##### ##### ##### ## ##### ## #####
#####. ## ##### ##, ##### /dev/parport0 ##### ##### ##### ##.

OK, ## ##### ##### ##### ## ##### ##### ##### ## ## ## ##.

##, ## ##### ## ##### [##### 5.8.4, ##### ## ##### #####.](#)



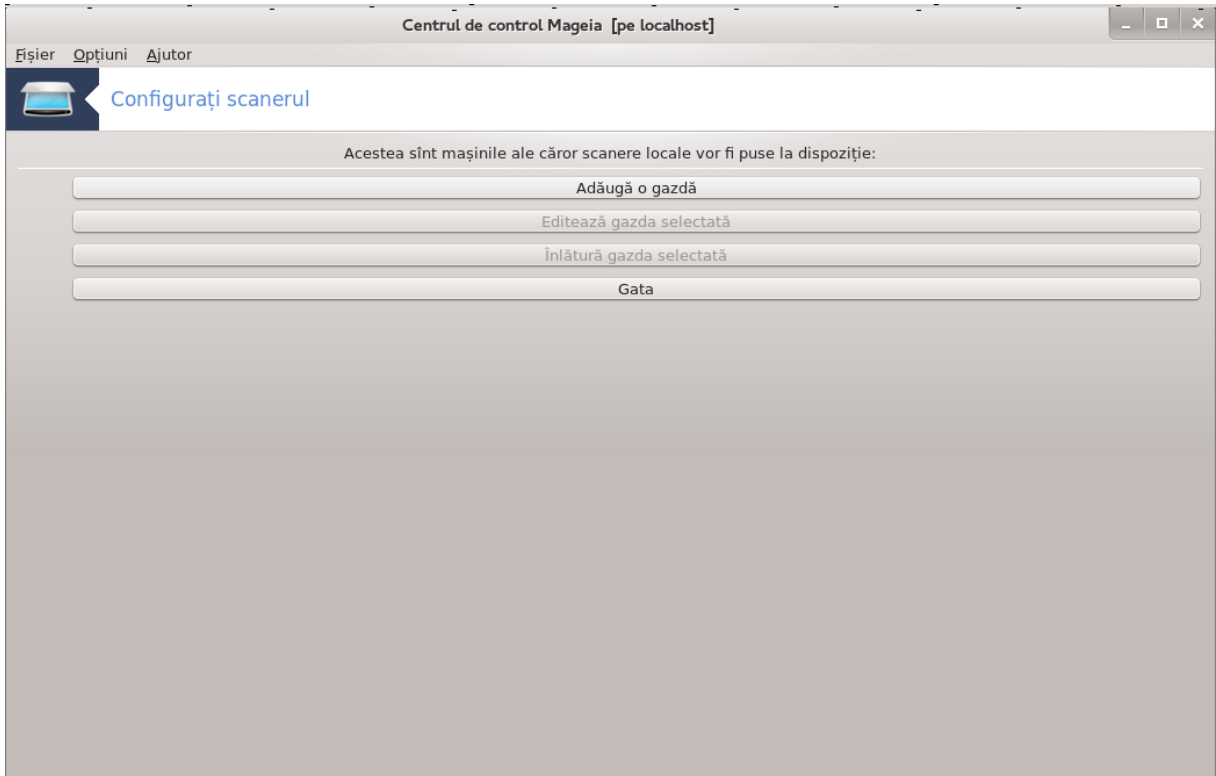
5.8.2. Partajare scanner



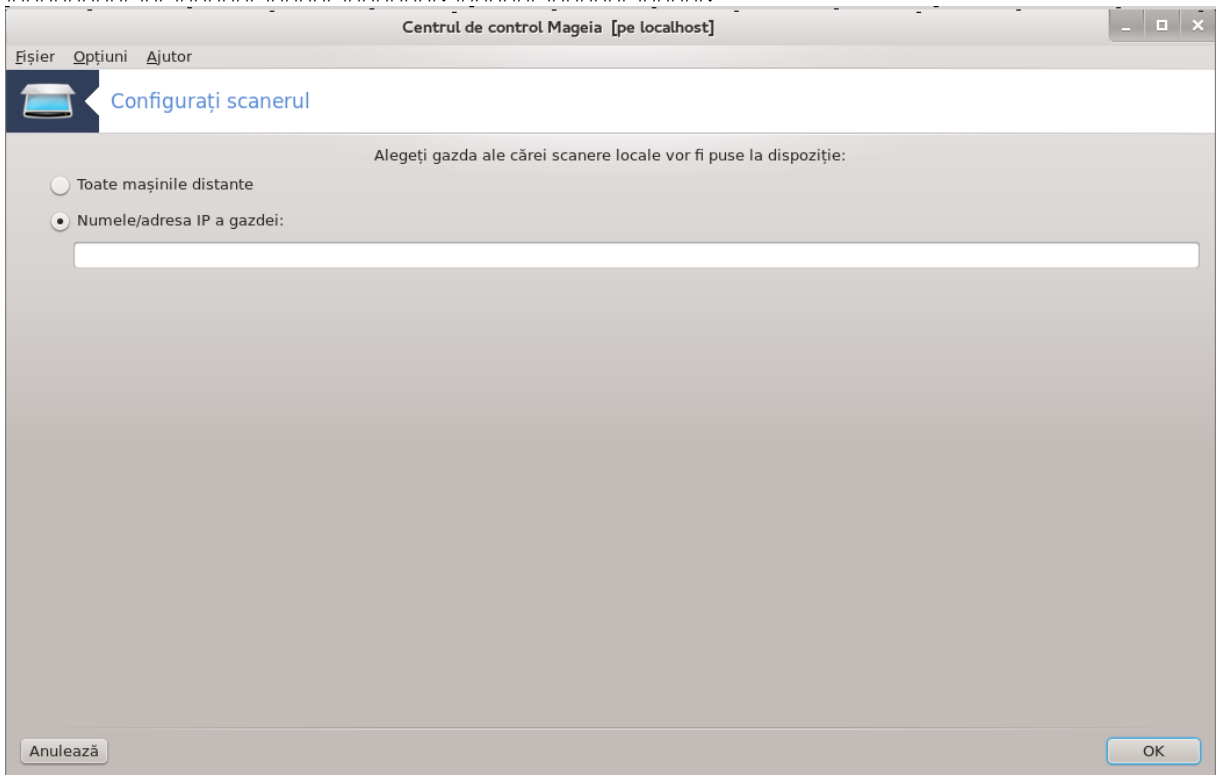
```
#####  
#####  
#####
```

```
#####: #####  
#####
```

```
#####: #####  
#####
```

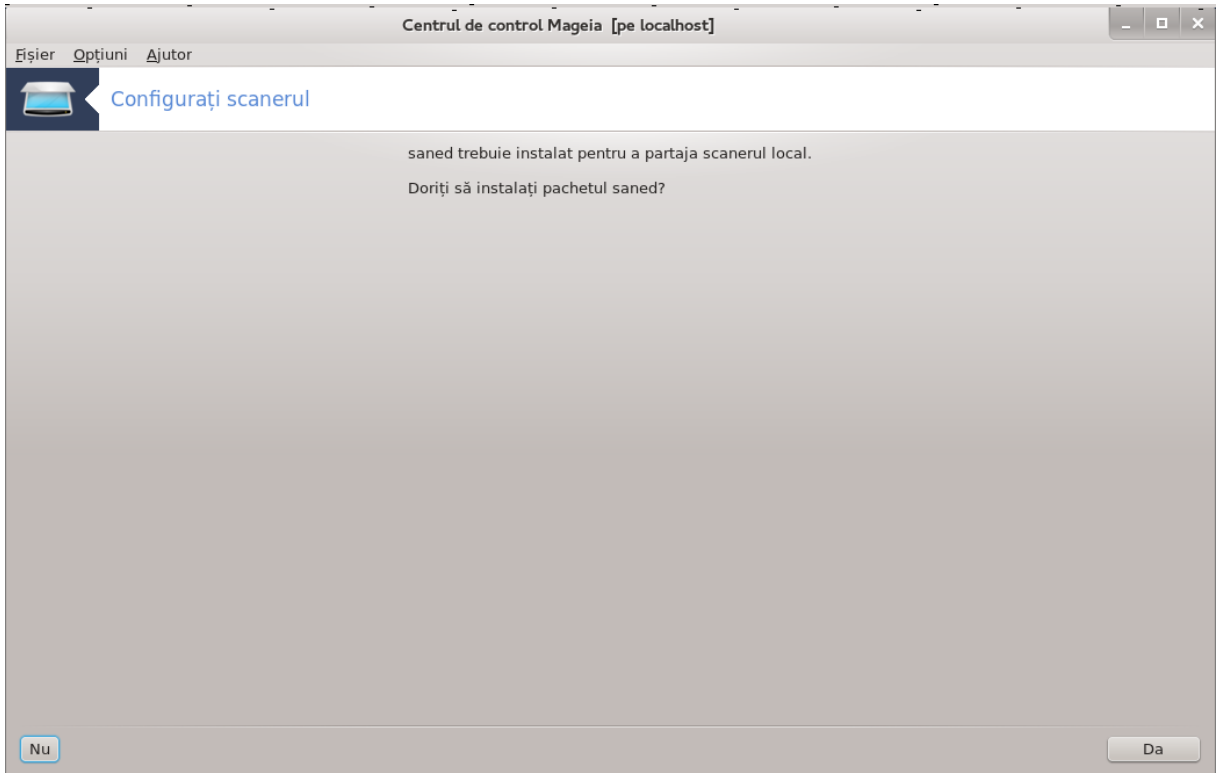
#####: ##### ##### #####.



#####: ##### ## ##### #####, ### ##### #####
#####.



#####



saned ## #####

#####

#####

/etc/sane.d/saned.conf

/etc/sane.d/net.conf

/etc/sane.d/dll.conf ##### # ##### ### ##### ##### #

saned ## xinetd ## ## ## ##### ## #####.

5.8.3. Particularități

- #####

Gestionarul de dispozitive HP (#####) ##### #--
#####. ## ##### ##, ##### ##### ## ## ##### ##### ##### ## ##
Gestionarul de dispozitive HP.
- #####

[#####](#) [#####](#) [#####://#####.###.####.###/###/###--
##/01/#####/?###=###]. ##### #####, ##### ## ##### ##### ##### iscan-data,
iscan (## #####). ##### ##### ## ##### iscan ## ##### ## ##### ##
sane. ##### ## ##### ## ##### ##### ## #####.

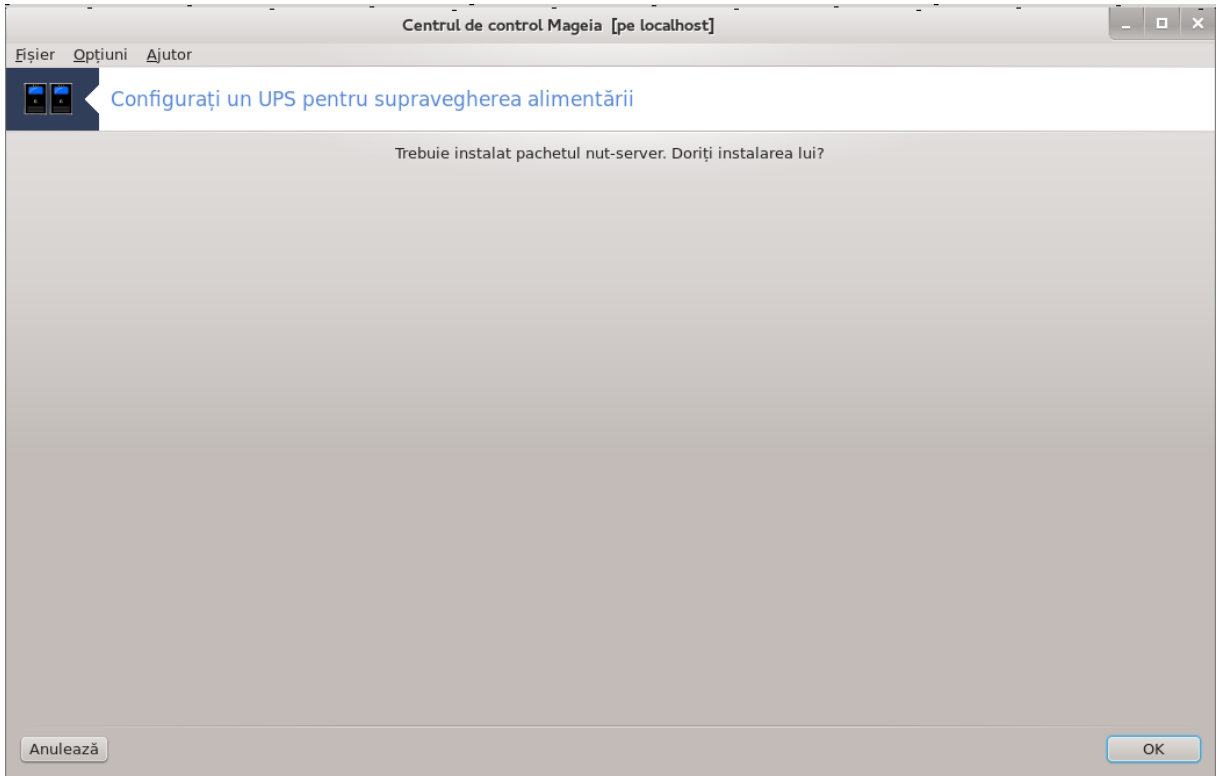
5.8.4. Pași de instalare suplimentari

- #### ##### ## ## ##### ## ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### [###.1, #####](#), ##
#####.
- ## ##### ##### ##### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####
#####. ##### ##### ## ##### ## ##### ##### ## ##### ## ##
#####. ## ##### ##### ##### ##### ##### ## ## ## ## ## ##
#####, ## ## ## ## ## ##### ##### ## ## ## ## ##### ## ##
#####.

#####, ##### ##### ##### ## ## ## ## ## ## ##
#####, ##### ## ## ## ## #####. ## ## ##### #####.
 - ## #####, ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ## ##### `fișierul /etc/sane.d/"numele_interfeței_SANE".conf`.
 - ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ## ## ##### ##### ##### ## #####
[#####](#) [#####://#####.###.####.###/###/].

5.9. Configurați un UPS pentru supravegherea alimentării

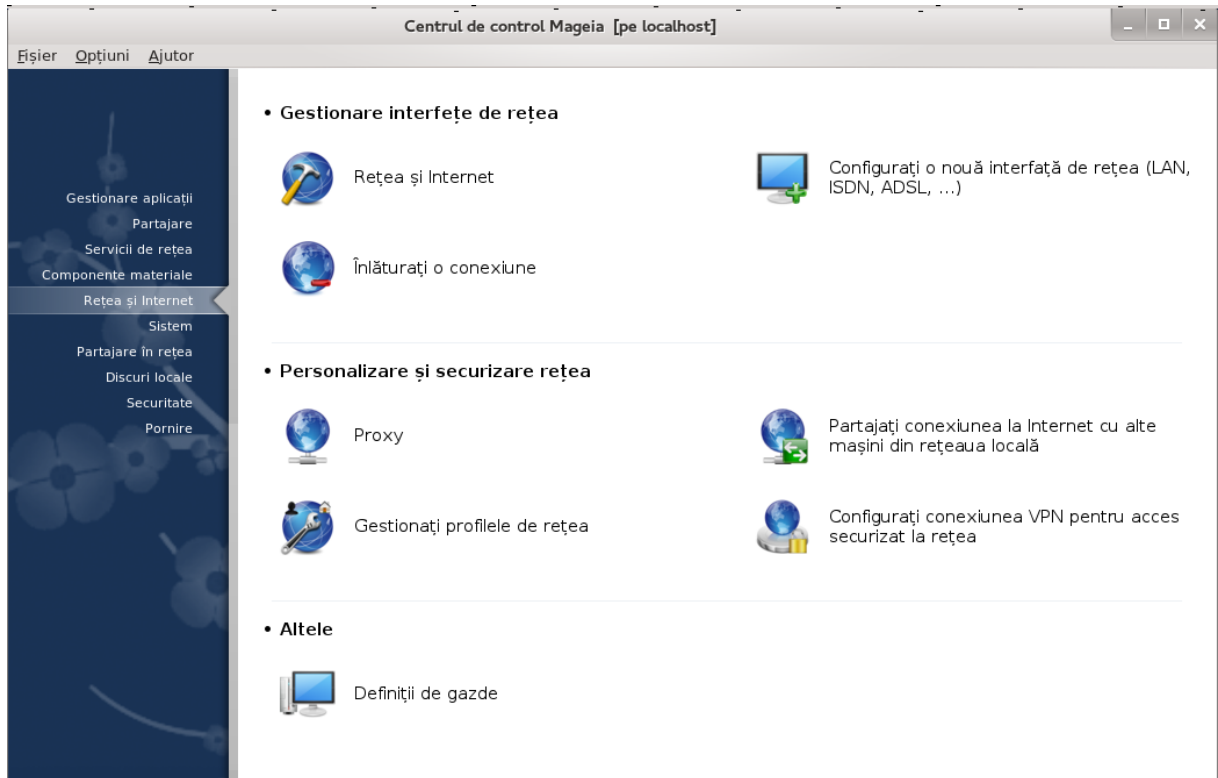
#####



##, ##### [#####](#) [#####://#####.#####.###/###/#####_#####]. ## ##-
#####

#####, #####

6. Re#ea #i Internet



#####.

1. Gestiona#i interfe#ele de re#ea

- #. [##### 6.1, ##### # ##### # #####](#)
- #. [##### 6.2, ##### # ##### # ##### \(##, ###, ####, ...\)#](#)
- #. [##### 6.3, ##### # #####](#)

2. Personaliza#i #i securiza#i re#eaua

- #. [##### 6.4, #####](#)
- #. [##### 6.5, ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # #####](#)
- #. [##### 6.6, ##### # #####](#)
- #. [##### 6.7, ##### # ##### # ##### # ##### # #####](#)

3. Altele

- #. [##### 6.8, ##### # #####](#)

6.1. Centrul de re#ea #i Internet

#####

6.1.2. Butonul de supraveghere

```
##### ##### ## ##### ## ##### ##### #####, ##### (##### ## #####)
## ##### (##### ## #####). ##### ##### ##### ## ##### #####
## ##### ##### ## ## ## ##### #> #####
```

```
##### #### # ##### ##### ##### ##### (## ##### ## ##### ##0 ##### ## ##### ## #####, ## #####
##### ##### ## #####0 ##### ##### ##### ##) ## ## ## ##### ##### ##### #####
```



```
## ##### ##### ##### ##### #####, ## ##### ## ## #####
## #####.
```

6.1.3. Butonul de configurare

```
# # ##### # ##### #####
```

Parametrii rețelei

Intel Corporation 82540EM Gigabit Ethernet Controller

Introduceți parametrii rețelei

Alocare automată de adresă IP (BOOTP/DHCP)
 Configurare manuală

Adresă IP:
 Mască de rețea:
 Pasarelă:

Recuperează serverele DNS din DHCP
 Server DNS 1:
 Server DNS 2:

Permite utilizatorilor să gestioneze conexiunea
 Inițiază conexiunea la pornire
 Activează contabilizarea traficului

Permite controlul interfeței de către gestionarul de rețea:

Avansat

 #####
 ##### (#####/#####), #####
 #####

192.168.#.#, ##### 255.255.255.0,
 #####

 #####
 #####

#####:

 ##### [#####/#####.#####.###/##/#####_#####]. ## ##
 #####

#####:

 ##### [#####/#####.#####.###/##/#####_#####]. ## ##
 #####

Parametrii rețelei

Parametri IP

Domeniu de căutare

Client DHCP

Durată de expirare DHCP (în secunde)

Recuperează serverele YP din DHCP

Recuperează serverele NTPD din DHCP

Nume de gazdă DHCP

Metrică

MTU

Adresă MAC fictivă (MACADDR)

Adresă MAC (HWADDR)

Opțiuni Ethtool

Cuplarea la cald a rețelei

Activează tunelul IPv6 către IPv4

```

# # ##### # ##### #### ##
##### ##### ##### ##### ## ### ## ##### ## ## ##### ##### #####.

##### ## #####:

##### ##### ##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ## #####, ## ## ##### #####
## #####. ##### ##### ##### ## ##### ##### ## #####. ##### ##### ##### ##
##### ##### ##### ## ##### ## #####, ## ##### ## ##### ## ##### ##### ## ##### ##### ##.

## ## ##### ## ##### ## #####:

##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ## #####.

## ##### # ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####. ##/##2 ##
##### ##### ##### ## ##### ##### ## ## ##### ## #####. ## ##### ## #####
##### ##### ## ##### #####.

##### ##### #####:

##### ##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### ##### ## ##-
## ##### ##### ## #####.

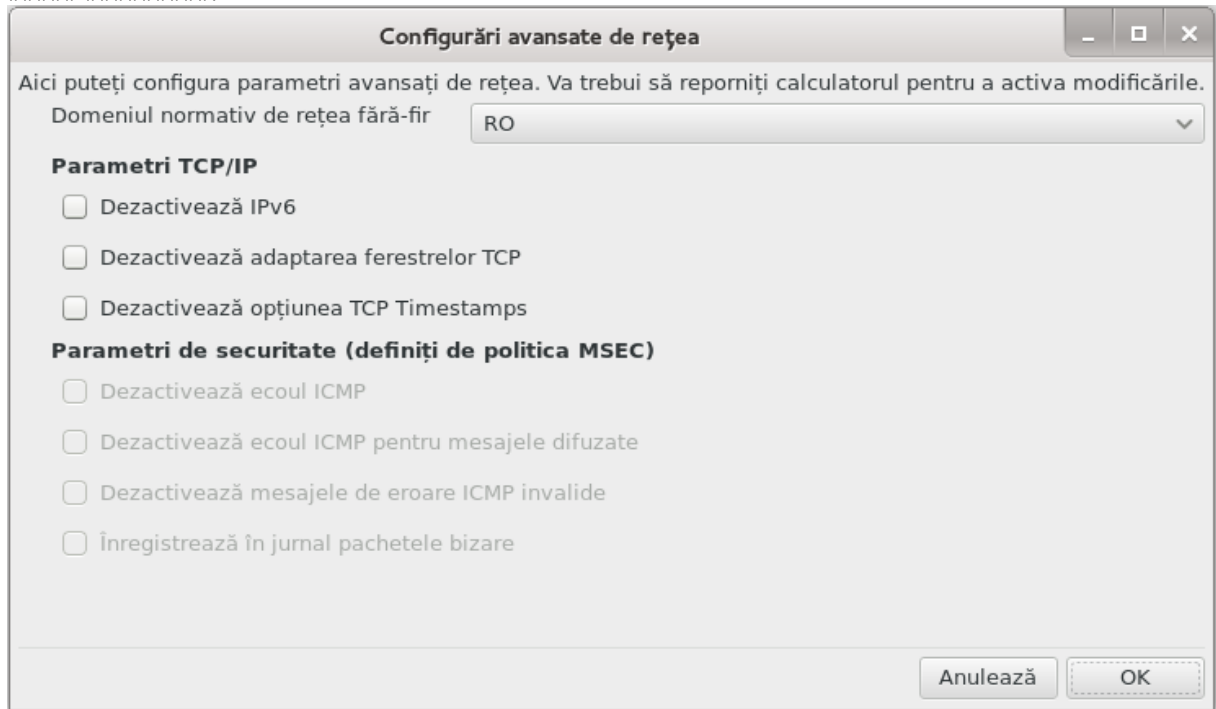
##### #####:

```


##, #####
#####

6.1.4. Butonul de configurări avansate

##, #####
#####



6.2. Configurați o nouă interfașă de rețea (LAN, ISDN, ADSL, ...)

#####

- ##### ## ##### (#####, ##### ##### ## ##### #####)
- ##### #####
- ##### ## ##### #####
- ##### ##### ## ##### (#####): ##### ##### ##
- ##### ##### ##### ## ##### (#####)
- ##### ## ##### ##### ## #####. ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####
##. ##### #####
#####.

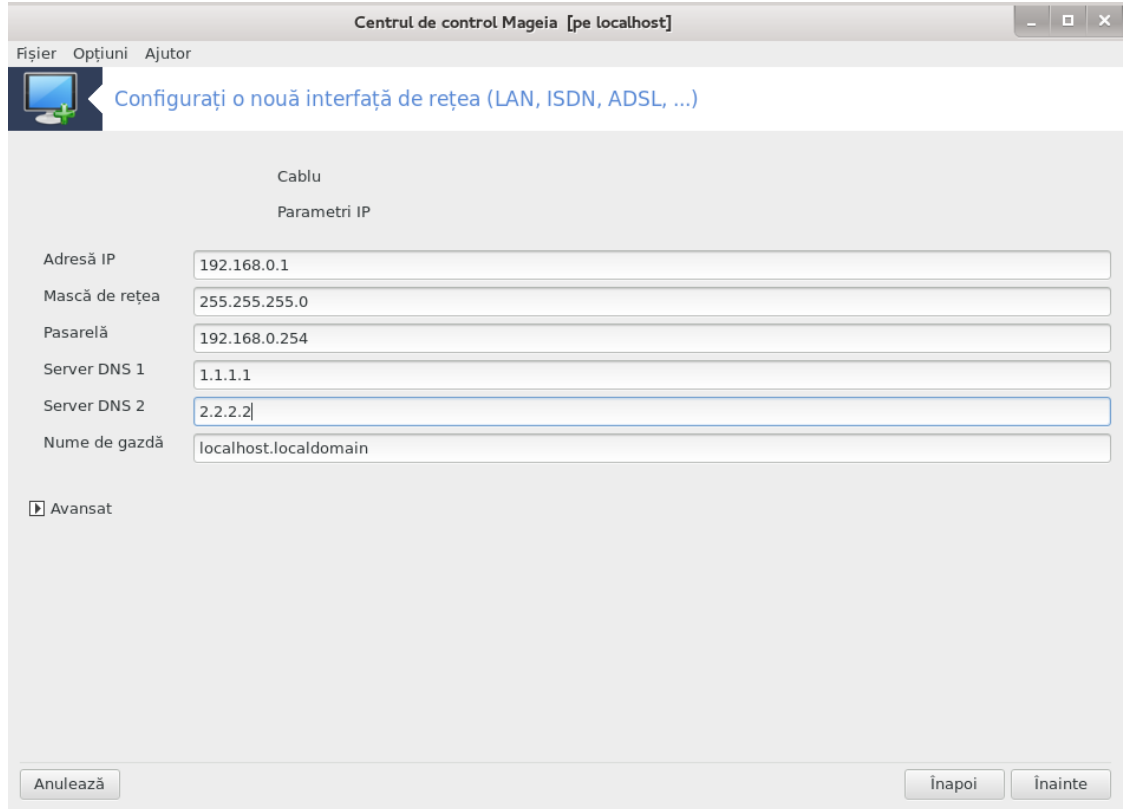
#. #####, ##### ##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ##### ##-#####: [##### 6.2.11, #####](#)

5. #####

#. *Parametrii cablu/IP:* ##### ## ##### ##### ## ##### ## #####. ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ##### #####. ## ## ##### # ## ## ##### localhost.localdomain ## ## #####.

#####, ##### ## ## ##### ## ##### ## 192.168.x.x, ##### ## #####
255.255.255.0, ## ##### ##### ## # ##### ##### ##### ## #####
#####.

#####, ##### ##### ## *Domeniu de c#utare.* ## ##### ##### ##-
#####. ## #####, ##### ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ##
#####.#####.####, ##### ##### ## ##### ## ## ##-
#####.####. ##### ##### ##### ##### ##### # ##### #####. ##### ##
#####.



#. ##### ##### ##### ## [##### 6.2.11, #####](#)

6.2.5. O nou# conexiune prin DSL

1. #####
#####
2. #####
#####
3. #####:
 - ##### (###)
 - #####
 - ##### (###)
 - ##### (###)
 - ##### (###)
4. #####
 - ##### (#####)
 - #####
 - ##### (###)
 - ##### (###)
5. ##### [##### 6.2.11, #####](#)

6.2.6. O nou# conexiune prin ISDN

1. #####:
 - ##### (#####)
 - #####
2. #####
#####
3. #####:
 - ##### (###)
 - ##### (###1)
4. #####

#####:
 - #####
 - #####
 - #####
 - #####
 - #####
5. #####
#####
6. #####
#####:
 - #####
 - #####

```
# ###/####  
# ##### ## #####  
# ###  
# ##### ## #####  
# #####
```

5. ##### ##### ##### ## [##### 6.2.11, ##### #####](#)

6.2.11. Terminarea configurării

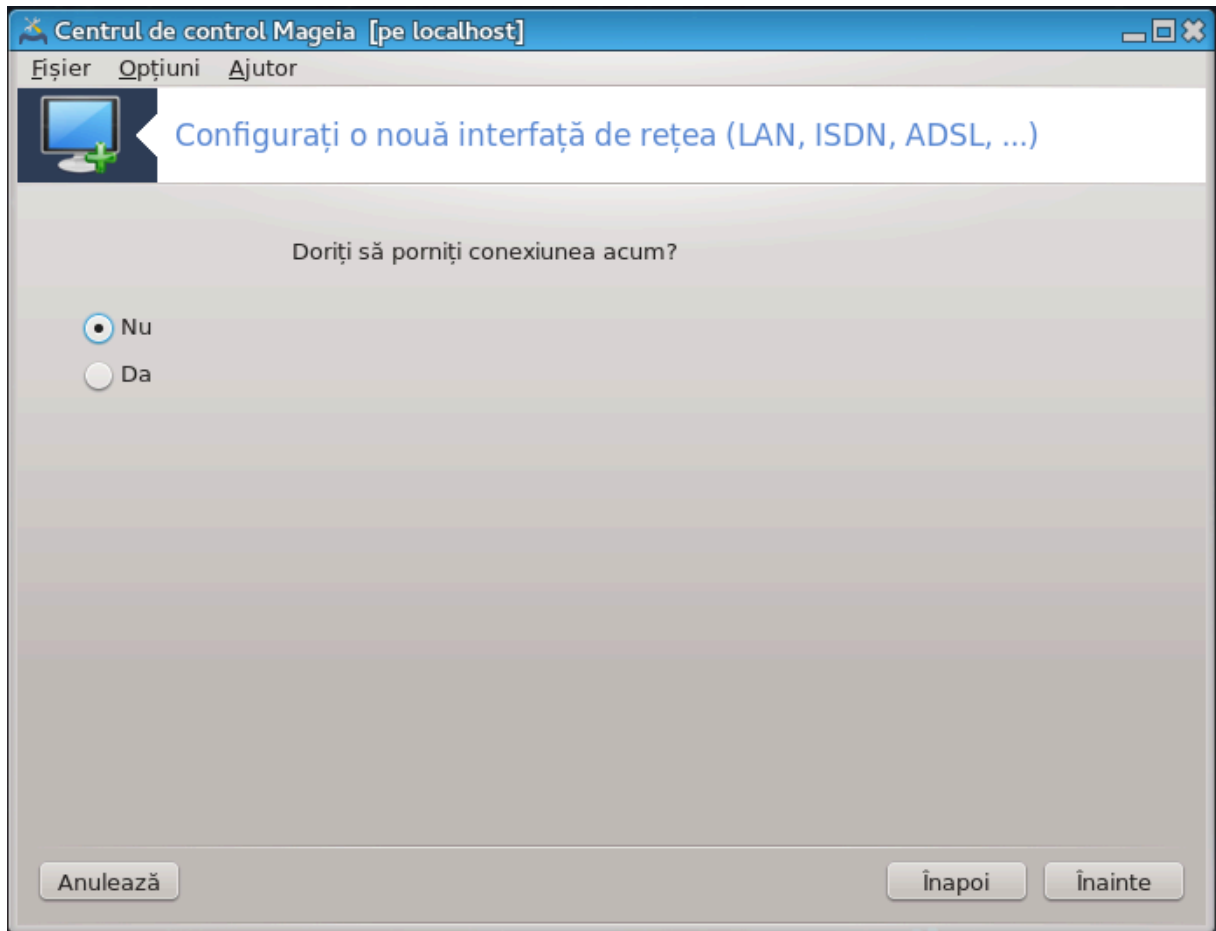
```
## ##### ##### #####:
```

- *Permite utilizatorilor să gestioneze conexiunea*
- *Inițializează conexiunea la demaraj*
- *Activează contabilizarea traficului*
- *Permite controlul interfeței de către gestionarul de rețea*
- ## ##### ##### ##### ##### ##, ##### ##### Autorizează conexiunile itinerante ## ##
#####.

```
## ##### ##### #####:
```

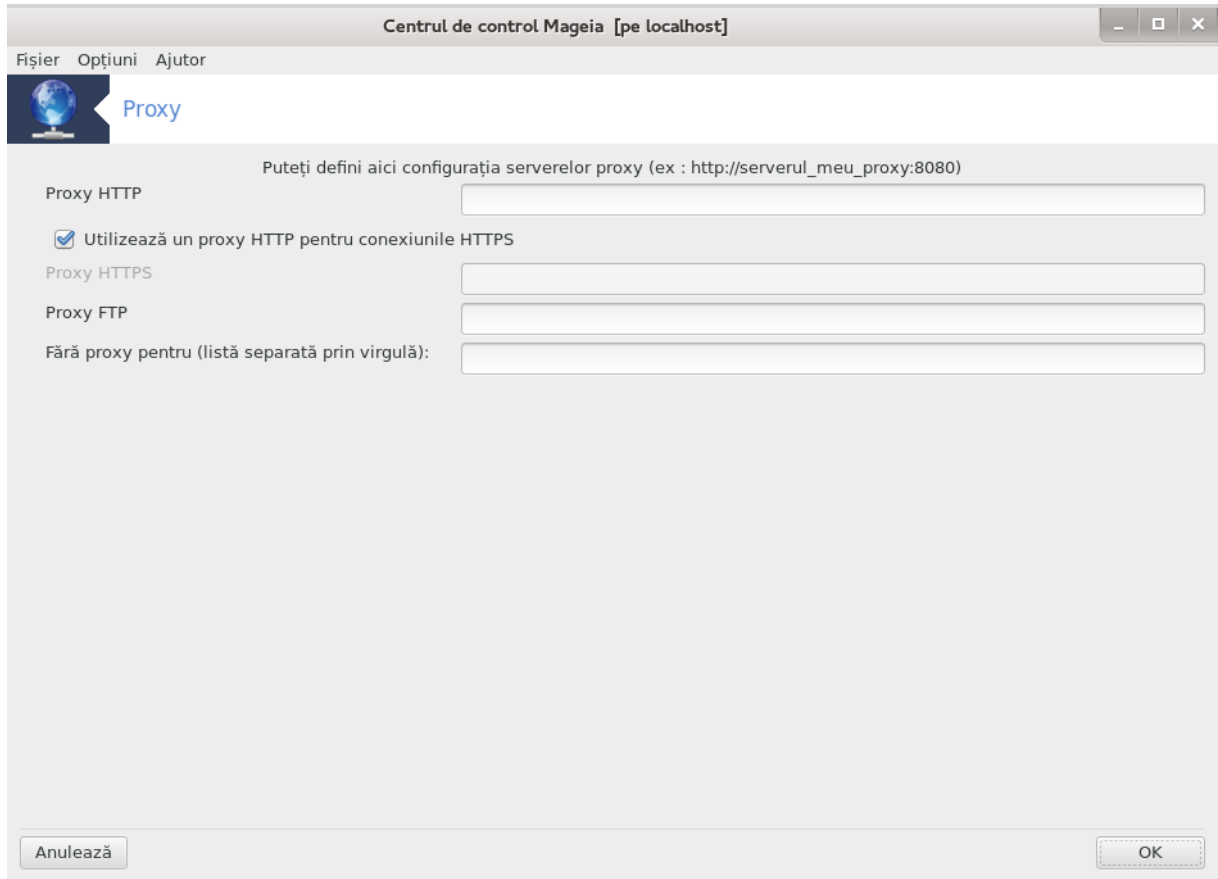
- ##### (10 #####)
- ###
- ##### ## ##### # #####
- ##### ##### ##6 ##### ##4

```
##### ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##### ##### ## ## #####.
```



6.3. *Înl#tura#i o conexiune*

#####

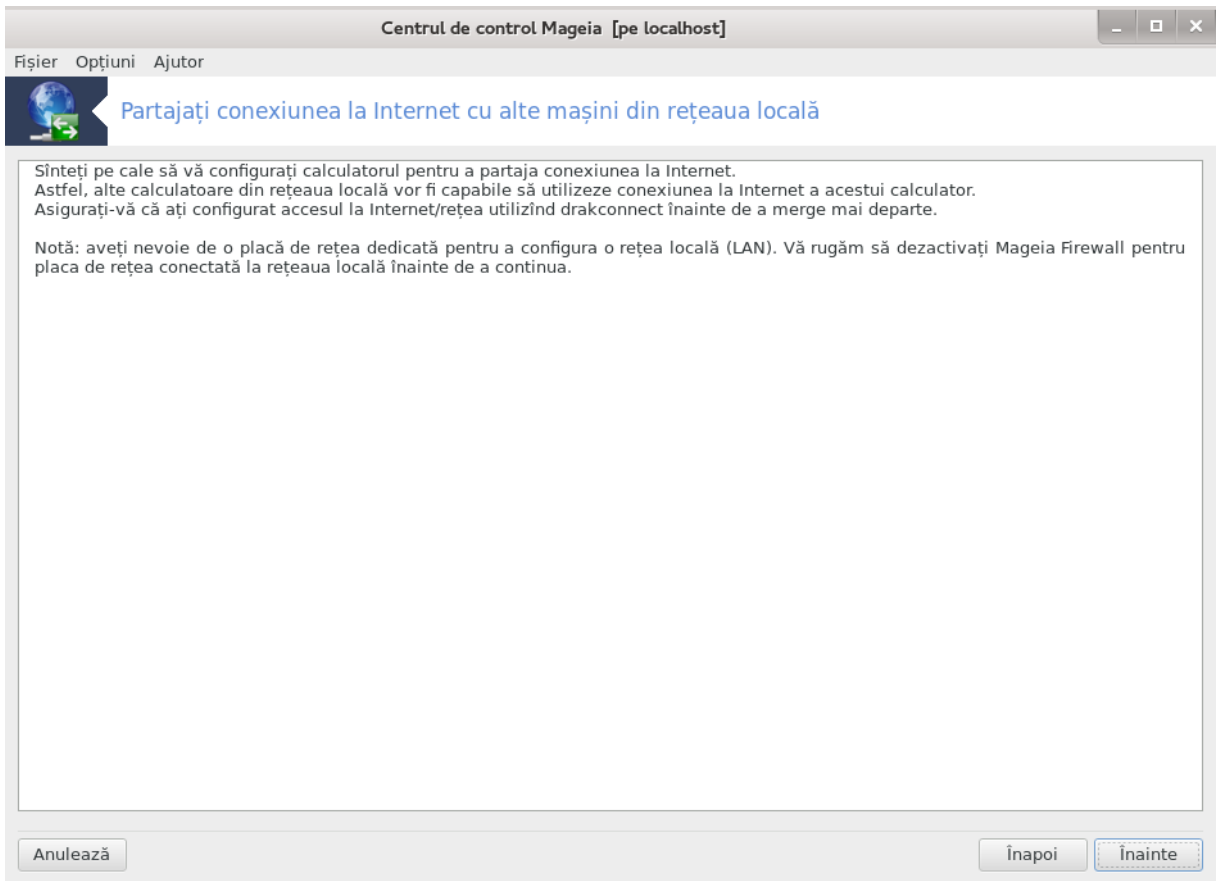


#####²² #####
 #####, #####
 #####
 #####, #####, #####
 #####, ## 24#09#2012, #####: ## ##, ##
 ##### (# ##) #####
 #####, ## ##, ##, ##, ##, ##, ##
 #####. #####
 #####.

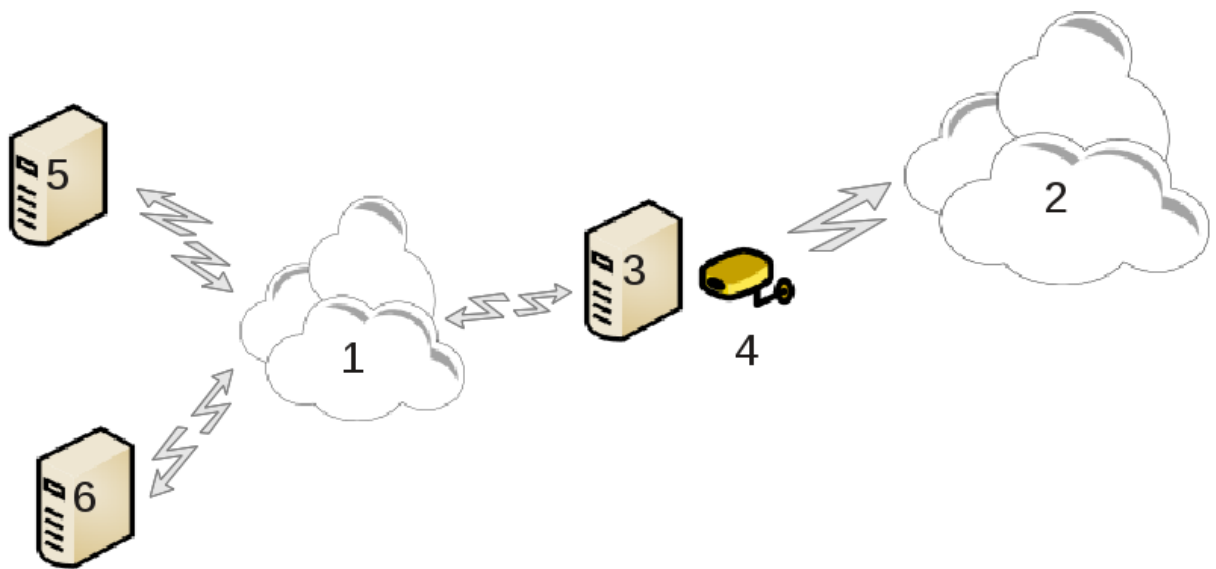
6.5. Partaja#i conexiunea la Internet cu alte ma#ini din re#eaua local#

#####

²² #####



6.5.1. Principii



(3) ##### (2) ## ## ##
 ##### (1). ##### (3) ## #####
 ##### (5) ## (6) ## ##### (1).
 #####, #####. #####, ##### # #####
 ## #####, #####, ## #####, ## (4) ##### (2).

[6.1, #####](#).

6.5.2. Asistent pasarel#

#####²³ #####:

- #####, ## #####
- #####. ##### ## ##
- #####. ##### ## ##
- #####, ##### ##
- #####. ##### ##
- ##### bind #####. ## ##
- ##### dhcp-server ## ##
- ##### squid ## ##
- ##### (3128) ##
- ##### (100 ##).
- ##### ##

#####.

6.5.3. Configureaz# clientul

#####

#####

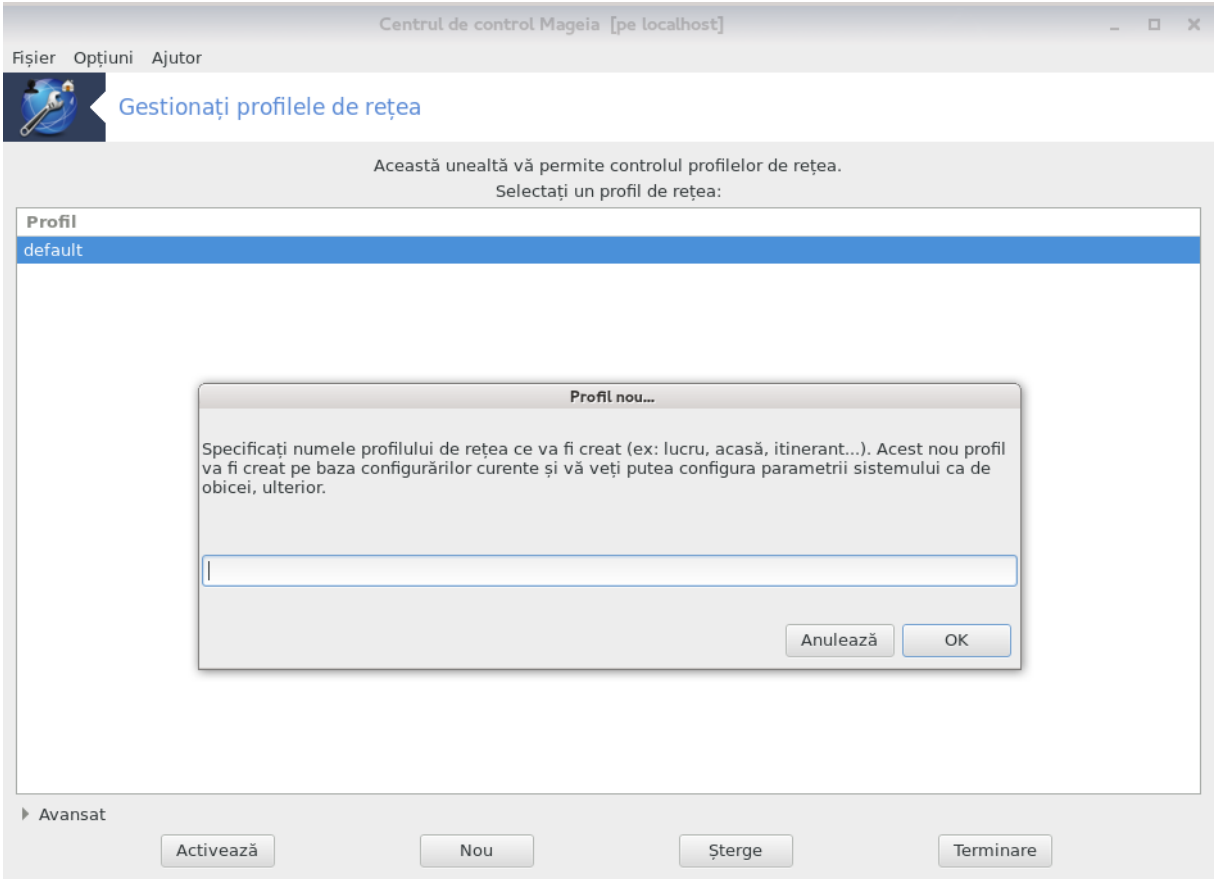
6.5.4. Opri#i partajarea conexiunii

#####

6.6. Gestiona#i profilele de re#ea

#####

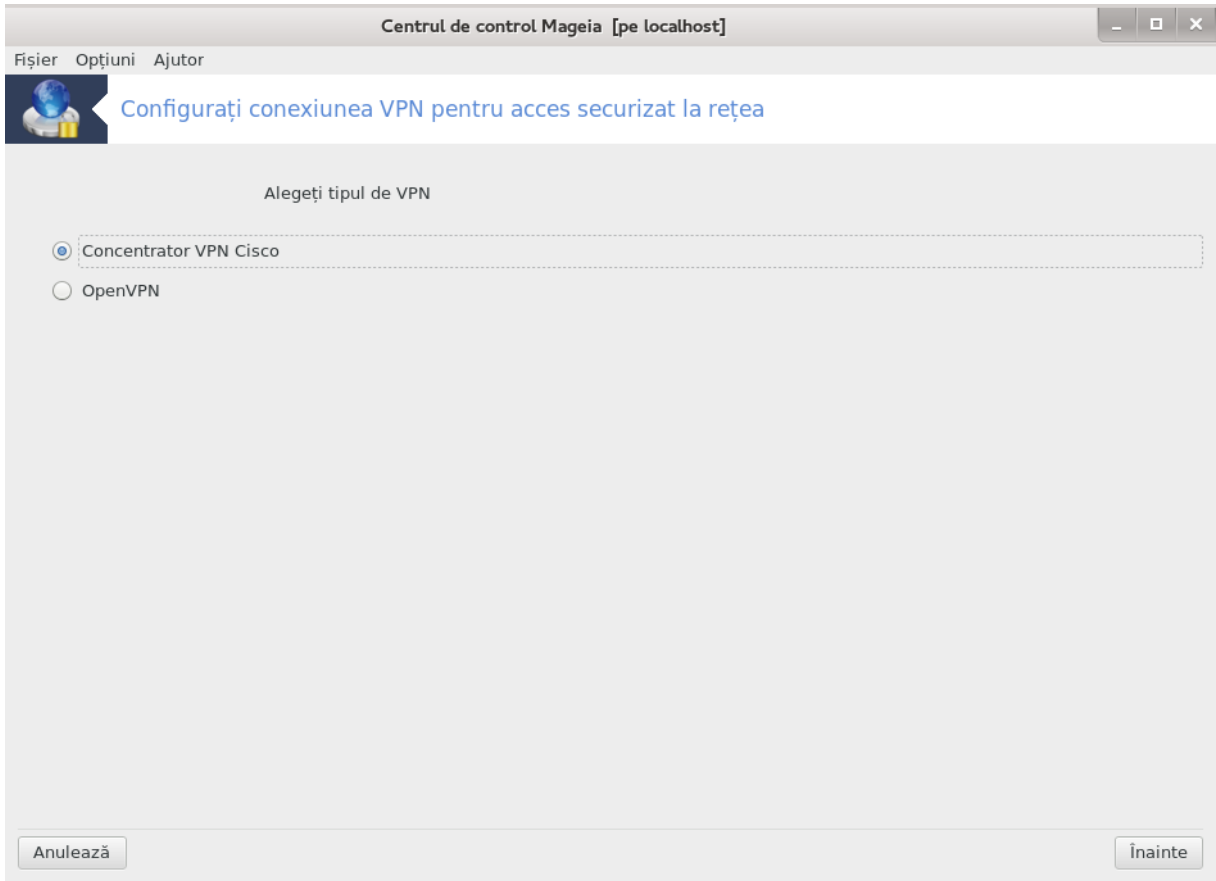
²³ #####



##, ##### ##### [#####://#####.#####.###/##/#####_#####]. ## ###
#####

#####

6.7. Configura#i conexiunea VPN pentru acces securizat la re#ea



6.7.1. Introducere

```
#####24 ##### ## ##### ## # ##### ##### ##### #####
##### ##### ##### ## ##### #####. ### ##### ##### #####
##### #####. ##### ## ##### ##### ##### ## ## ##-
##### ## ##### ## #####, ## ## ##### ## ##### ## #####.###.
```

6.7.2. Configuration

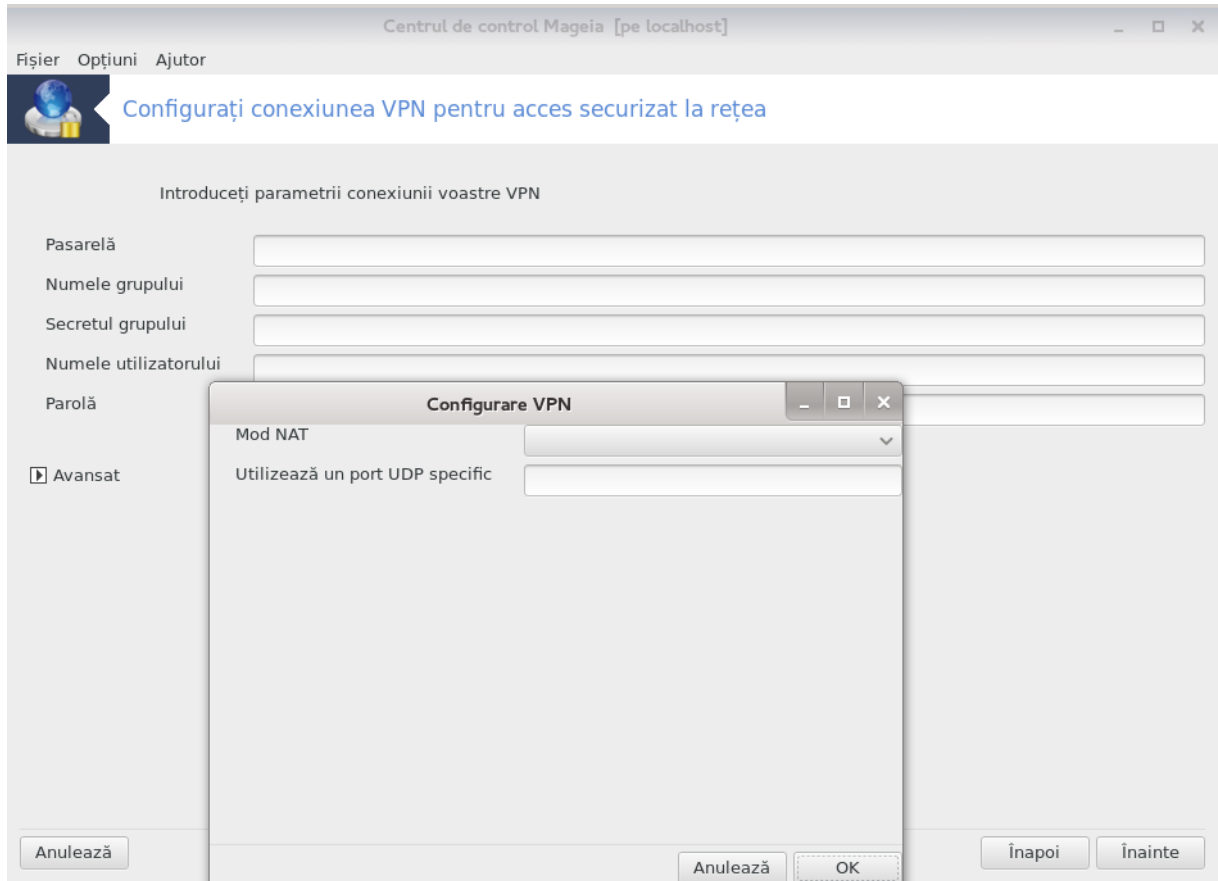
```
### #####, ##### ##### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##-
##### ##### #####.
```

```
#### ## ## ## ##.
```

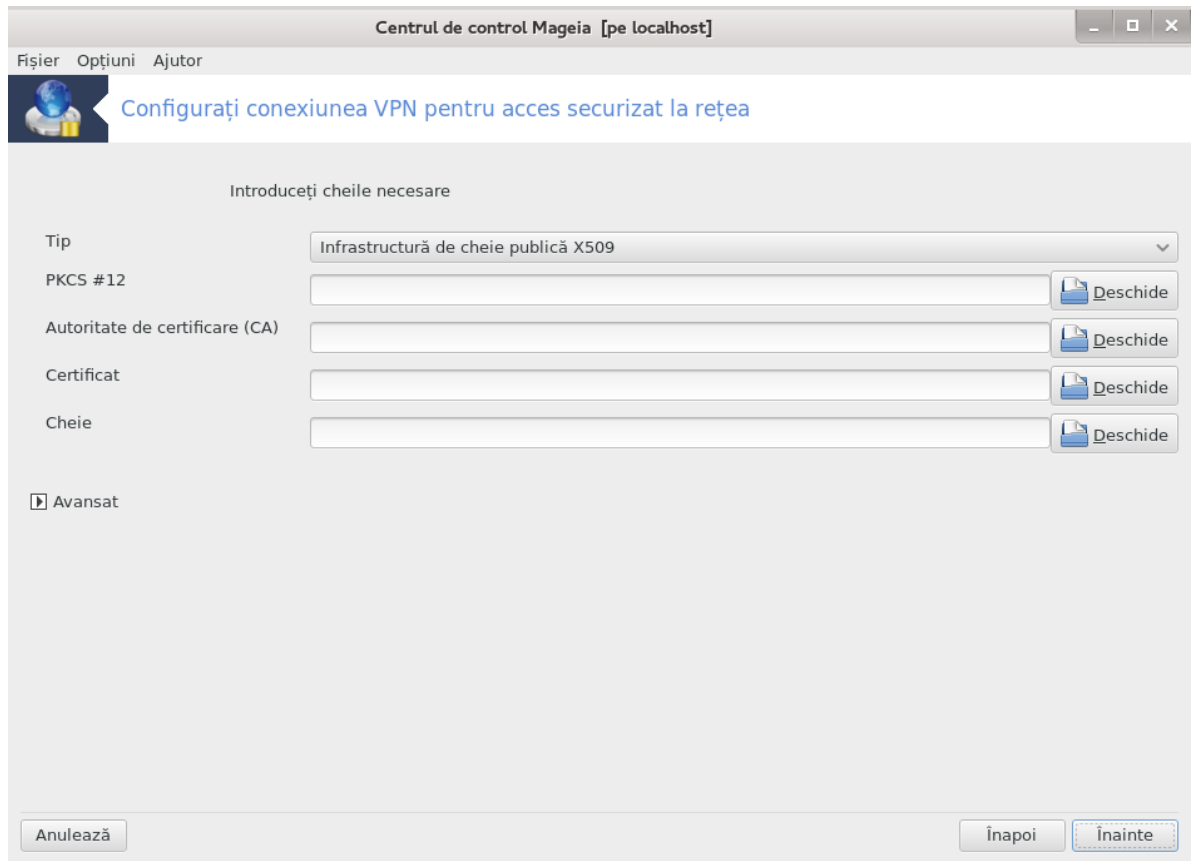
```
## ##### ## ## ##, ##### ##### ##### ##.
```

- ##### ## ## ##

²⁴ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.

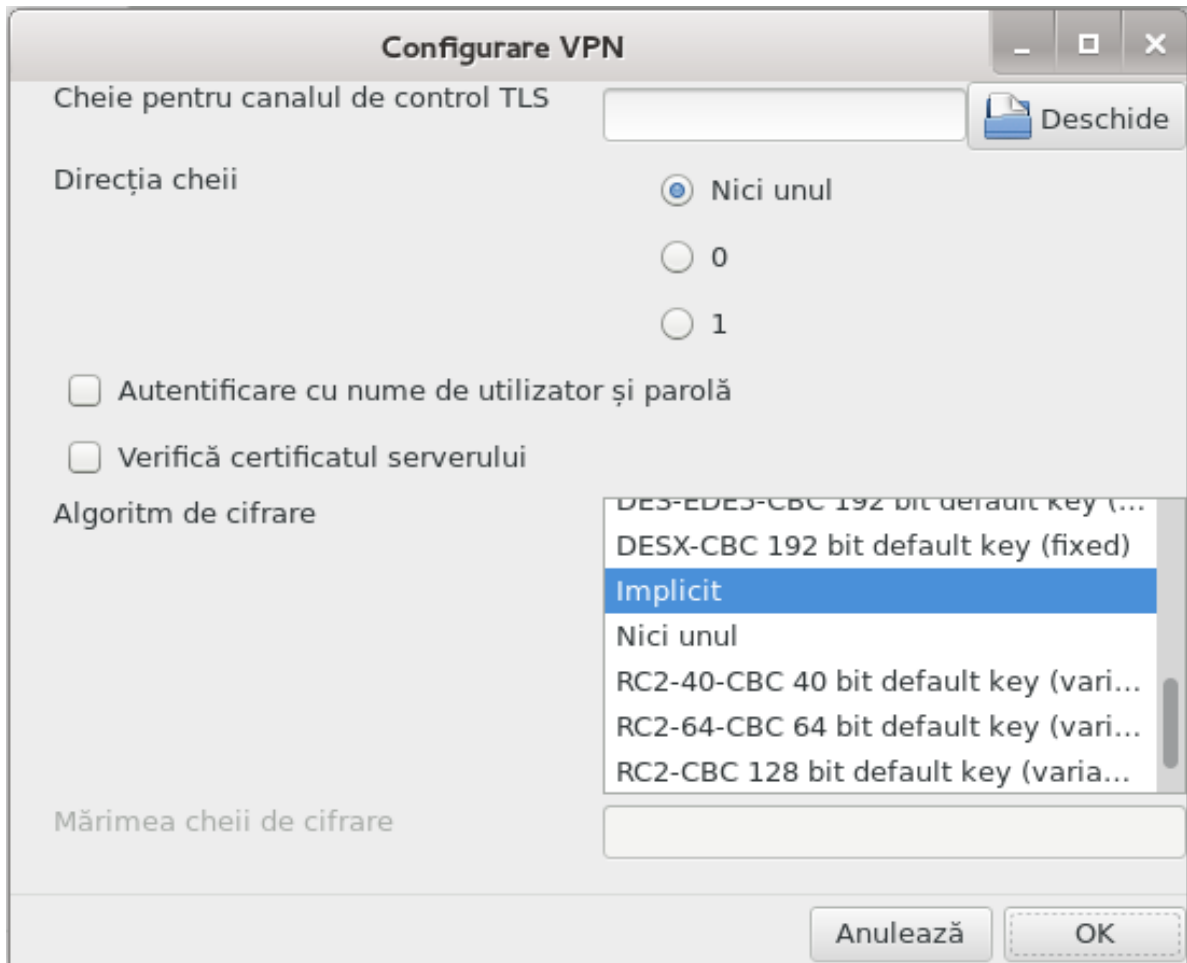


- ##### , ##### ## ##### #### ## ##### #### ##### #### #####
##.



#####

#####:



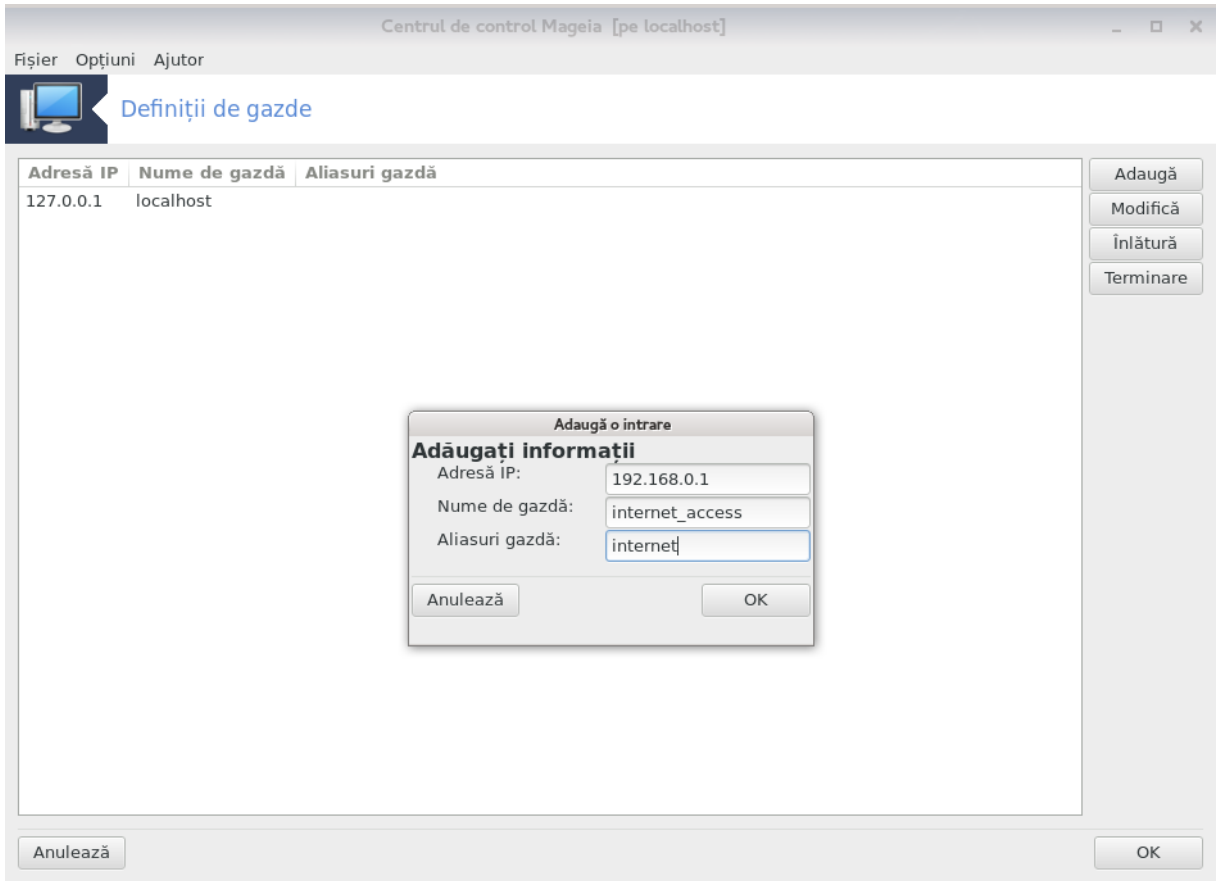
#####.

#####, ##### ##### ## # ##### ##### ##.

#####. #####
##, ##### ##### ## ##### ## ## ##### ##### ## ##### ##.

6.8. Definiții de gazde

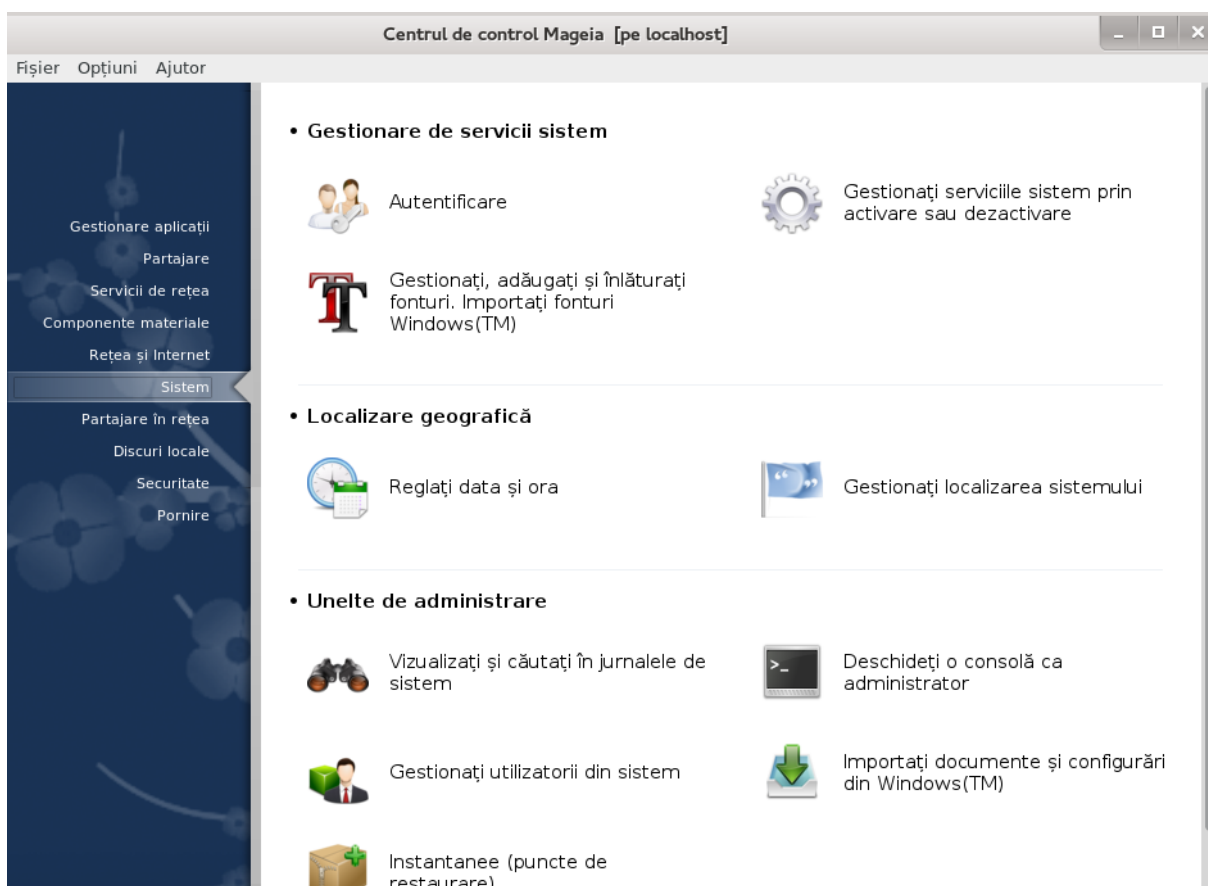
#####



```
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####  
#####
```

²⁵ #####

7. Sistem



#####. ##### ## ##
#####.

1. *Gestionați serviciile sistem*

- #. [##### 7.1, #####](#)
- #. [##### 7.2, ##### ##### ##### ##### ## ##### ##](#)
- #. [##### 7.3, #####, ##### ## ##### #####. ##### ##### #####\(##-##\)#](#)

2. *Localizare*

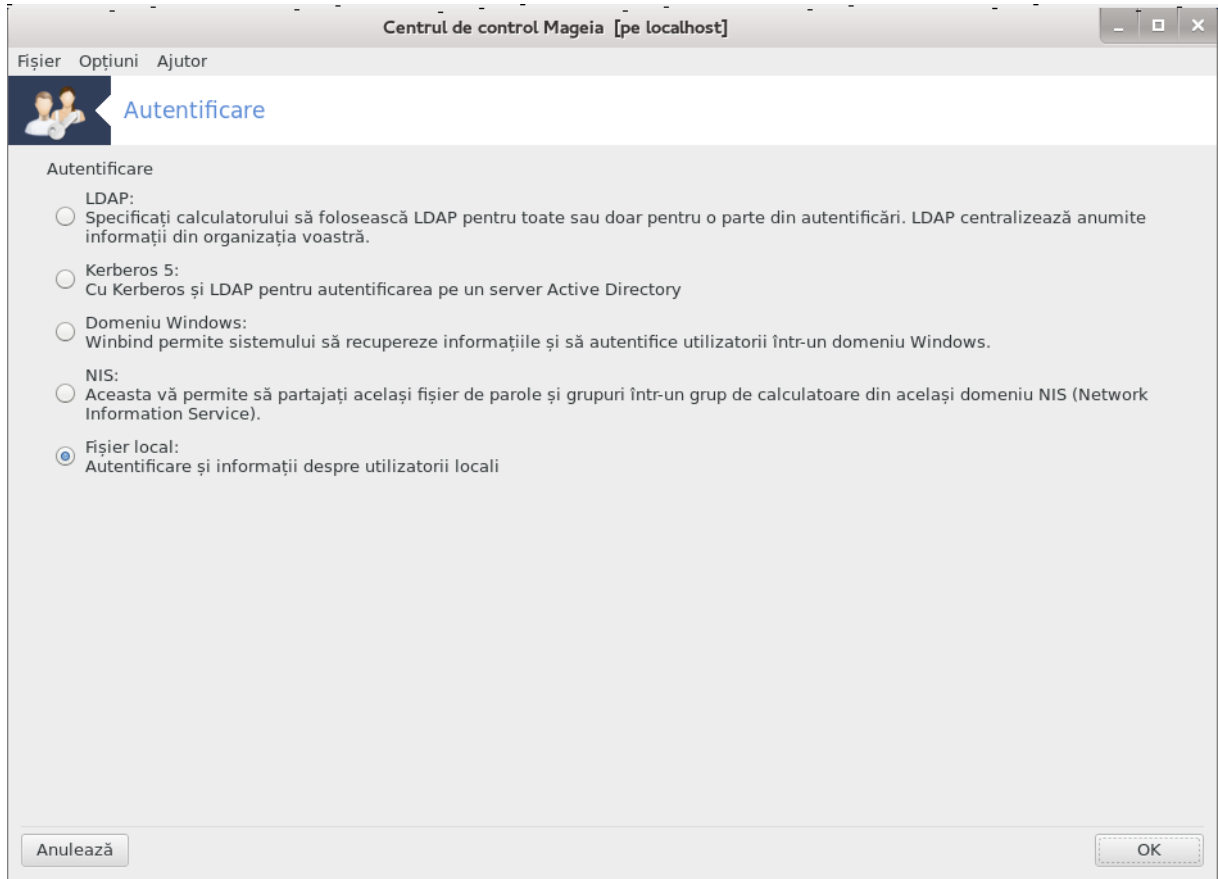
- #. [##### 7.4, ##### ## ##](#)
- #. [##### 7.5, ##### #####](#)

3. *Unelte de administrare*

- #. [##### 7.6, ##### ## ##### ## ##### ##](#)
- #. [##### 7.7, ##### # ##### ## #####](#)
- #. [##### 7.8, ##### ## ##### = Gestionați utilizatorii din sistem](#)
- #. [##### 7.9, ##### ##### ## ##### ## #####\(##\)#](#)

7.1. Autentificare

#####



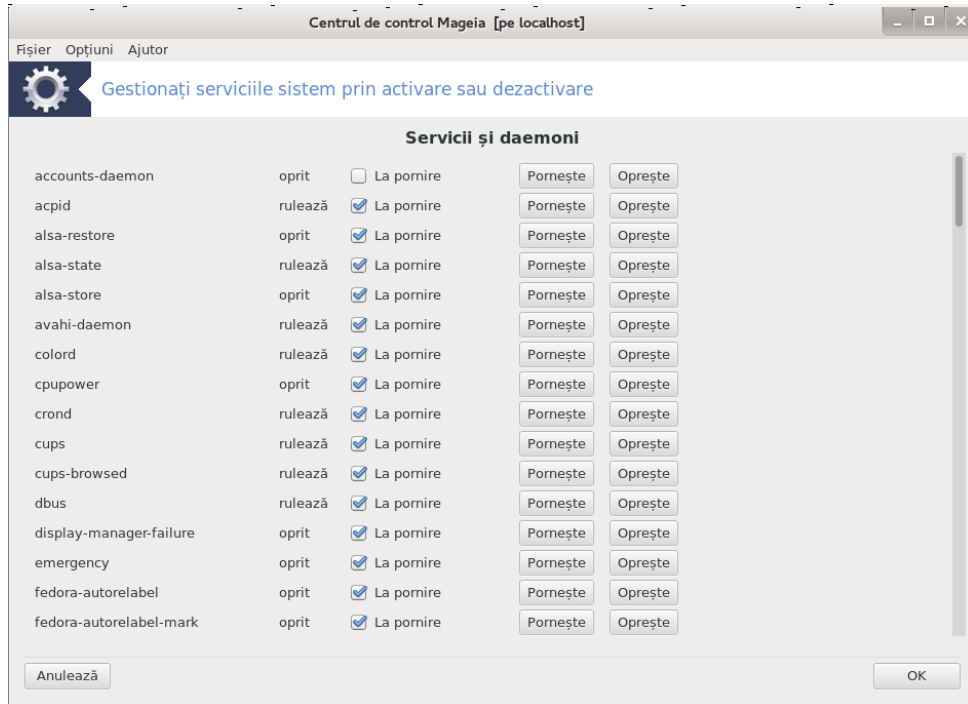
#####²⁶ ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##
#####.

#####, ##### ##### ##### ##### ## ## ##### #####-
##. ## ## ##### ##### ##### ## ##### ## ##### ## ## ##### ##-
#####.

7.2. Gestionarea serviciilor sistemului prin activarea și dezactivarea lor

#####

²⁶ ##### ## ## ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.

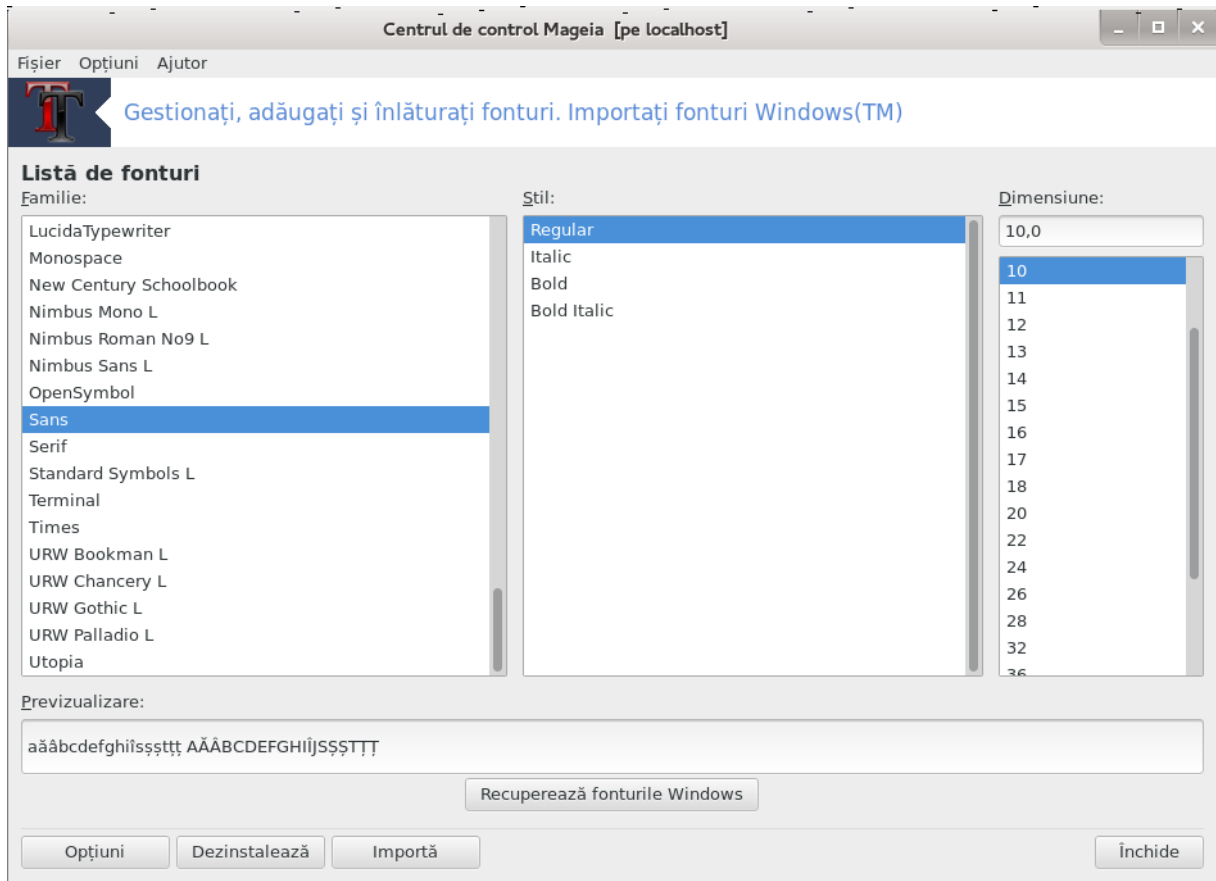


 #####
 #####

#####

7.3. Gestionarea și instalarea fonturilor. Importarea fonturilor Windows(TM)

#####



#####²⁷ ## ##### ## ##### ##### ## ##### ## ##### ##### ## ## ##### ##
 ##### ##### ##### ## ## #####. ##### ##### ## ## ## #####:

- ##### #####, ##### ## #####.
- # ##### # #####.
- ##### ##### ## ##.

#####:

#####. ##### ## #####
 #####:

#####:

(##### ## #####) ##### ##
 #####:

#####:

#####, ##### ##### ## ##### ## ##.
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####—
 ##### ## ## #####.

#####:

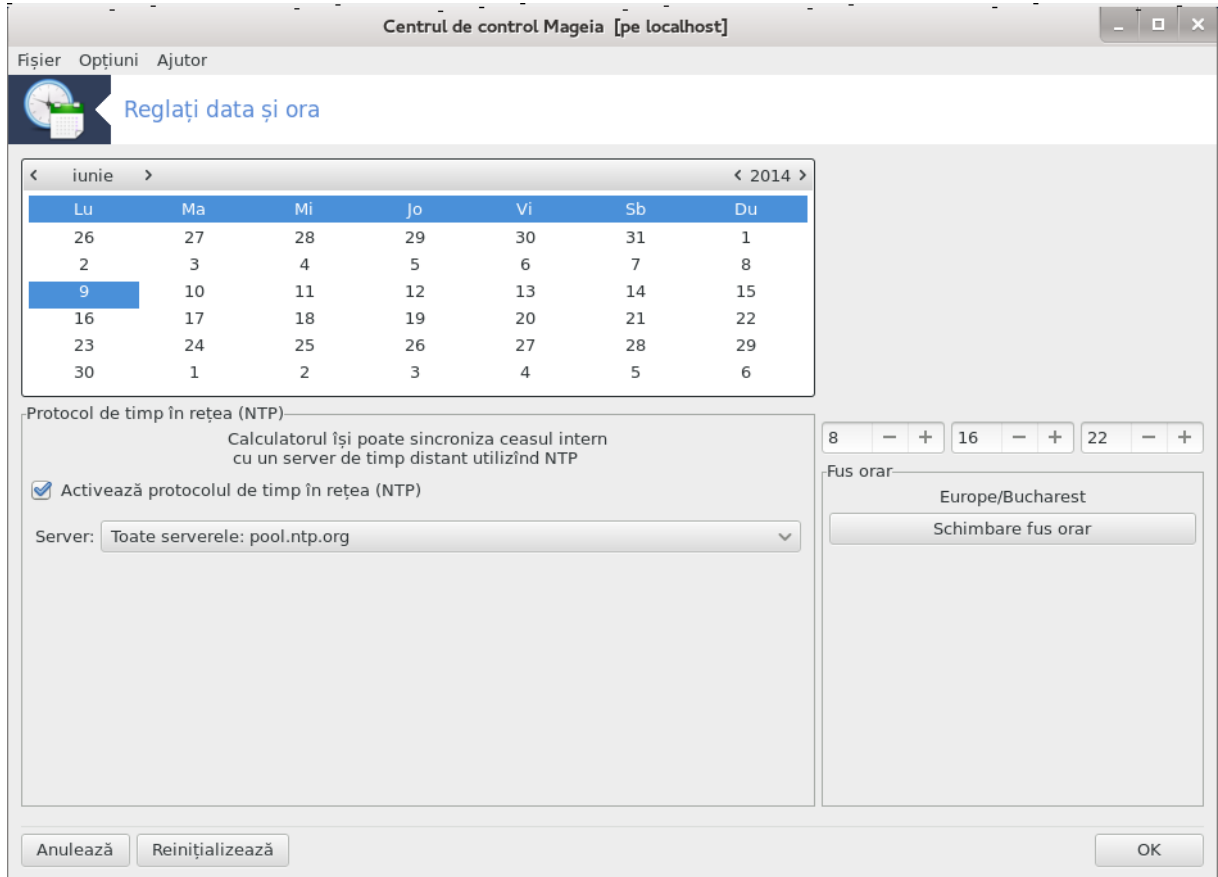
(##, #####,...). ##### ##### ## ##:
 ##, ##, ##, ## ## ##. ##### ## ## ##### ## ## ## ## ## ## ## ## ##—

²⁷ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.

#####. #####
(#####) #####, #####-
#####.

7.4. Regla#i data #i ora

#####



#####²⁸ #####
#####. #####
#####.

#####.

2 (##
#####) (#####) 2012 (#####), #####
(#####) (##### 2012). #####-
#####.

(###). #####
(###)
#####.

#####. ##### (15, 28 ## 22 ##
#####) #####
#####.

²⁸ #####.

#####, ## ##### ##, ##### ##### ##### ##### ## ##### #####

#####.



#####, ##### ##
#####.

7.5. Gestionarea localizării sistemului

#####

Mageia release 4 (Official) for i586

Programul „mgaapplet” a crăpat cu următoarea eroare:

```
GDBus.Error:org.freedesktop.DBus.Error.ServiceUnknown: The name org.freedesktop.Notifications was not provided by any .service files at /usr/lib/perl5/vendor_perl/5.18.1/i386-linux-thread-multi/Glib/Object/Introspection.pm line 59.  
Perl's trace:  
standalone::bug_handler() called from /usr/lib/perl5/vendor_perl/5.18.1/Gtk3.pm:295  
Gtk3::__ANON__() called from /usr/bin/mgaapplet:230
```

Tematica utilizată: Adwaita

Pentru a raporta o eroare, apăsați pe butonul de raportare.
Acesta va deschide o fereastră de navigator la Bugzilla unde veți găsi un formular de completat. Informațiile afișate mai sus vor fi transferate pe acel server
Ar fi de folos să atașați la raport rezultatul comenzii: „lspcidrake -v”.

Descrieți ce făceați când a crăpat:

#####²⁹ ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####—

#####. ## ##### # ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####
#####. ##### ## ## ##### ## ##### ##### ## #####.

(##
###8).

#####. ##### ## ## ##
#####.

#####.

²⁹ ##### ## ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## #####.

7.5.1. Metod# de intrare:

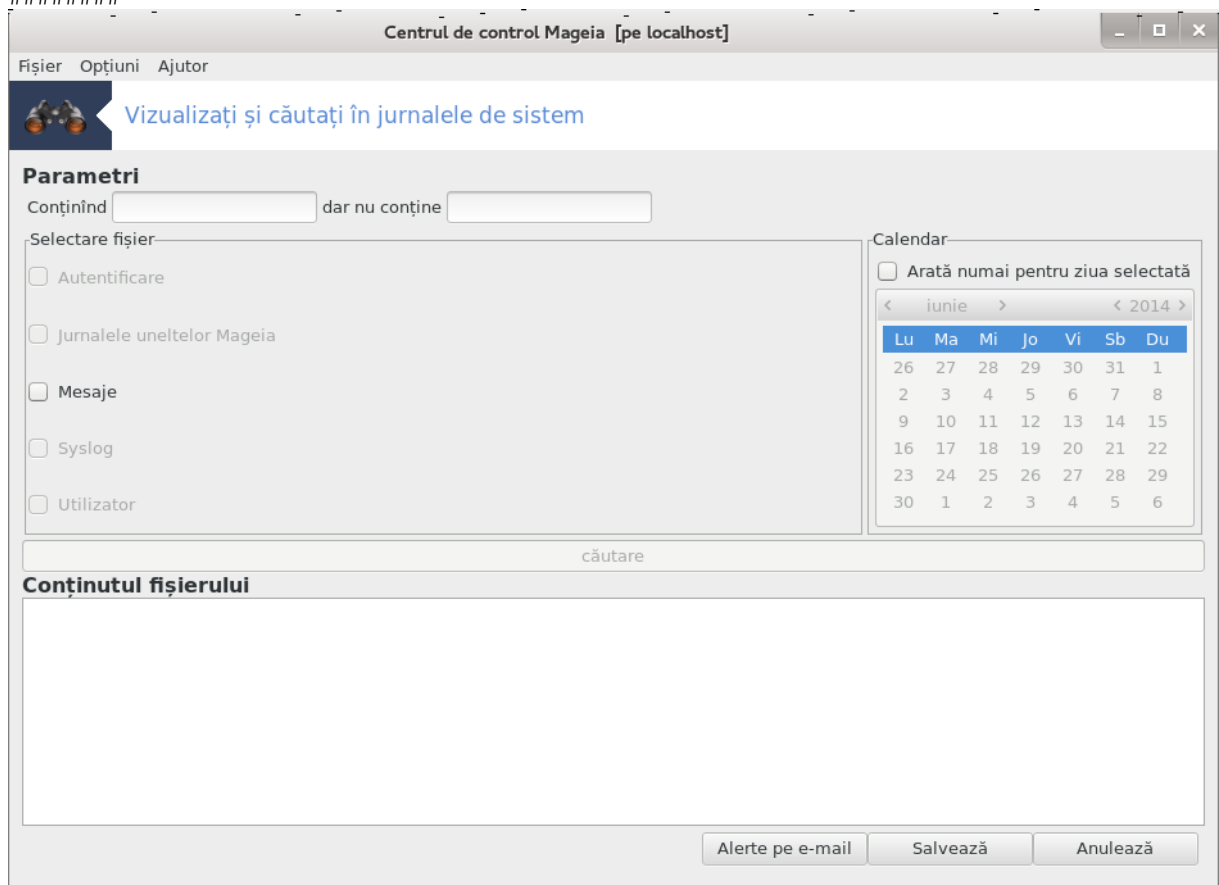
 #####
 #####

 #####

 #####
 ##### [2.1](#), #####
 #####

7.6. Vizualiza#i #i c#uta#i în jurnalele de sistem

#####



#####³⁰ #####
 #####

7.6.1. Pentru a efectua o c#utare în jurnale

 #####
 #####
 #####

³⁰#####

#####. ## #####, ##### ## ##### ##### ##### #
#####. ## ## ##### ##### ##
.## ##### ## ##### #####.



#####. ##### ##### ##### ##### ##### ## ##-
#####.

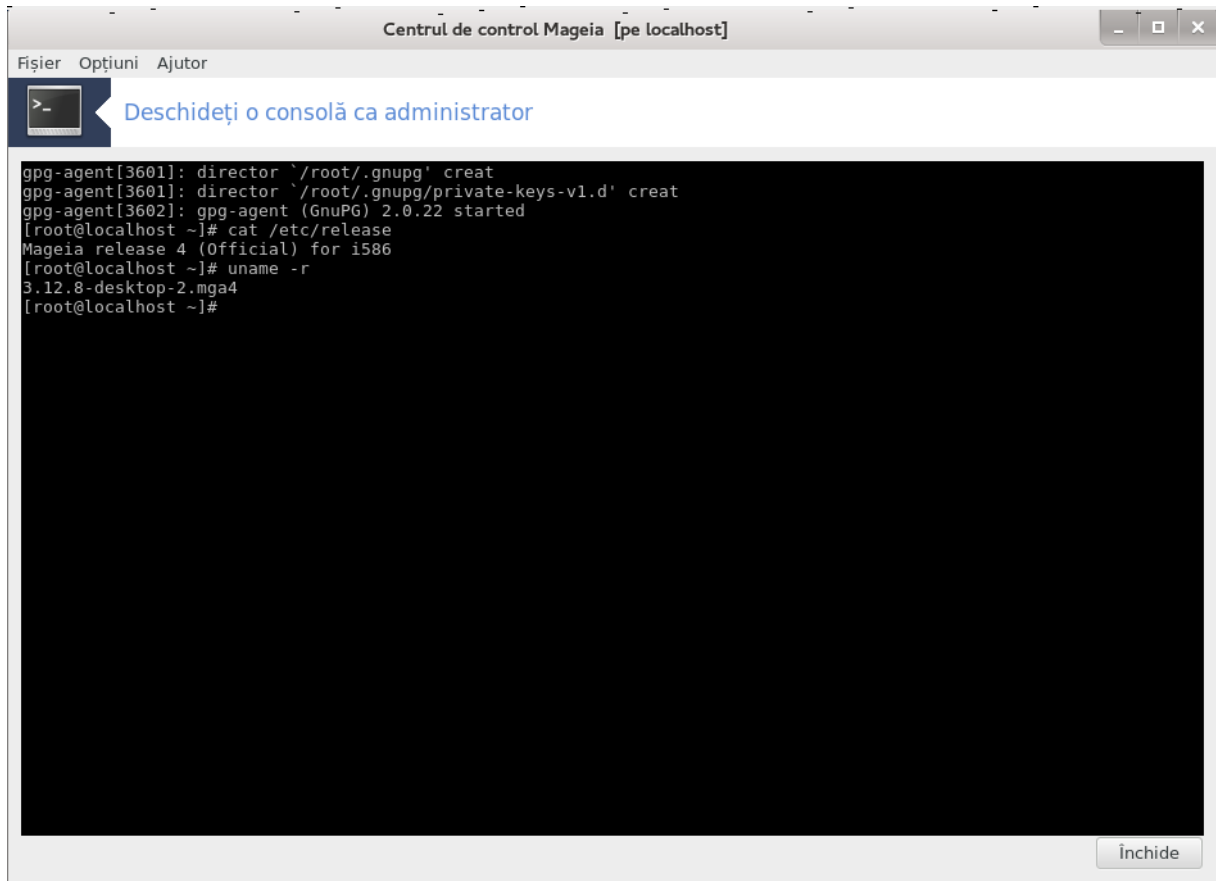
7.6.2. Pentru a configura o alert# pe e-mail

#####, ## ## ##
#####.

#####, ##### ## ##### ##### ## #####, ## ## ##### ##-
#####. ##### ##### ##### ##### ##### ##
(# ## ##### ## ##### ## ## ##).

#####:

- #####
- ##### ## #####
- ##### ##
- ##### ##### ##### ##
- ##### ##
- ##### #####
- #####
- ##### ## #####

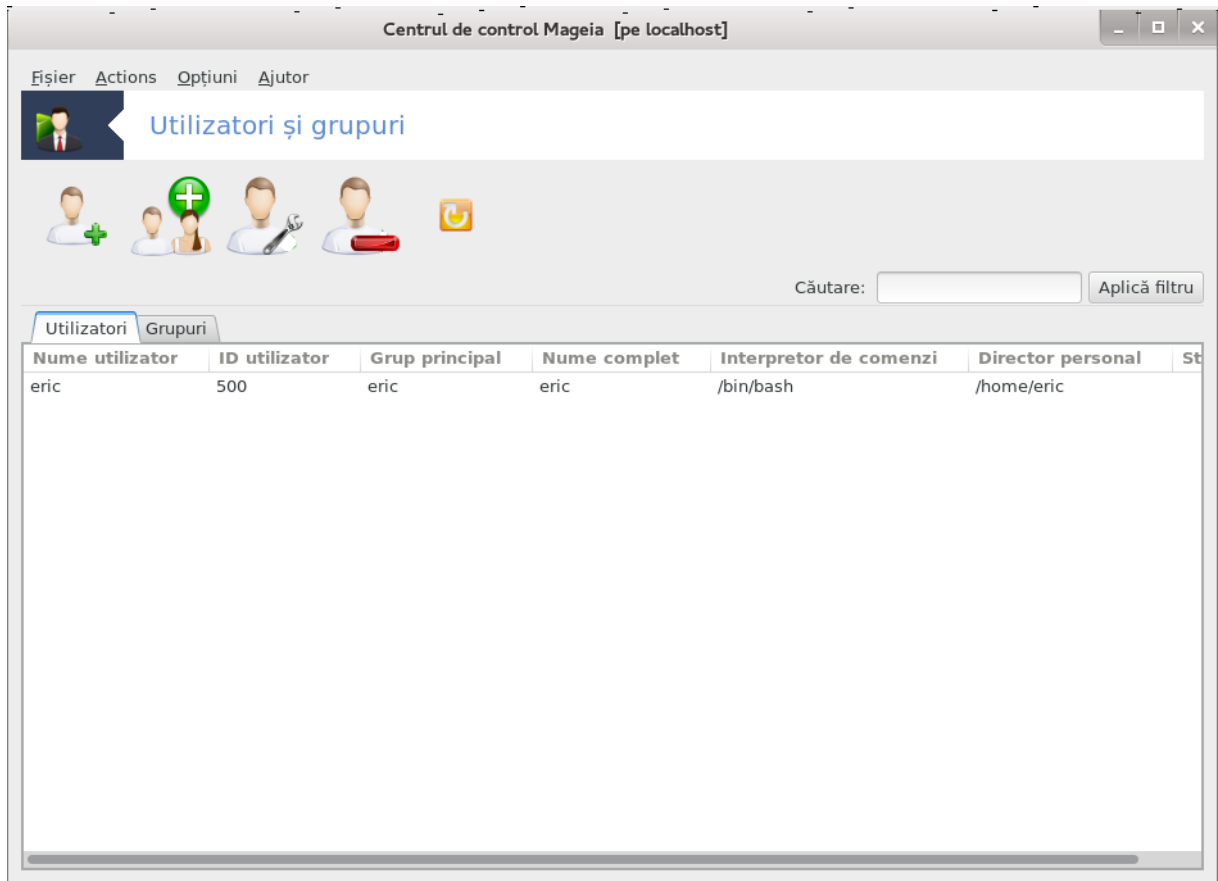


```
##### 31 ##### ## ## ##### ## # ##### ##### ##### ##### ##### ## ##### (####).
## ##### ## ## ##### ## ##### ##### ##### ##### ##.
```

7.8. Utilizatori #i grupuri

```
#####
```

³¹ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## ##.



```
#####32 ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####
##### #####.

##### #####. ##### ##
##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##
##### (##, #####, ...)

##### ## #####, ##### ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####
##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ##.

1 ##### ## #####

##### ##### # ##### ## ## ##### #####:
```

³² ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ## #####.

#####

#####

2 #####

#####

3 #####

#####

#####

#####

#####

#####

#####



##.

6 #####

#####. ##### ## #####
#####.

7 #### #####

#####. ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##
#####. ##### ## ##### ## ## ##, ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##
##. ##### ##### ## ## ## #####. #####
##, ##### ## ##### ##### ##### #> ##-
#####.

7.9. Importați documente și configurări din Windows(TM)

#####

Centrul de control Mageia [pe localhost]

Fișier Opțiuni Ajutor

Importați documente și configurări din Windows(TM)

This wizard will help you to import Windows' documents and settings into your Mageia system. It allows two different migration methods: you can either import all documents and settings by copying them from Windows to your home directory, or share them between both operating systems.

Anulează Înapoi Înainte

³³ ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## ##### ## #####-
#####(##)

#####® 2000, #####® ## ## #####® #####TM ##### ## ##### ## #####.

³³ ##### ## ## ## #####, ##### ##### ## ##.



 ##### ##### #####.

##-
 ## ##### ## ##### ## #####.

#####, ##### #####. ##### ## ##### ##
 ##### ##### #####®#####.

#####, #### ##### # ##### ## ##### ## ##### #####
 ## #####® ## ##### ##### ## #####. ## ##### ## ## ## ## ## ##
 ##### ## #####.



(#####
 #####), ##### #####® ##### ##### ##-
 ##### ## ##### ## ## ## #####.



#####.



#####® (## #####) ## ##### ## ##### ##-
 ## #####. ## #####, ##### ##### ## #####® ## ##-
 ##### UpdatusUser. ## ##### ## ## ##### ## #####.

#####. ##### ##### ##
 ##### ##### ##### ## ##### ## #####:

#####® ## ##### *My Documents, My
 Music ## My Pictures.* ##### ## ##### ##### ## #####
 #####.

#####. #####
 ##### ##### ##### ## ##### ## #####:

Internet Explorer ## Mozilla Firefox ## #####
Mozilla Firefox ## #####.

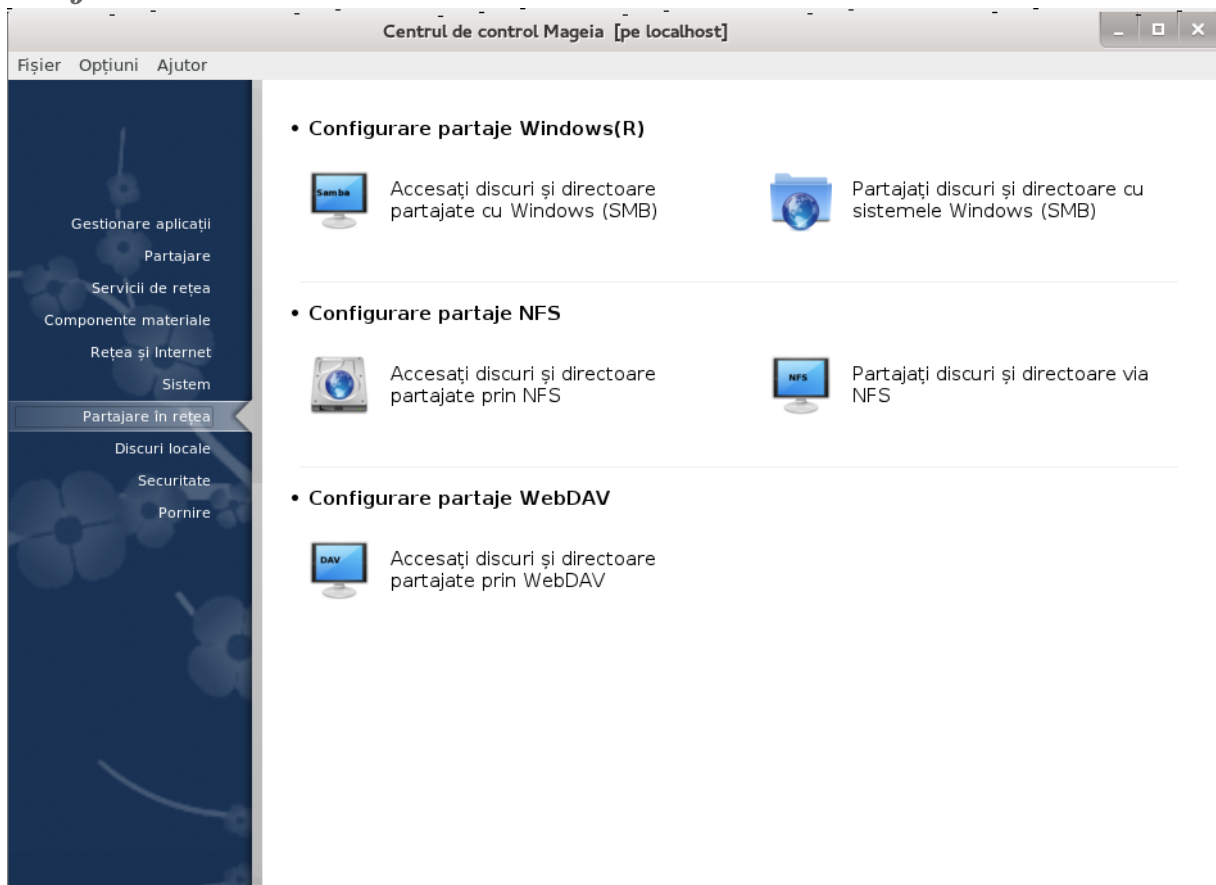
#####.

#####:

#####.

#####. ##### ##### ##-
 #####.

8. Partajare în re#ea



#####

1. Configurare partaje Windows(R)

- #. [##### 8.1, ##### #](#)
- #. [##### 8.2, ##### #](#) = Partaja#i discuri #i directoare cu sistemele Windows (SMB)

2. Configurare partaje NFS

- #. [##### 8.3, ##### #](#)
- #. [##### 8.4, ##### #](#)

3. Configurare partaje WebDAV

- #. [##### 8.5, ##### #](#)

8.1. Accesa#i discuri #i directoare partajate de Windows (SMB)

#####

8.1.1. Introducere

#####³⁵ ## #####
#####

³⁵ #####

(#). #####

#-

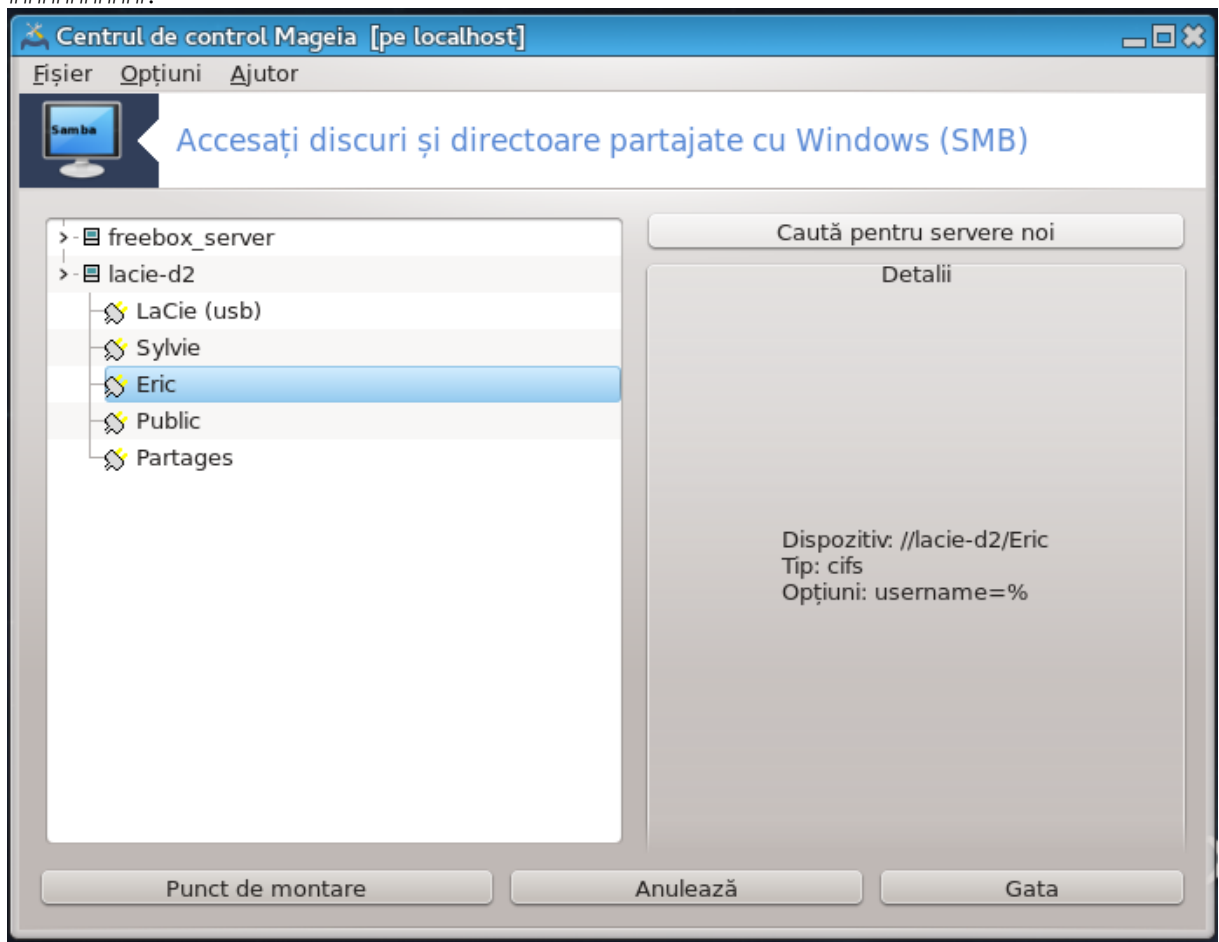
[6.8](#),

8.1.2. Procedur#

#####

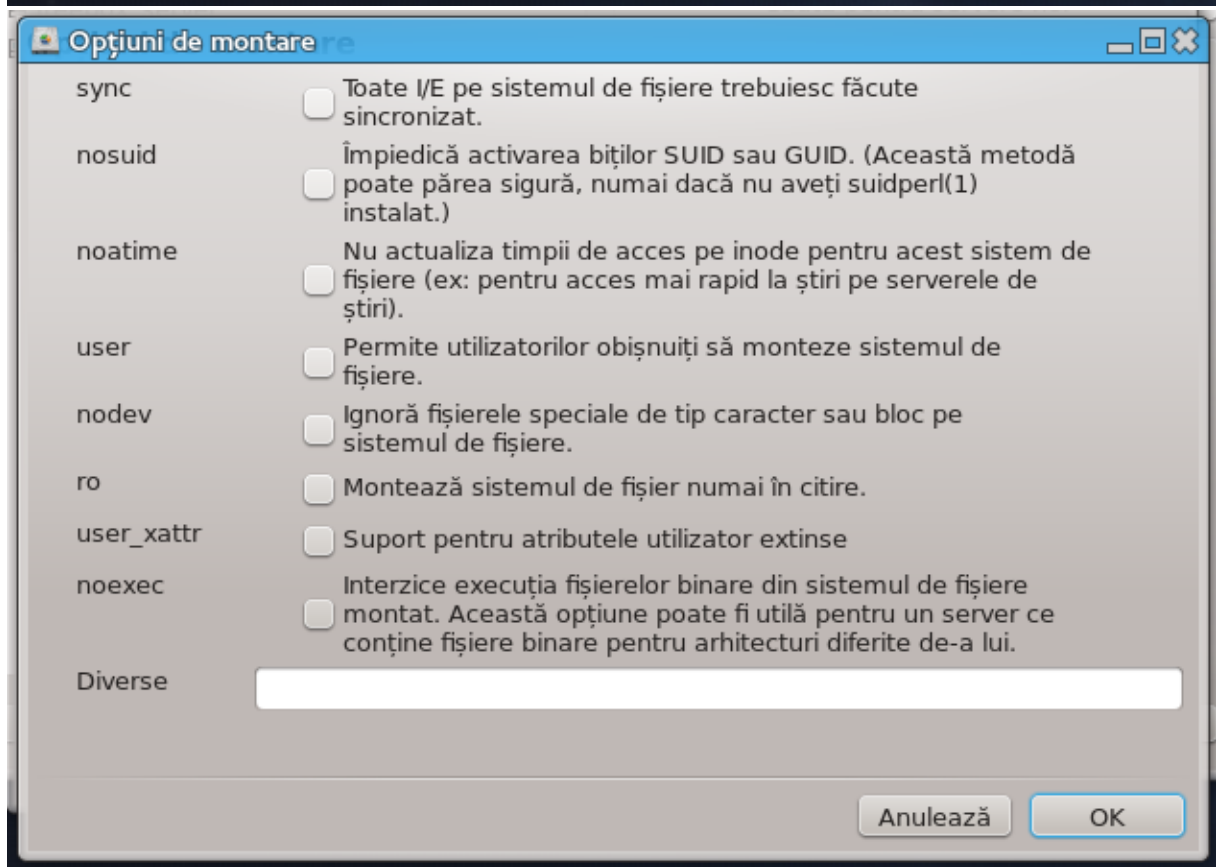
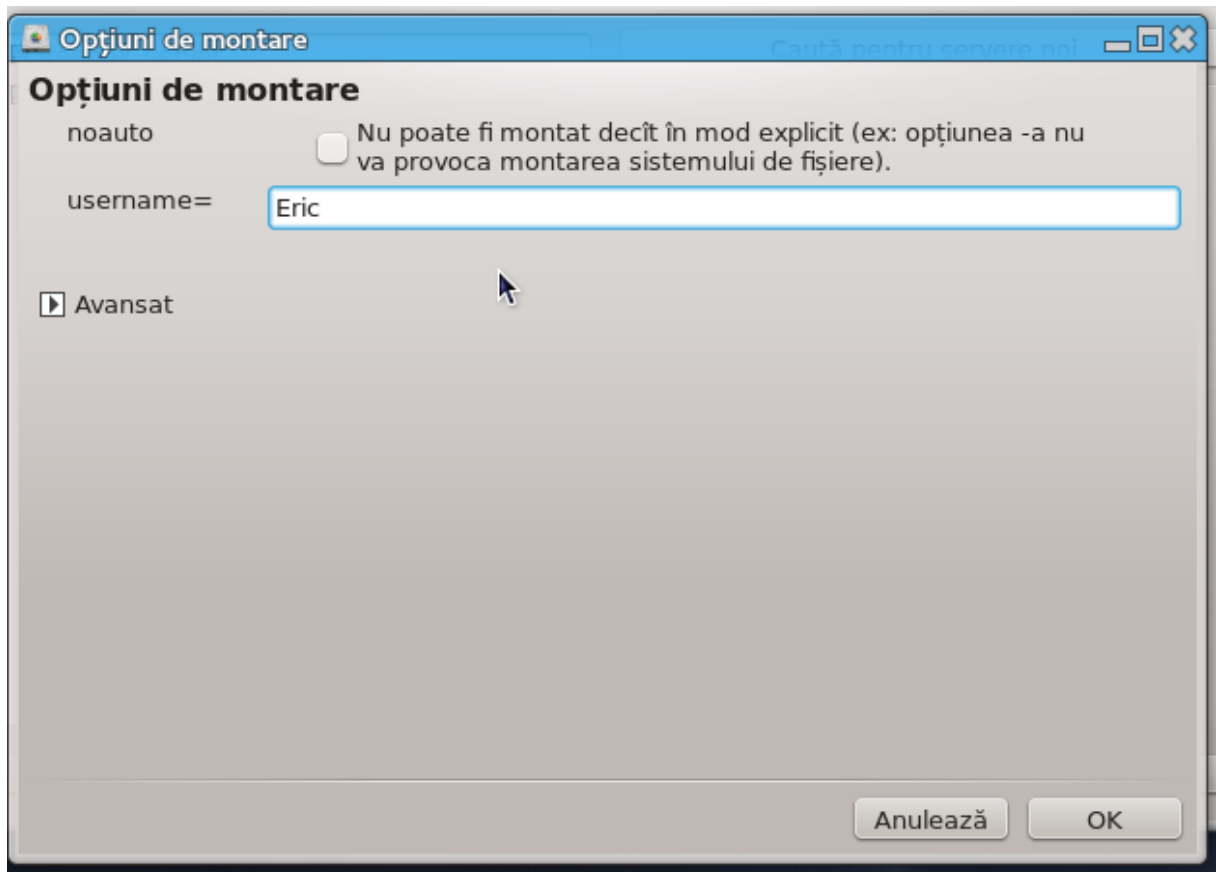
> #####
#####

#####

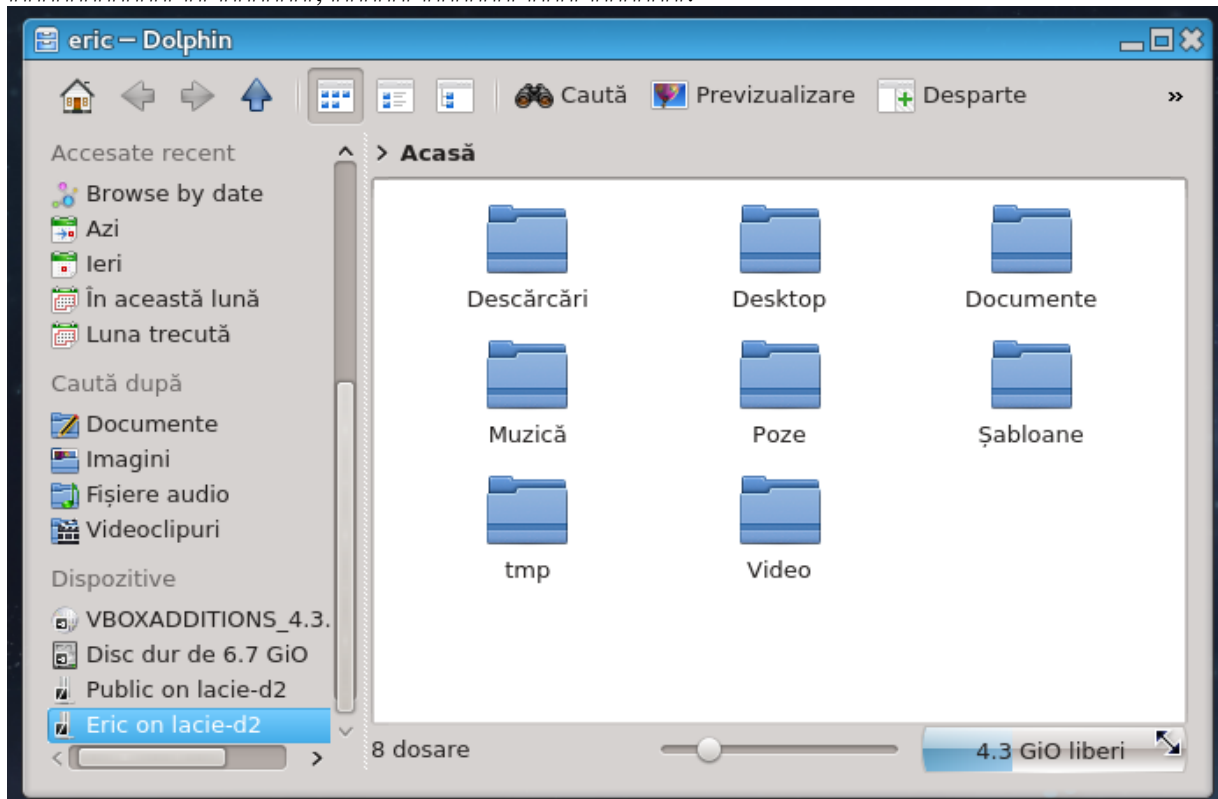


#####

#####

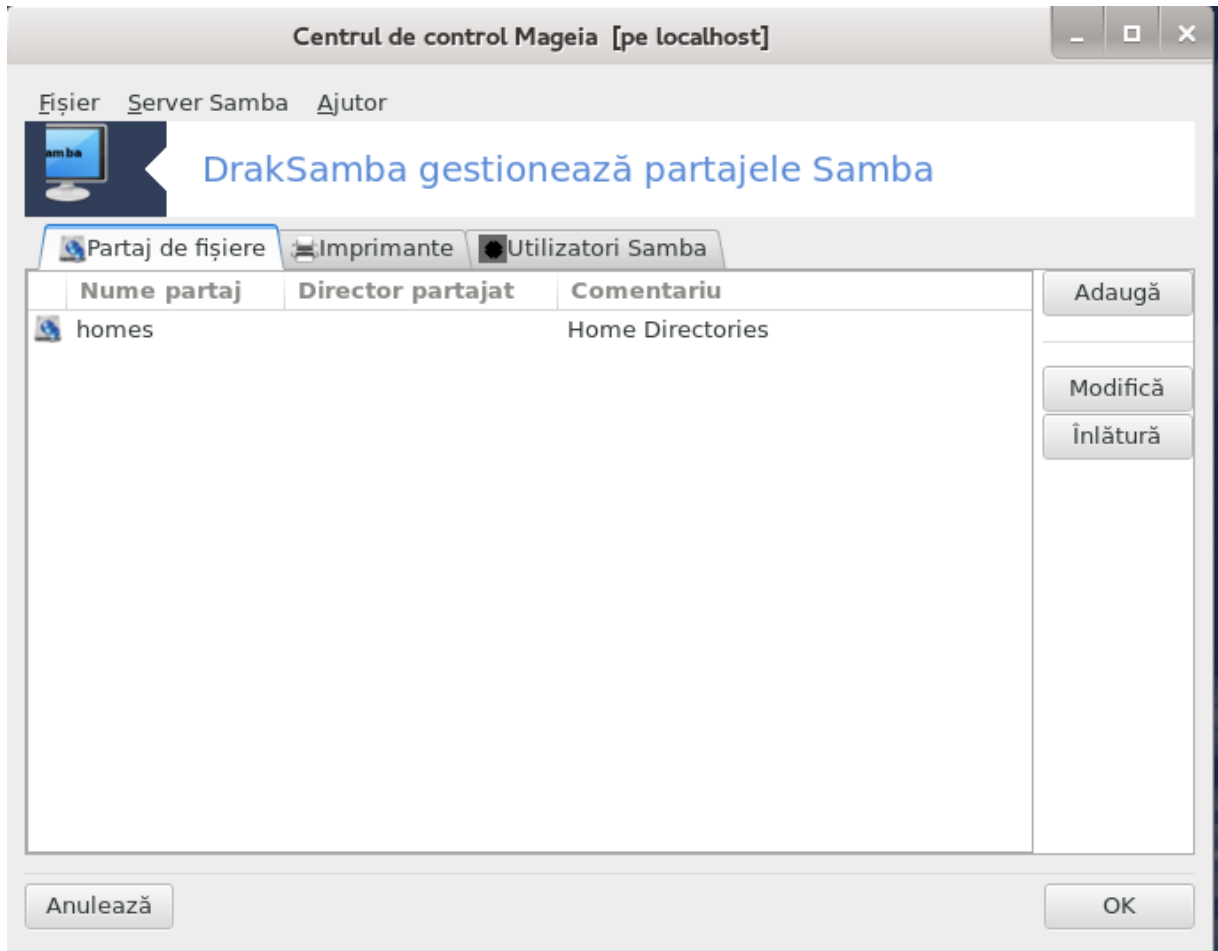


/###/#####. #####
#####, #####
#####, #####



8.2. Partaja#i discuri #i directoare cu Samba

#####



8.2.1. Introducere

#####

8.2.2. Pregătire

#####

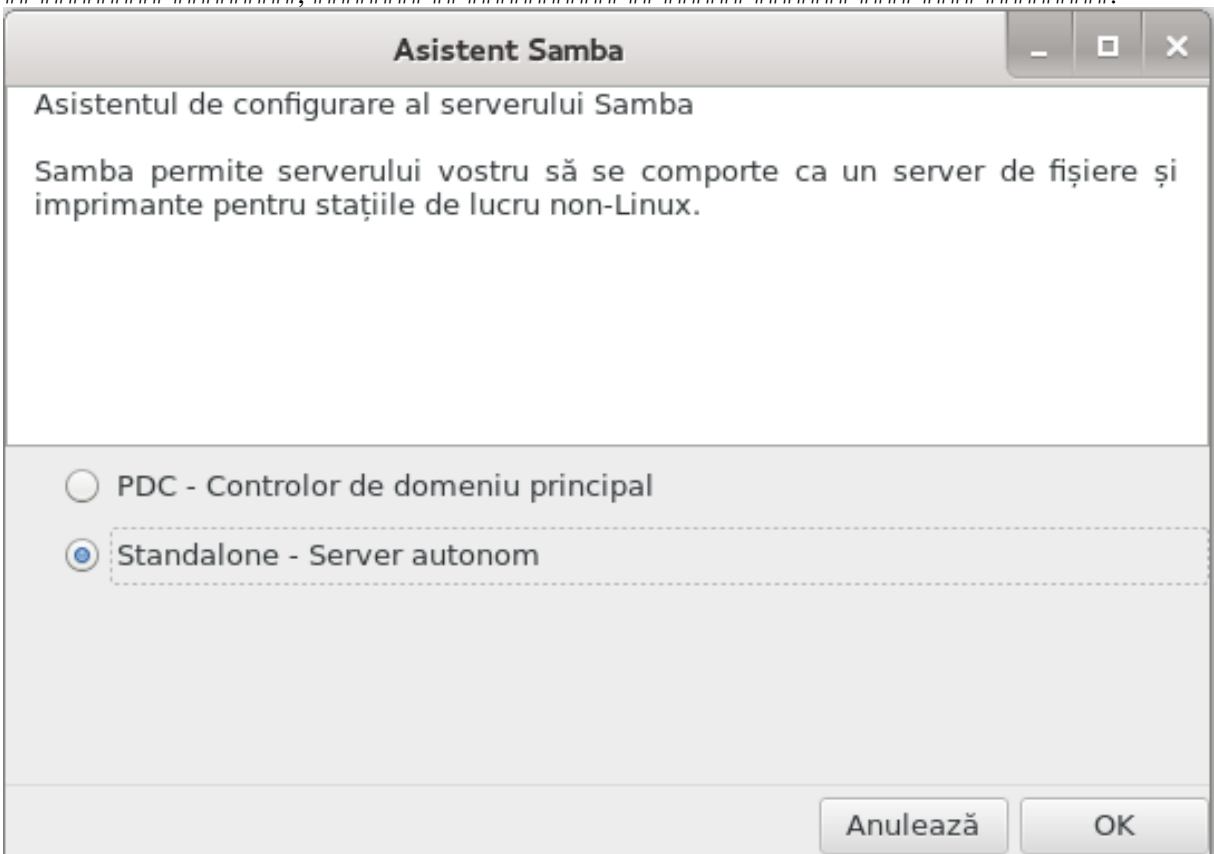
8.2.3. Asistent - Server autonom

#####

³⁶#####

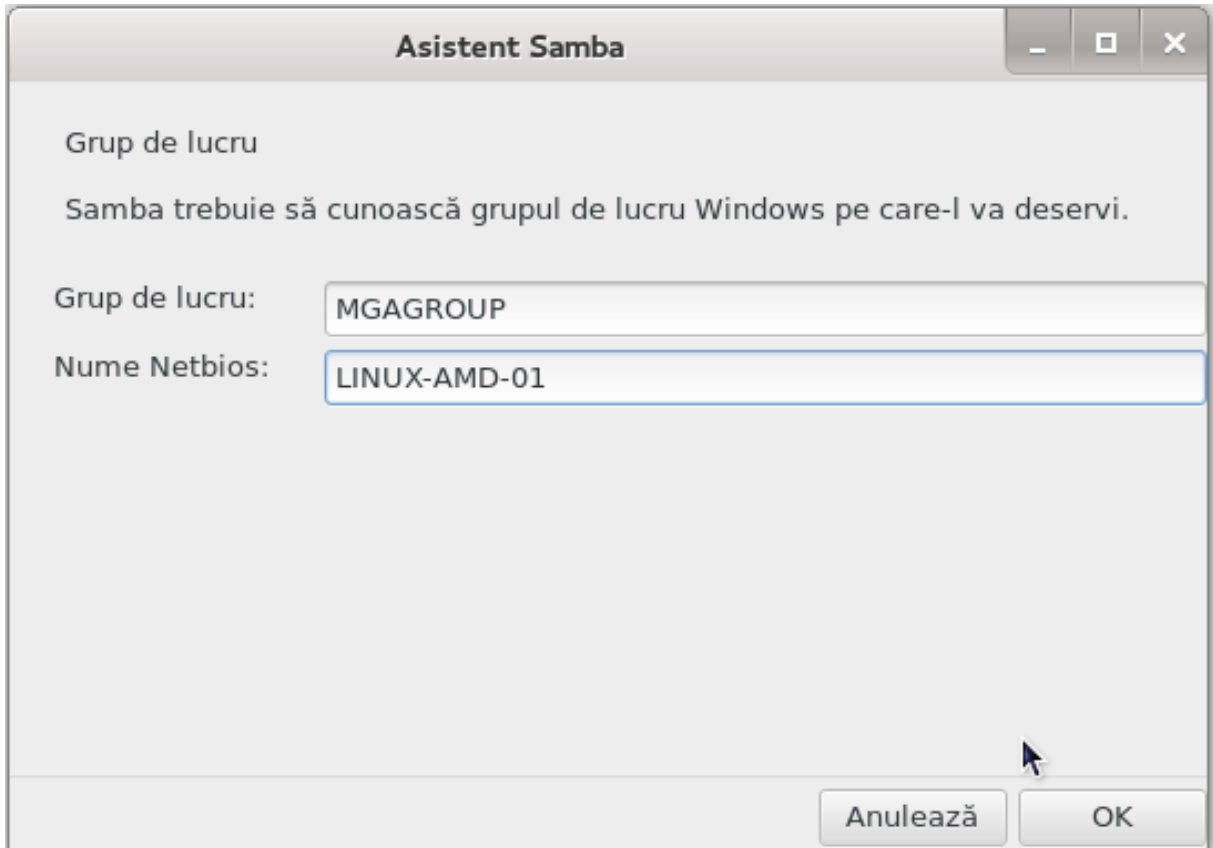


#####, ##### ## ##### ## ##### ##### ## ## #####.



#####. ##### ## ## ##### ## ## ##### ##### # #####
#####.

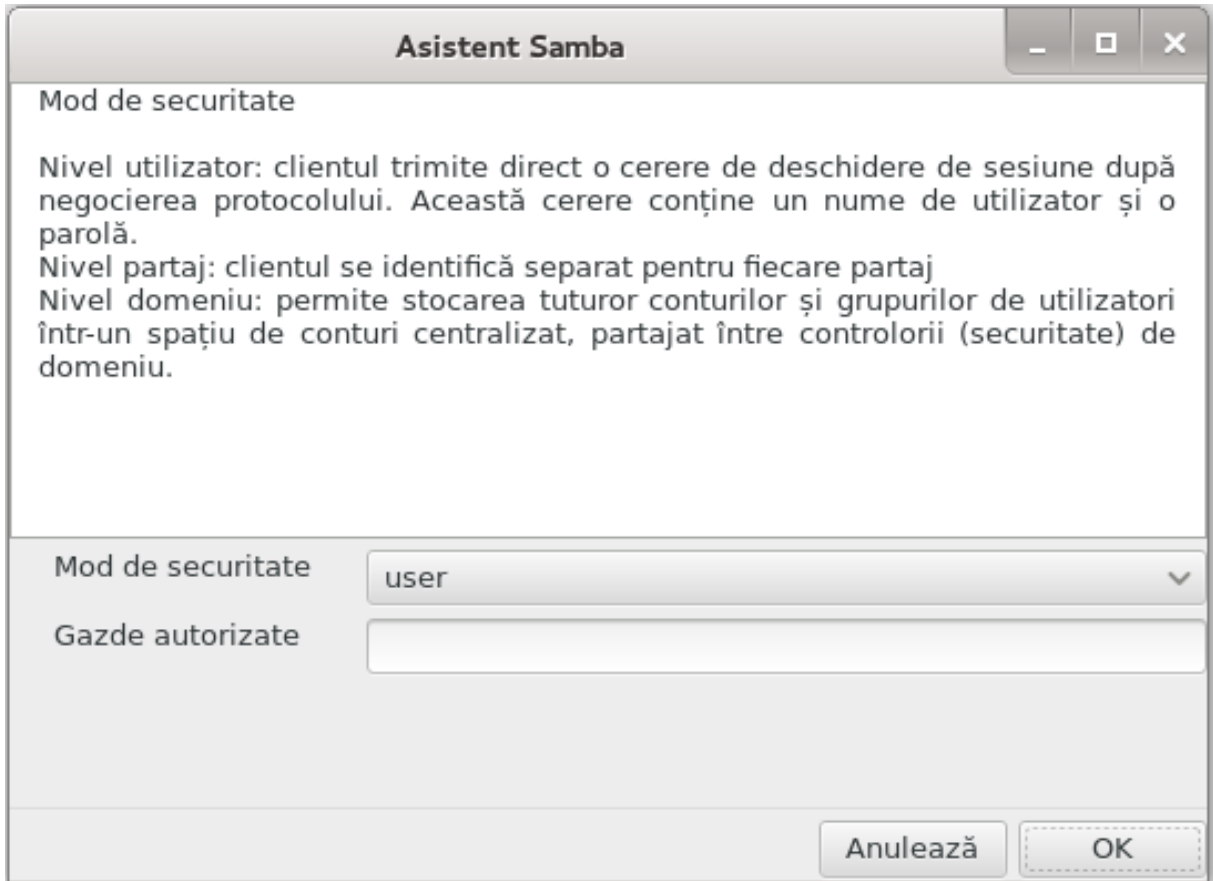
##.



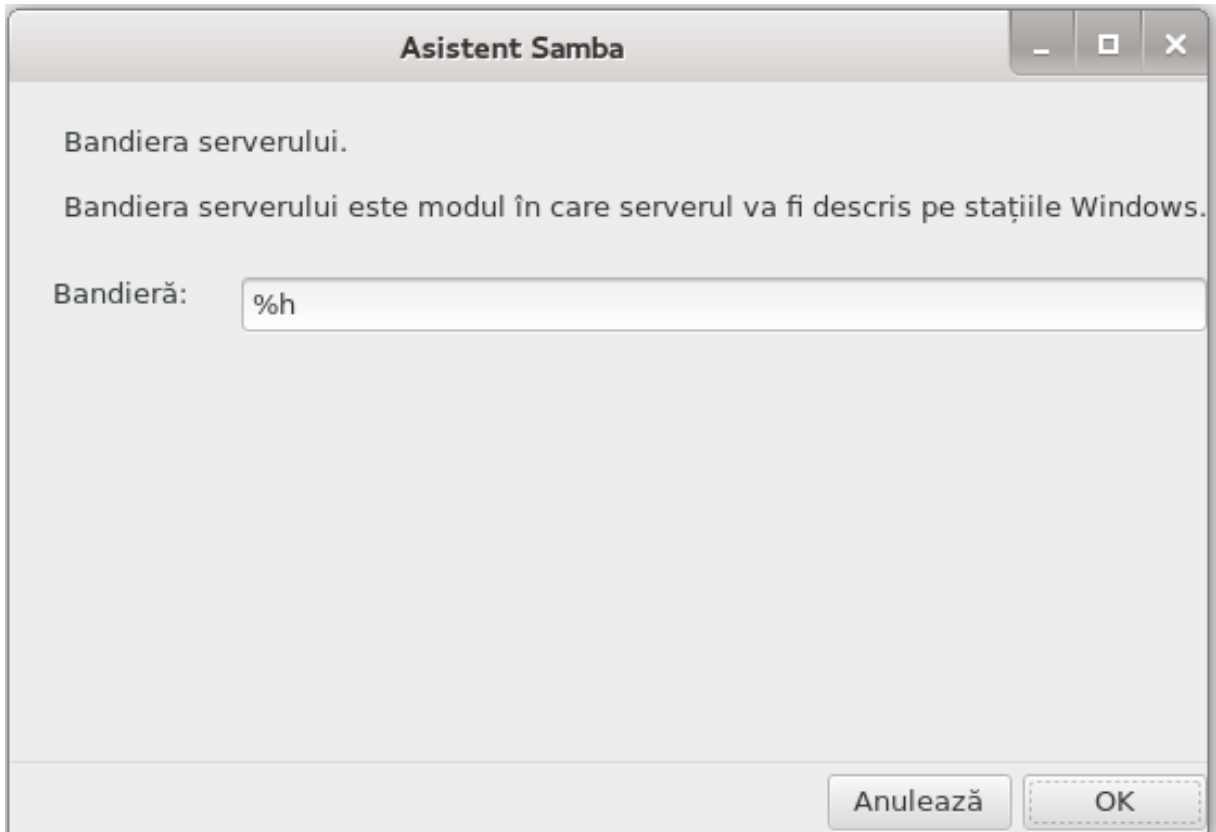
##:

- #####: ##### ##
- #####: ##### ##

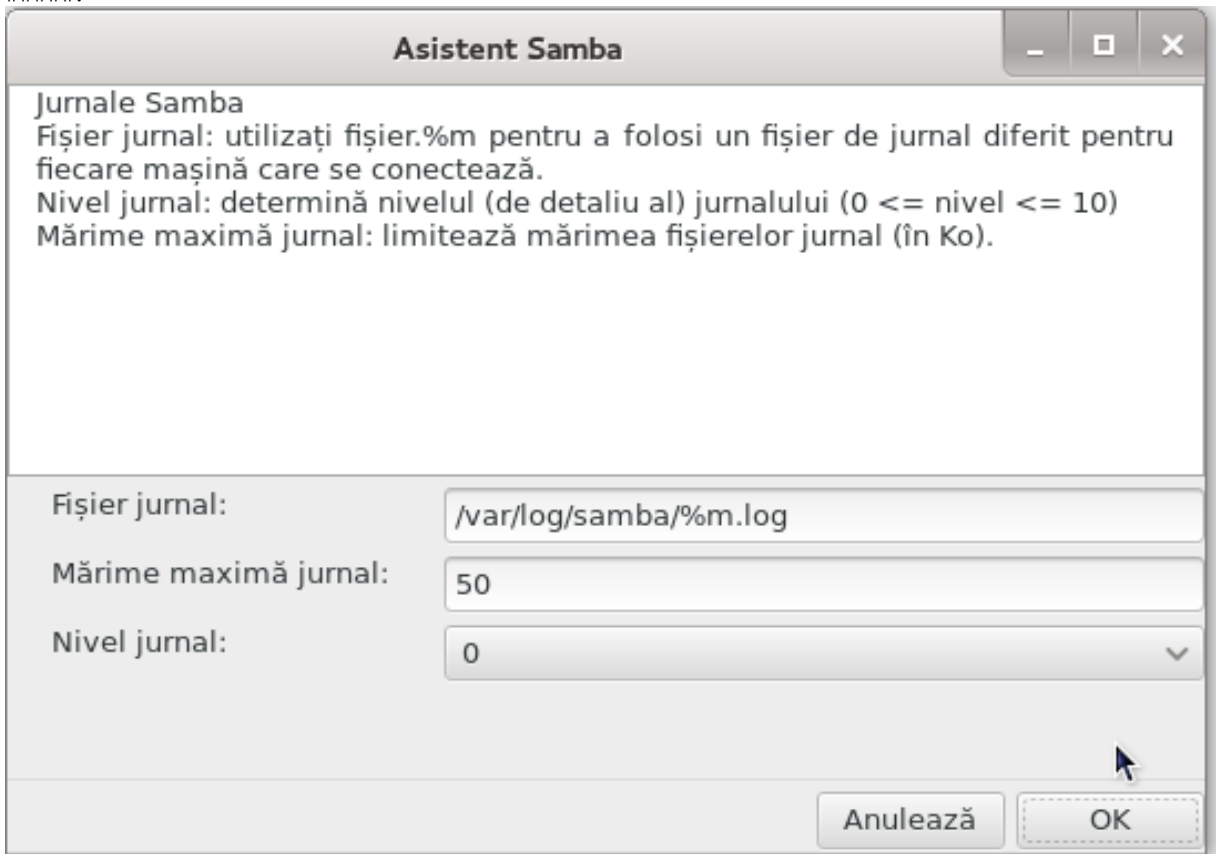
##, ##### ## ## ##
##.



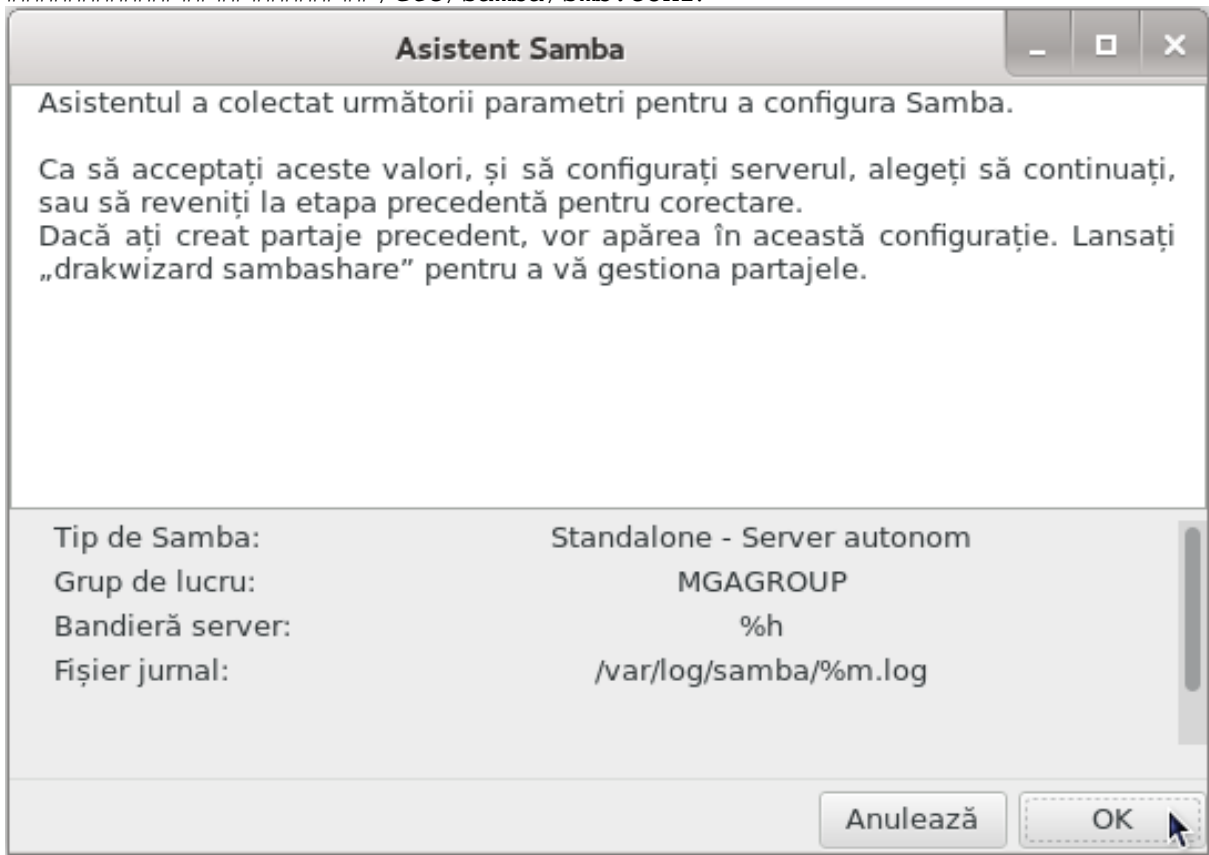
#####. #####
#####.



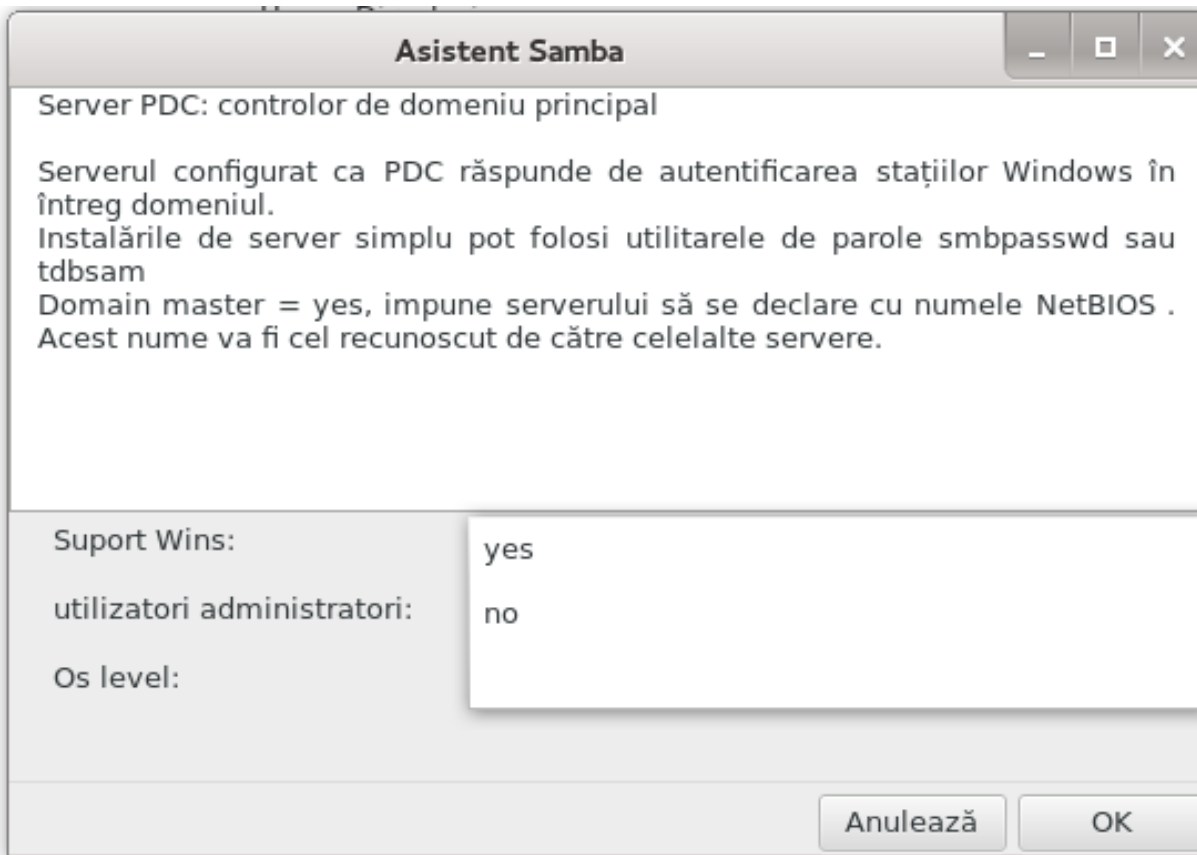
#####.



#####. ## #####,
/etc/samba/smb.conf.



8.2.4. Asistent - Controlor de domeniu principal

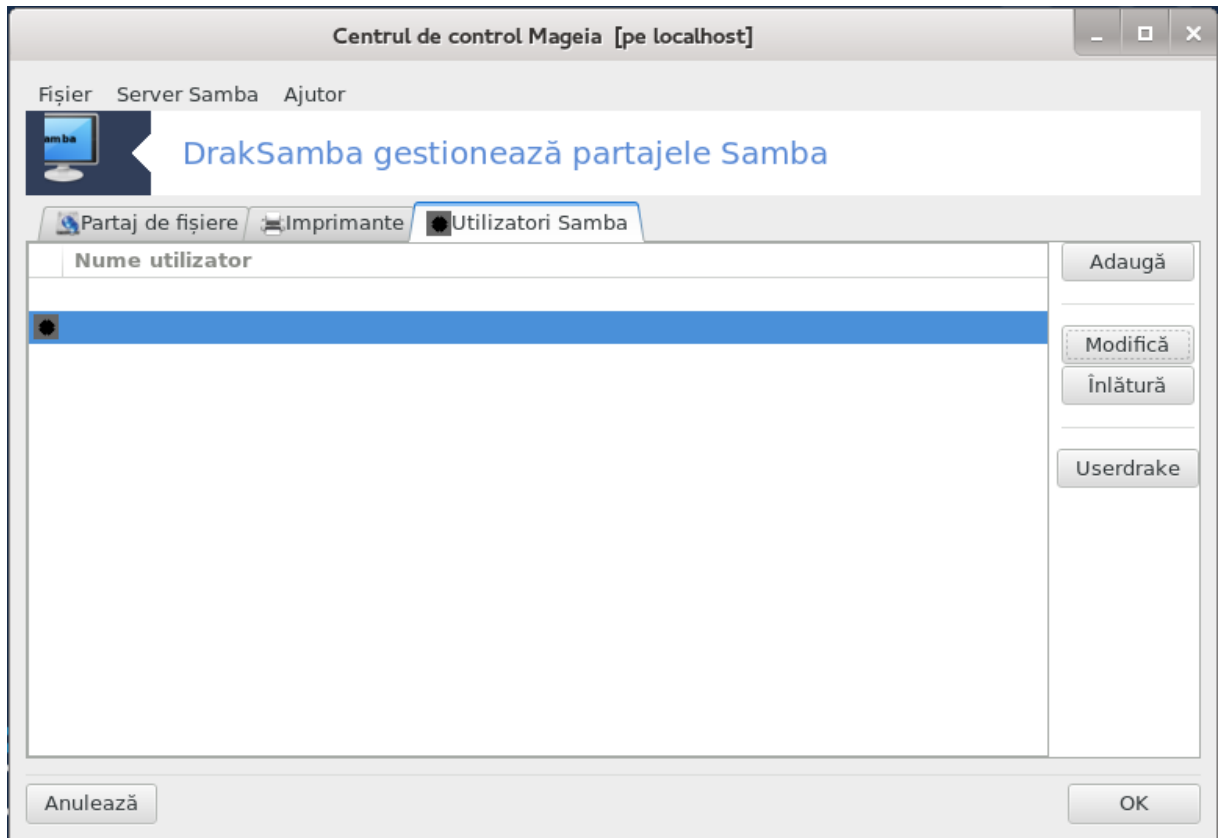


```
#####
#####
#####
#####
```

- #####: ##### # ##### ##### ##### ##### ##### ##### #-##### # ##### # ##### # #####. ##### # ##### ##### ##### ##### (## #####).

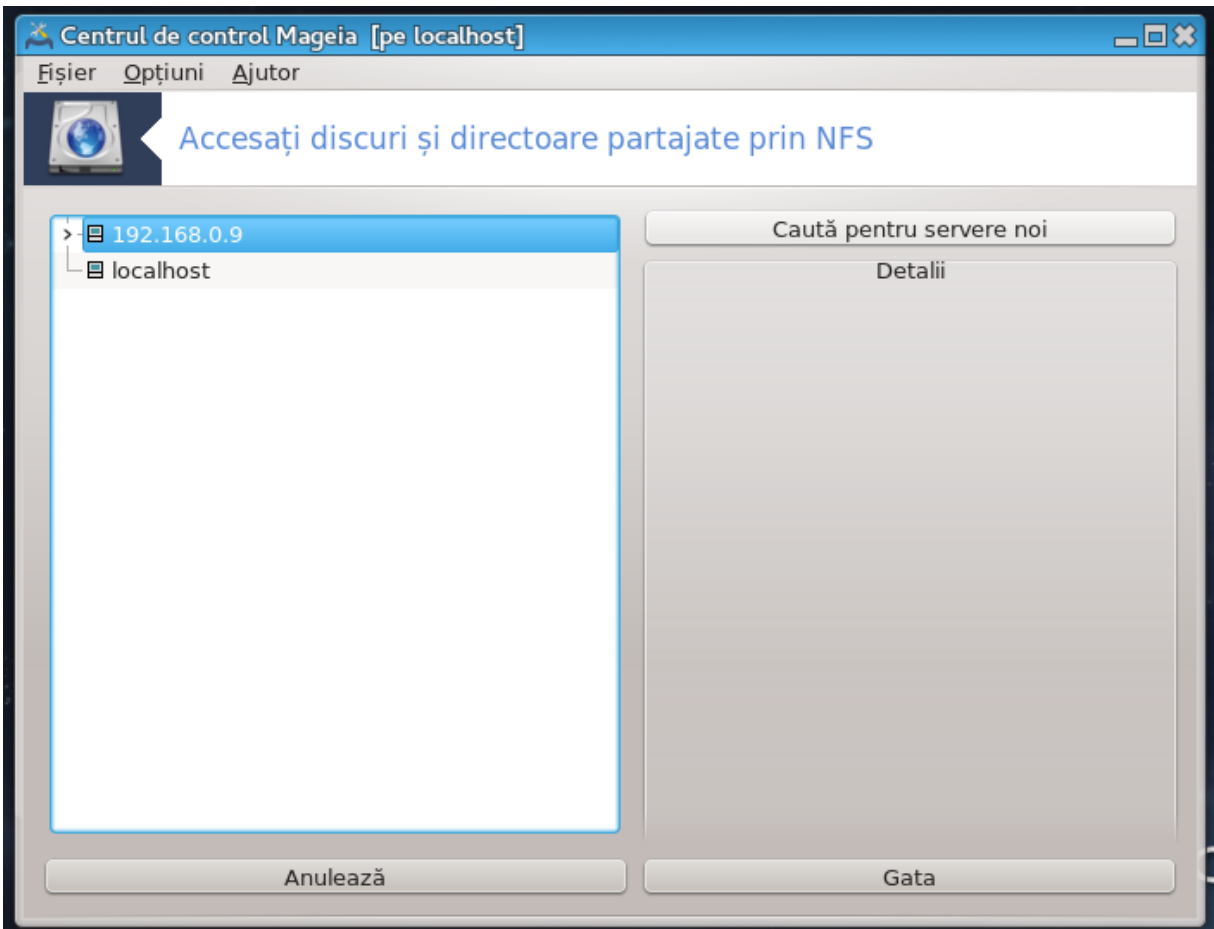
8.2.5. Declara#i un director pentru partajat

```
## ##### #
```

8.3. Accesa#i discuri #i directoare partajate prin NFS

#####



8.3.1. Introducere

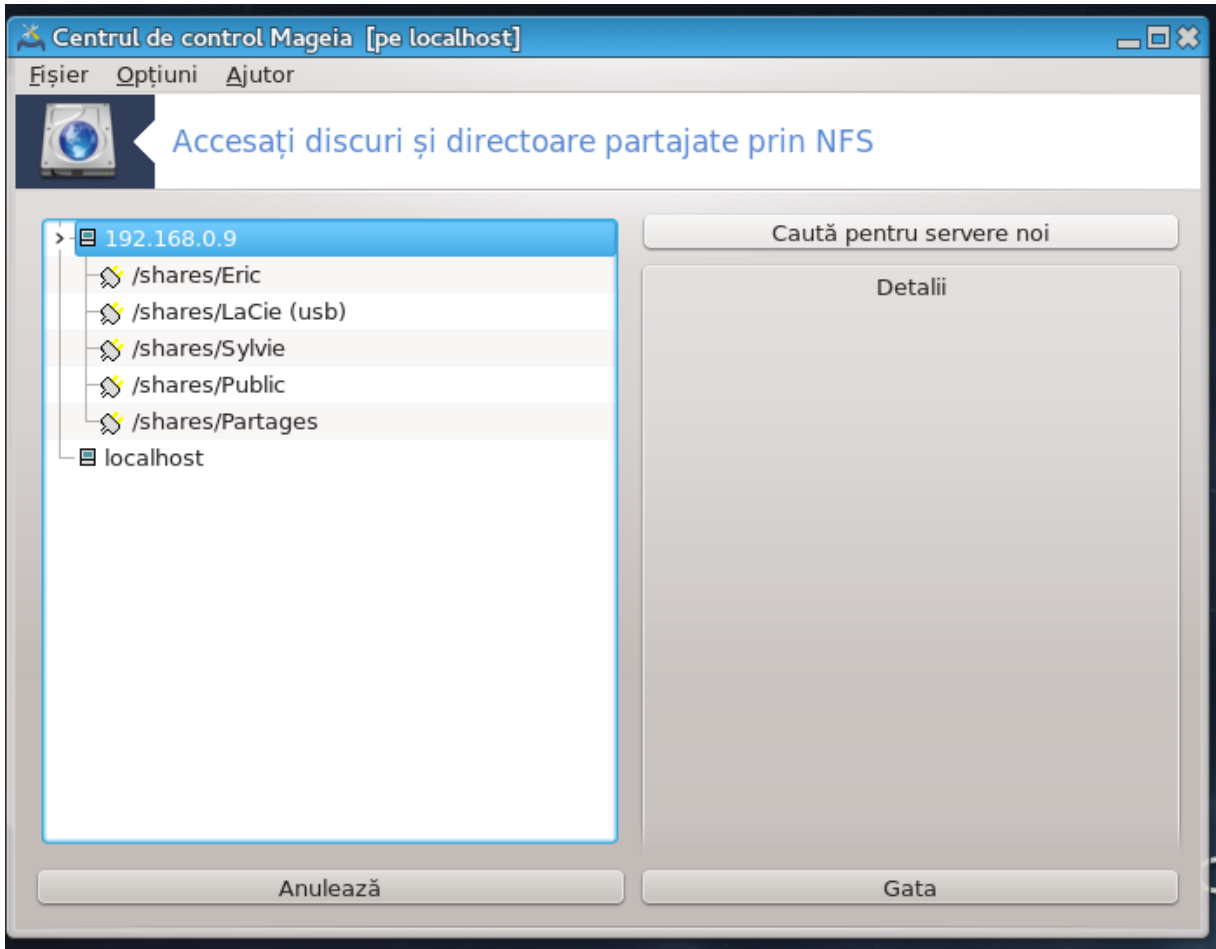
#####³⁷ ## ##### # ##### #####

#####

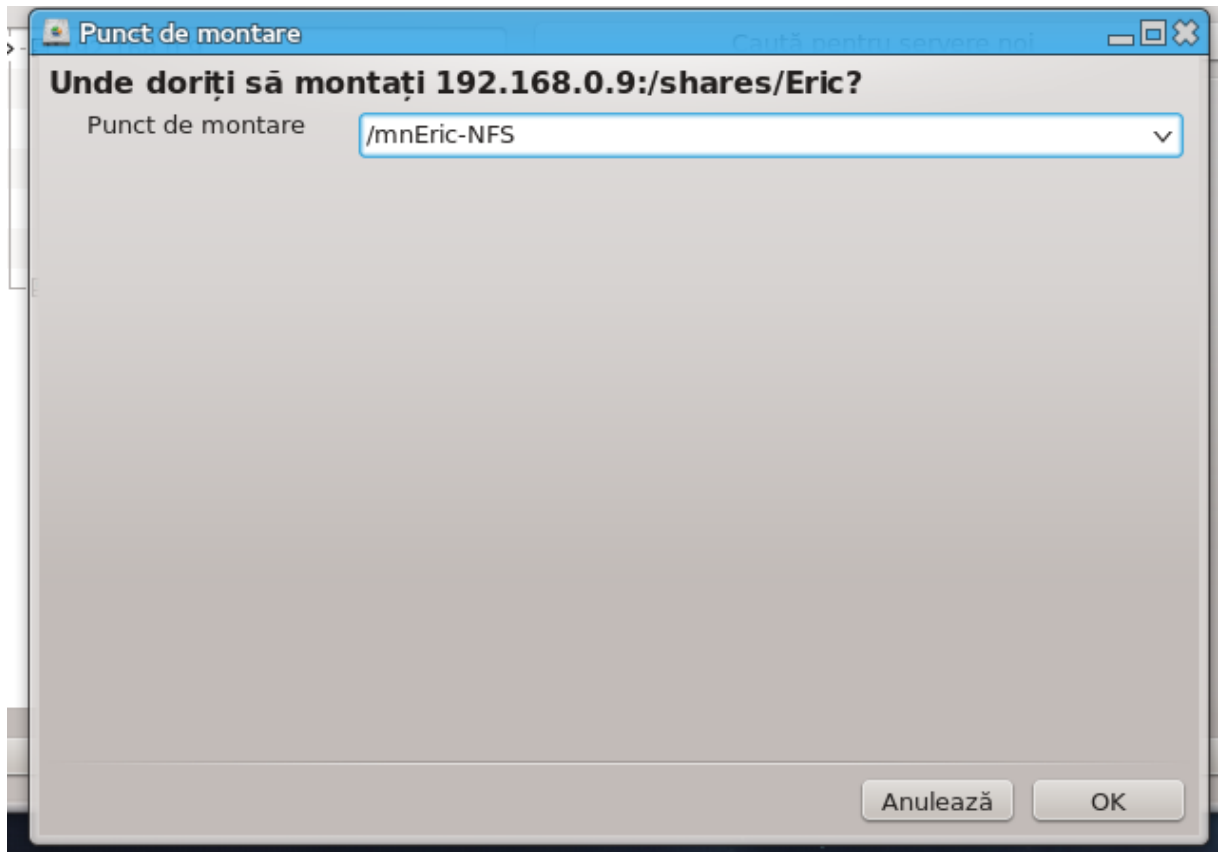
8.3.2. Procedur#

> #####
#####

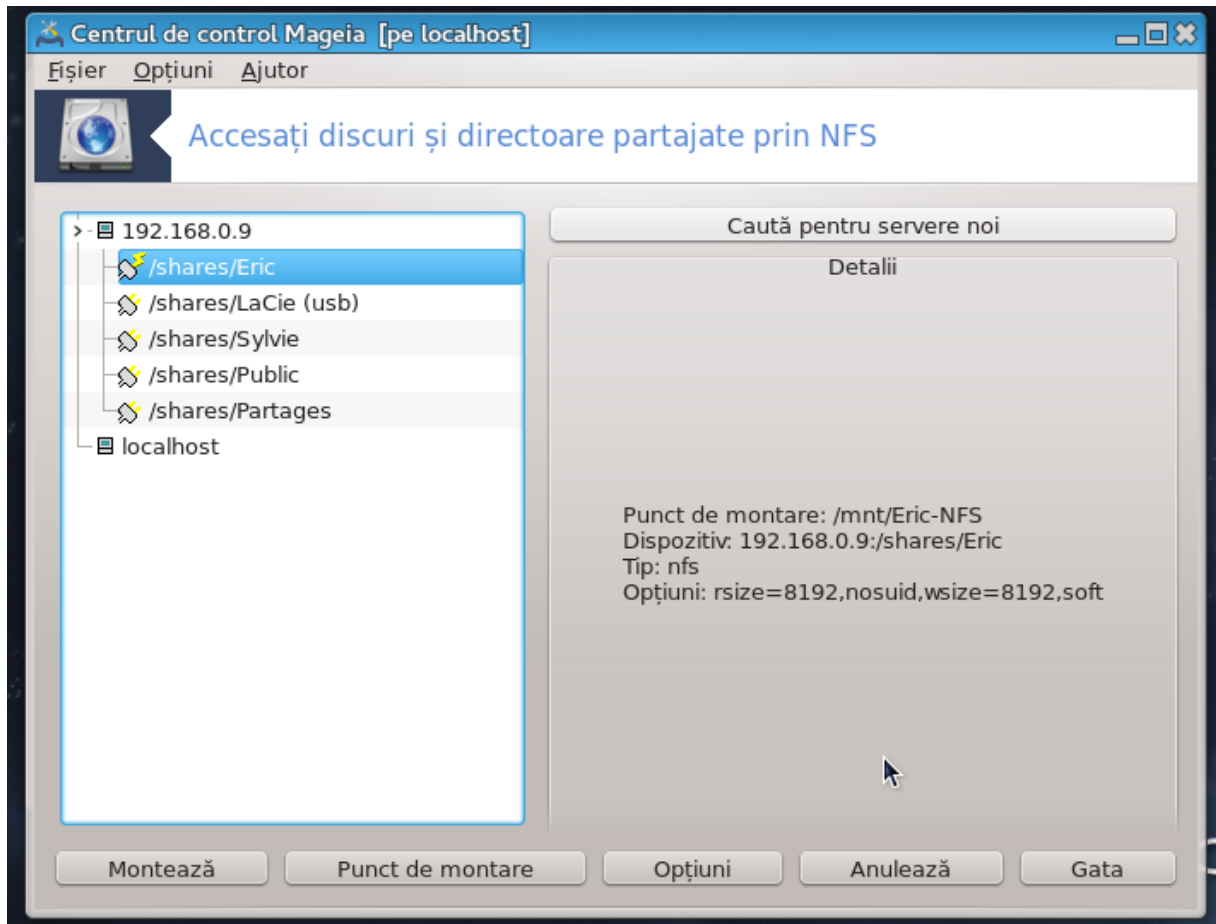
³⁷ #####

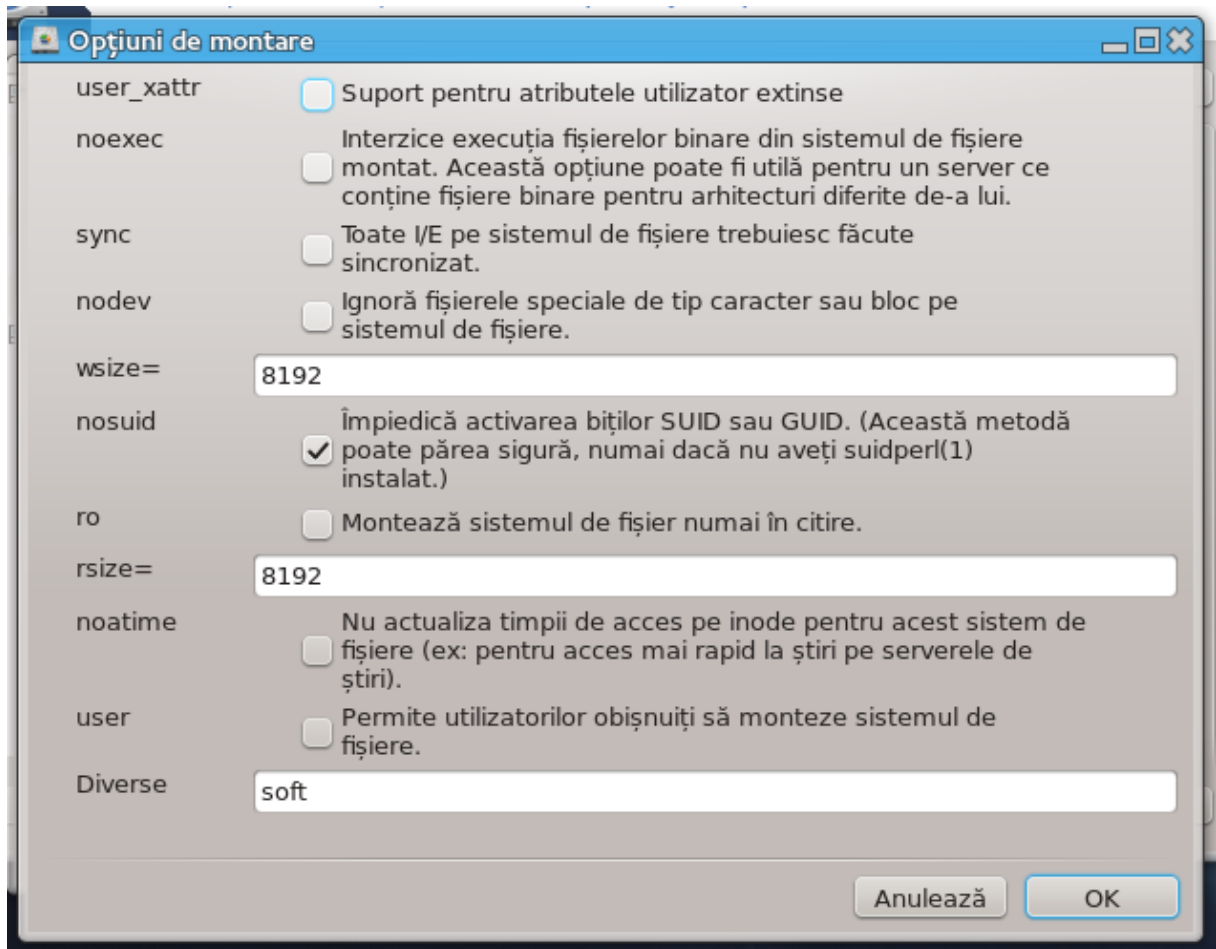


#####.

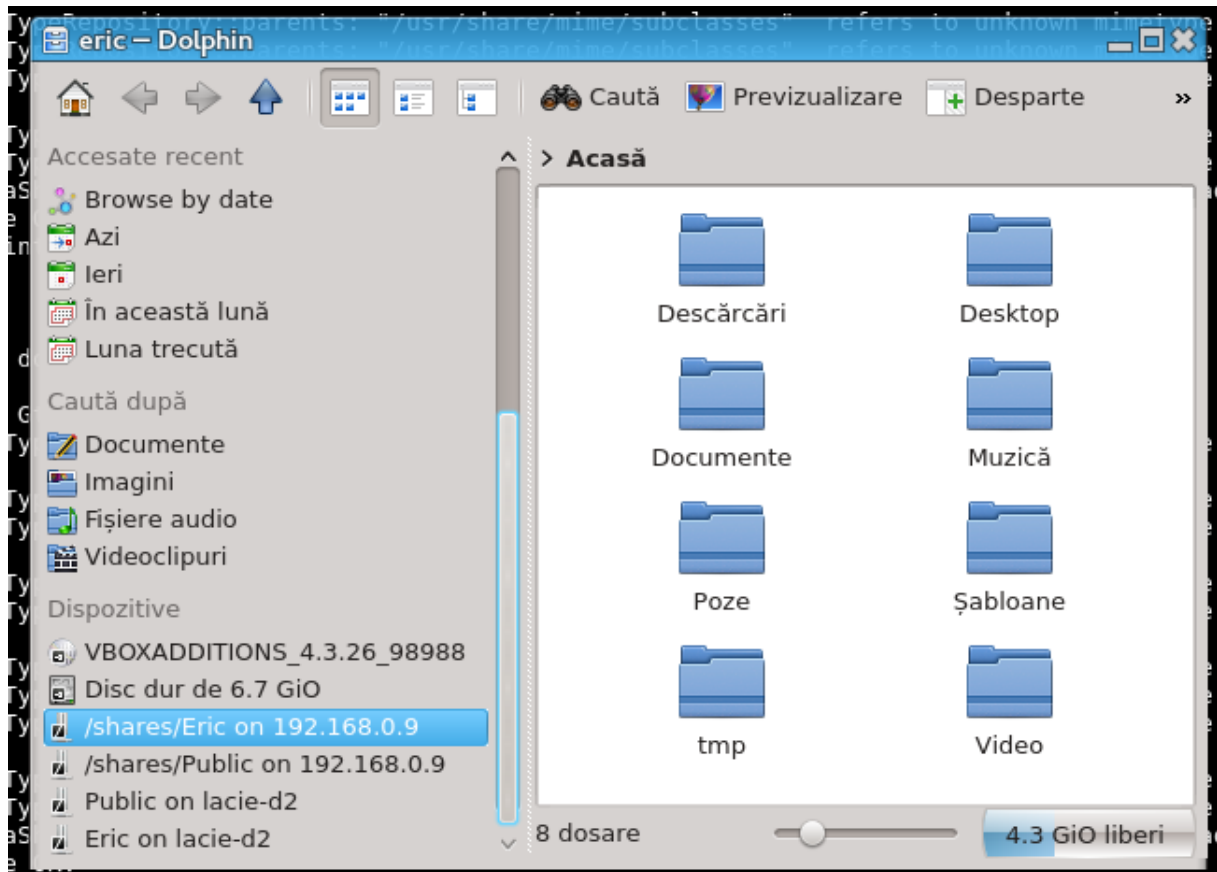


#####, ## ##### #####. ## #####, ##### ##### ## #####
#####. ##### ## ### ##### #####, ## ##### ##### ## ##### #####.



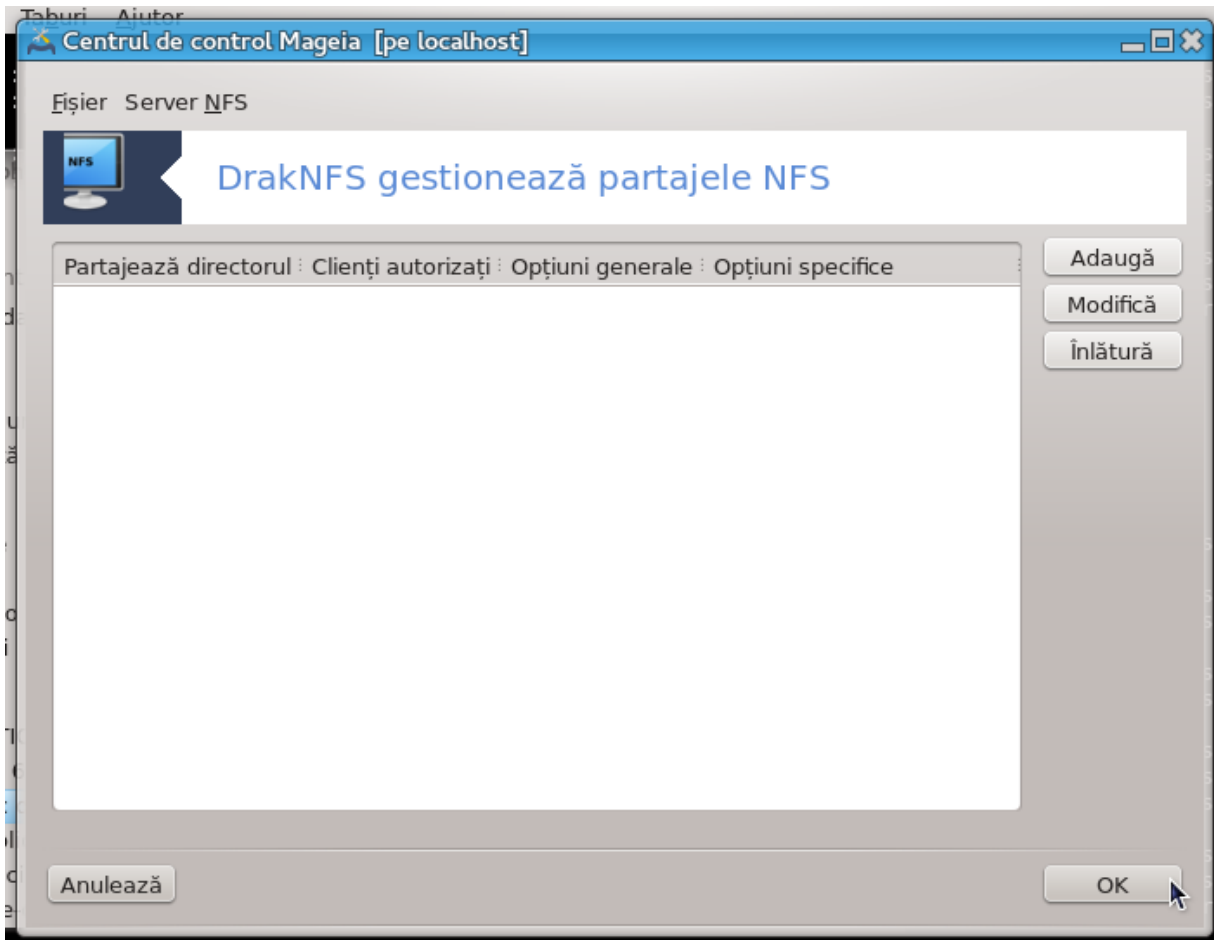


```
#####  
#####  
#####  
#####  
#####
```



8.4. Partaja#i discuri #i directoare via NFS

#####



8.4.1. Cerin#e preliminar#e

#####³⁸ #####, #####:

#####?

#####,

8.4.2. Fereastra principal#ă

#####. #####.

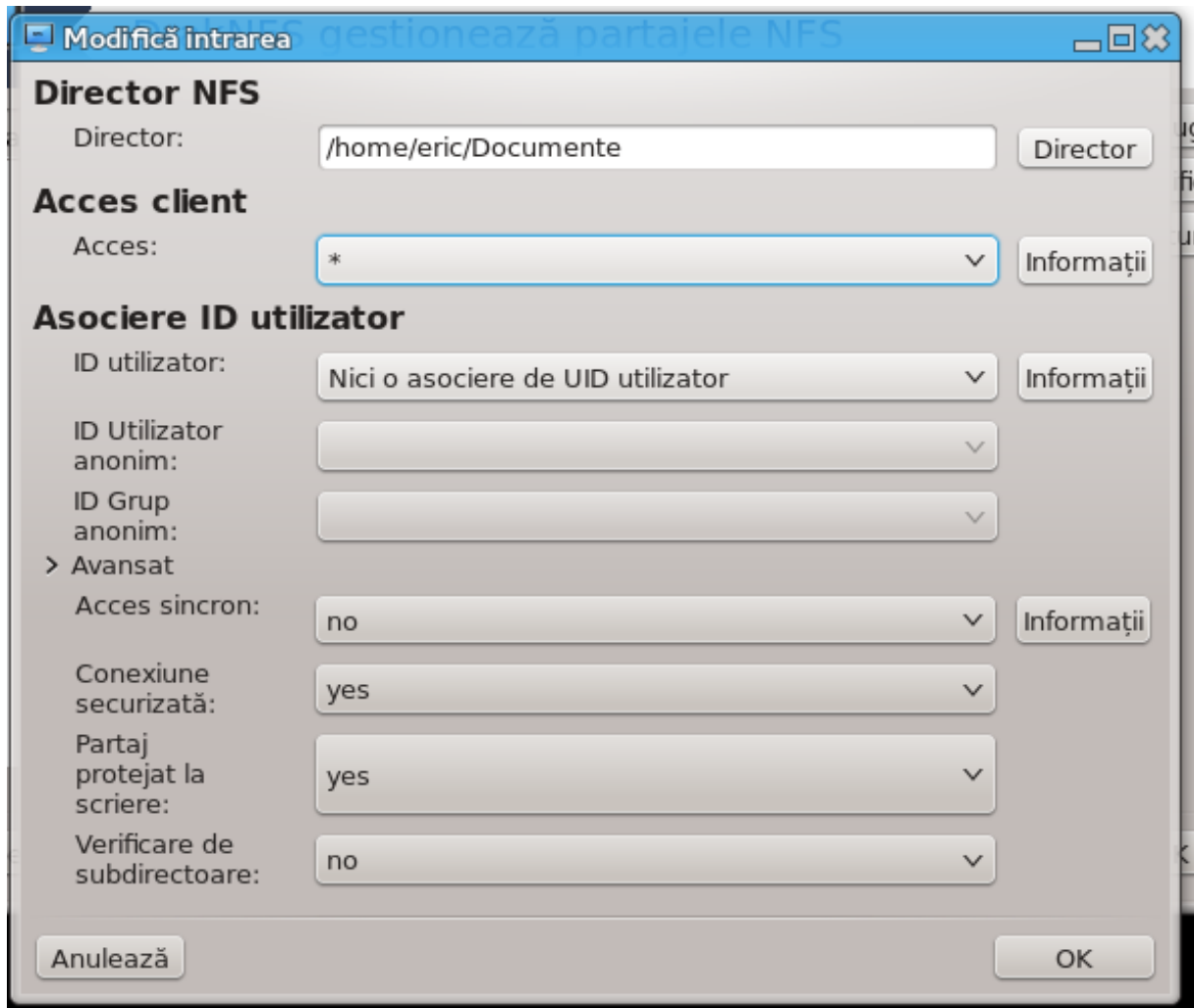
#####.

8.4.3. Modific#area intrării

#####.

#####.

³⁸ #####, #####.



8.4.3.1. Director NFS

```
#####
#####
#####
```

8.4.3.2. Acces client

```
#####
#####
gazd# simpl#: #
#####
grupuri de re#ea: #####
metacaractere: #####
IP networks: #####
#####
192.168.1.0/24
```

8.4.3.3. Asociere ID utilizator

asociaz# utilizatorul root cu anonymous: #####

#####

permite accesul distant direct cu utilizatorul root: #####

#####

asociaz# to#i utilizatorii cu anonymous: #####

#####

utilizatori si grup anonim (anonuid #i anongid): #####

#####

8.4.3.4. Op#iuni avansate

Conexiune securizat#: #####

#####

Partaj protejat la scriere: #####

#####

Acces sincron: #####

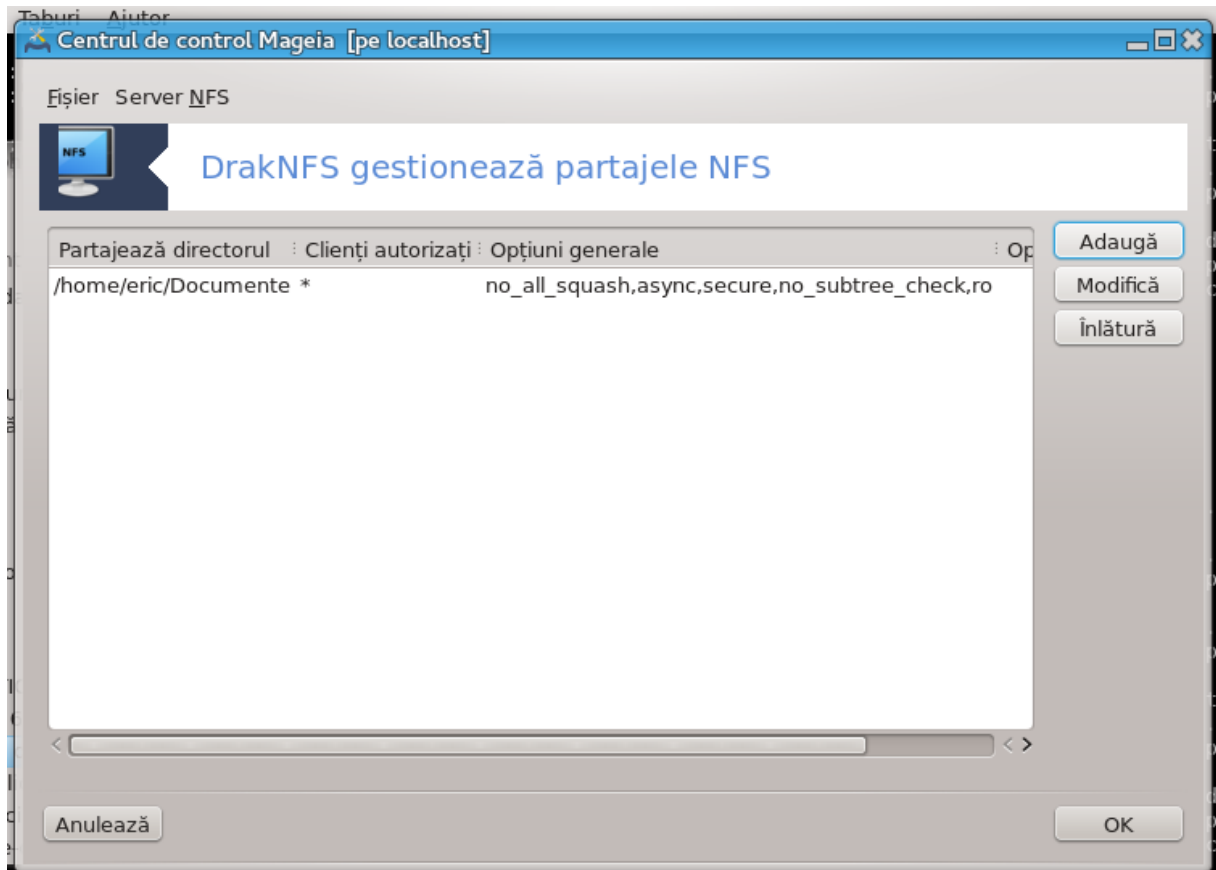
#####

Verificare de subdirectoare: #####

#####

8.4.4. Intr#ri de meniu

#####



8.4.4.1. Fișier|Scrie configurația

```
#####
```

8.4.4.2. Repornire server NFS

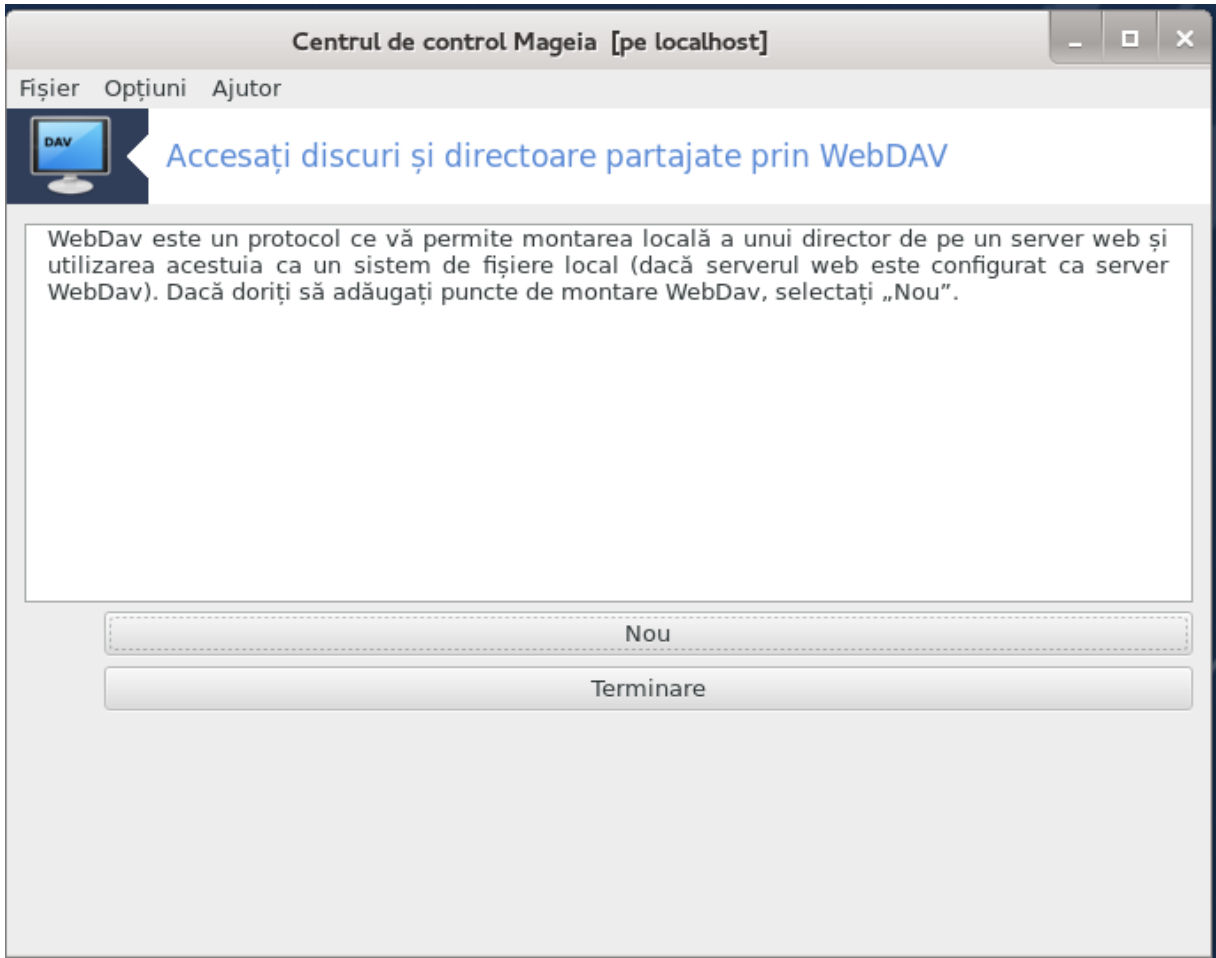
```
#####
```

8.4.4.3. Reîncărcare server NFS

```
#####
```

8.5. Accesați discuri și directoare partajate prin WebDAV

```
#####
```



³⁹ ## ##### ## ##### ## ##### #####, ## ##### ##### ## #####, ##
#####.

8.5.1. Introducere

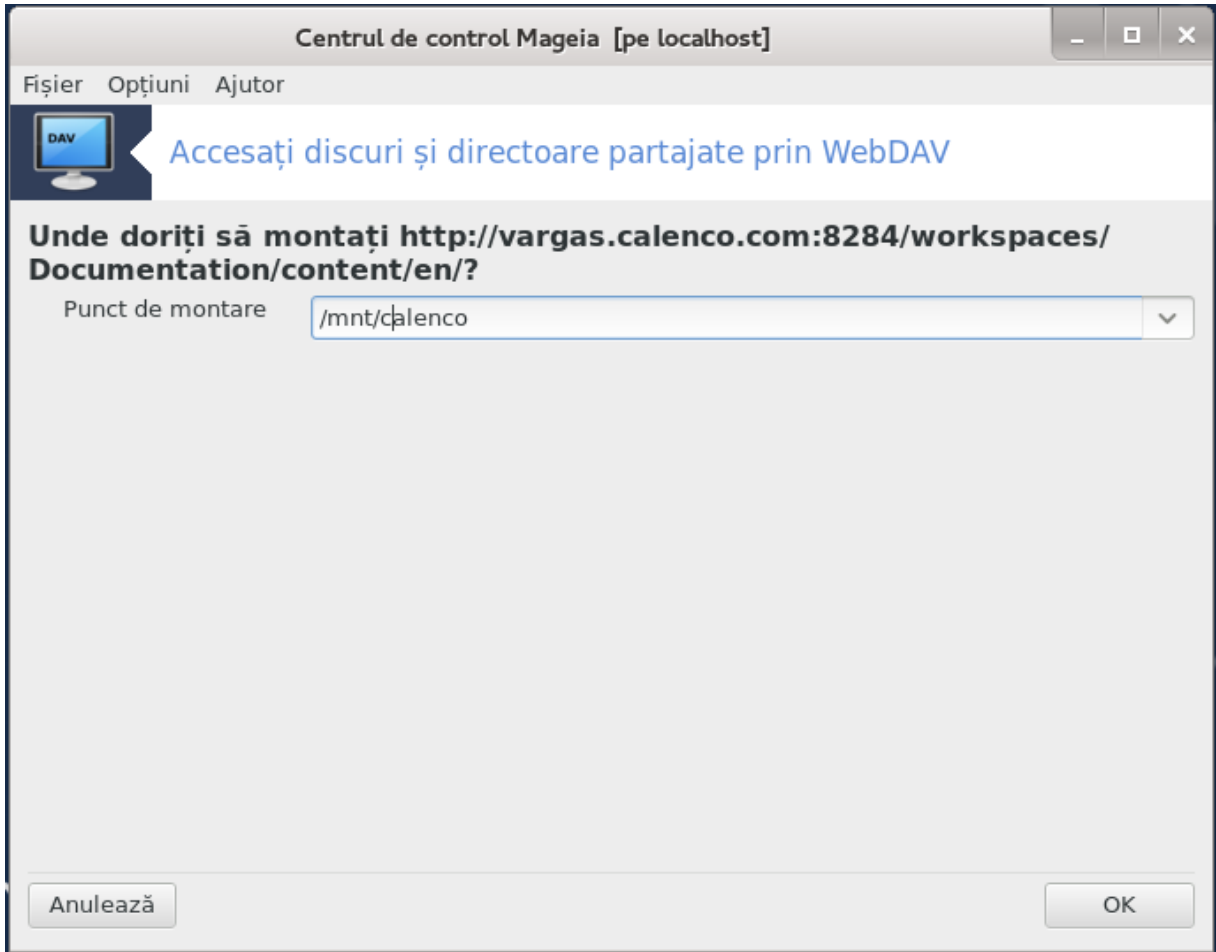
[#####](#) [#####://##.#####.###/###/#####] #### ## ##### #### ## ##### ## ##### ## ##-
##, ##### ##### ## ##### ## ## ##### #####. #### ##### ## #####
#####. ##### ##### ##### ## ##### ##### #####
#####.

8.5.2. Se creează un grup nou

(#### #####) ## ##### ##. ##-
#####. ##### ##### ## # ##### ## ##### ## ##
#####.

#####. ##### ## ##-
#####, ##### ##### ##
#####. #### ##### ## #####, ##### ## #####.

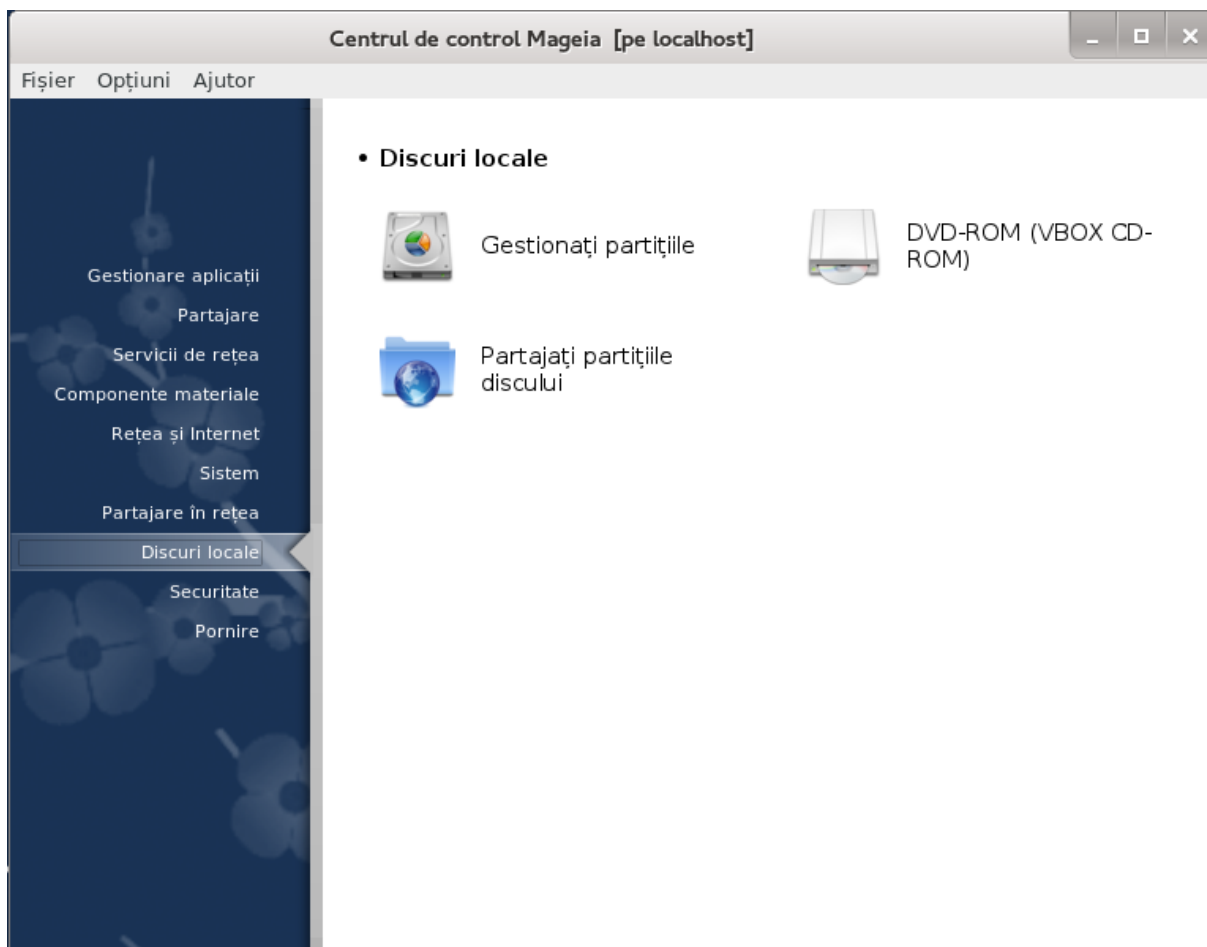
³⁹ ##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ##### ## ##.



#####

#####, #####
#####

9. Discuri locale



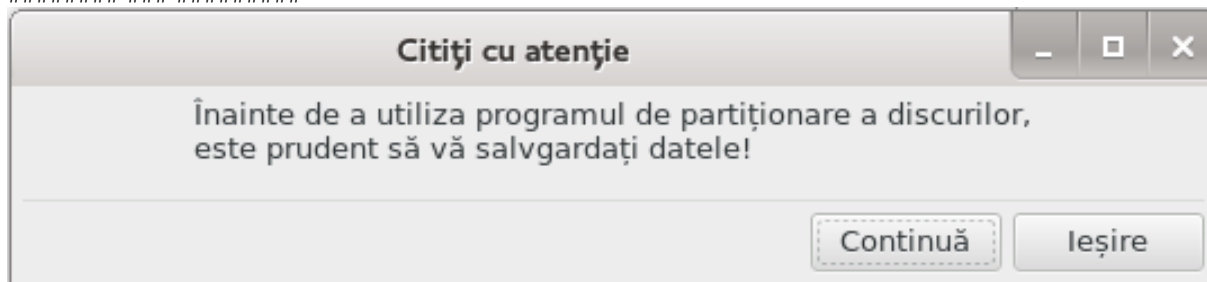
#####. #####

Discuri locale

1. [##### 9.1, #####](#)
2. [##### 9.2, #####](#)
3. [##### 9.3, #####](#)

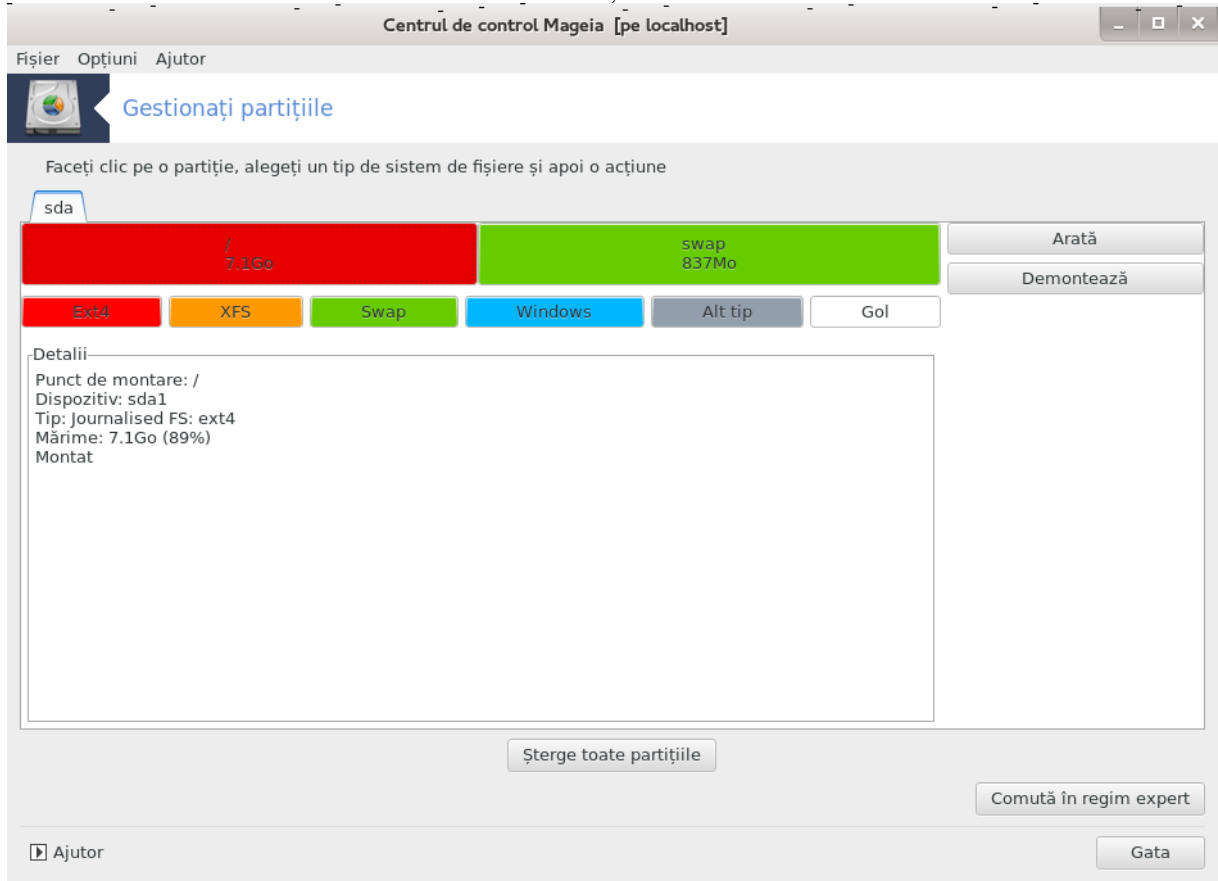
9.1. Gestionați partițiile

#####

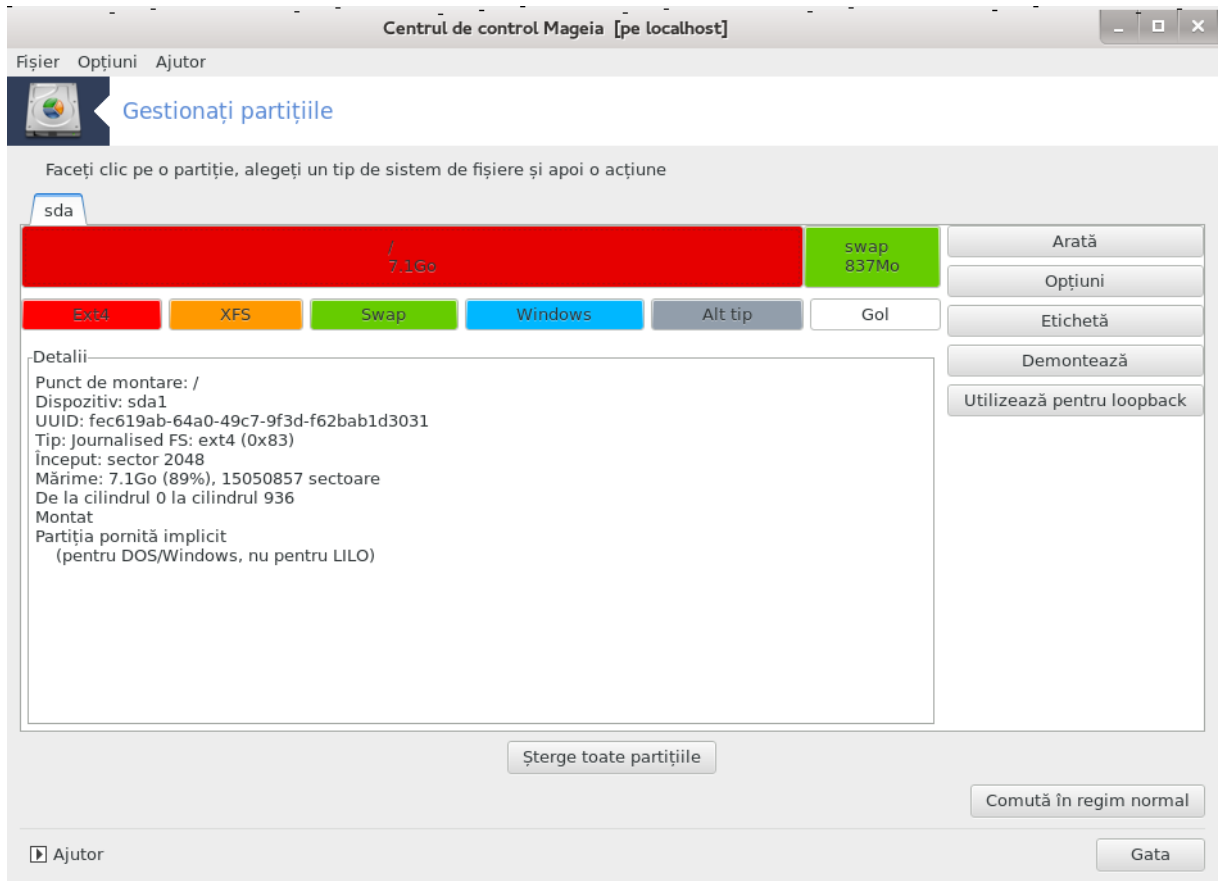


(### ##3 ## ##4 ## #####) ##### ## ##### #####
##. ##### ##### ##### ##### ##### ##### #
#####.

#####, ##### ## ## #####.

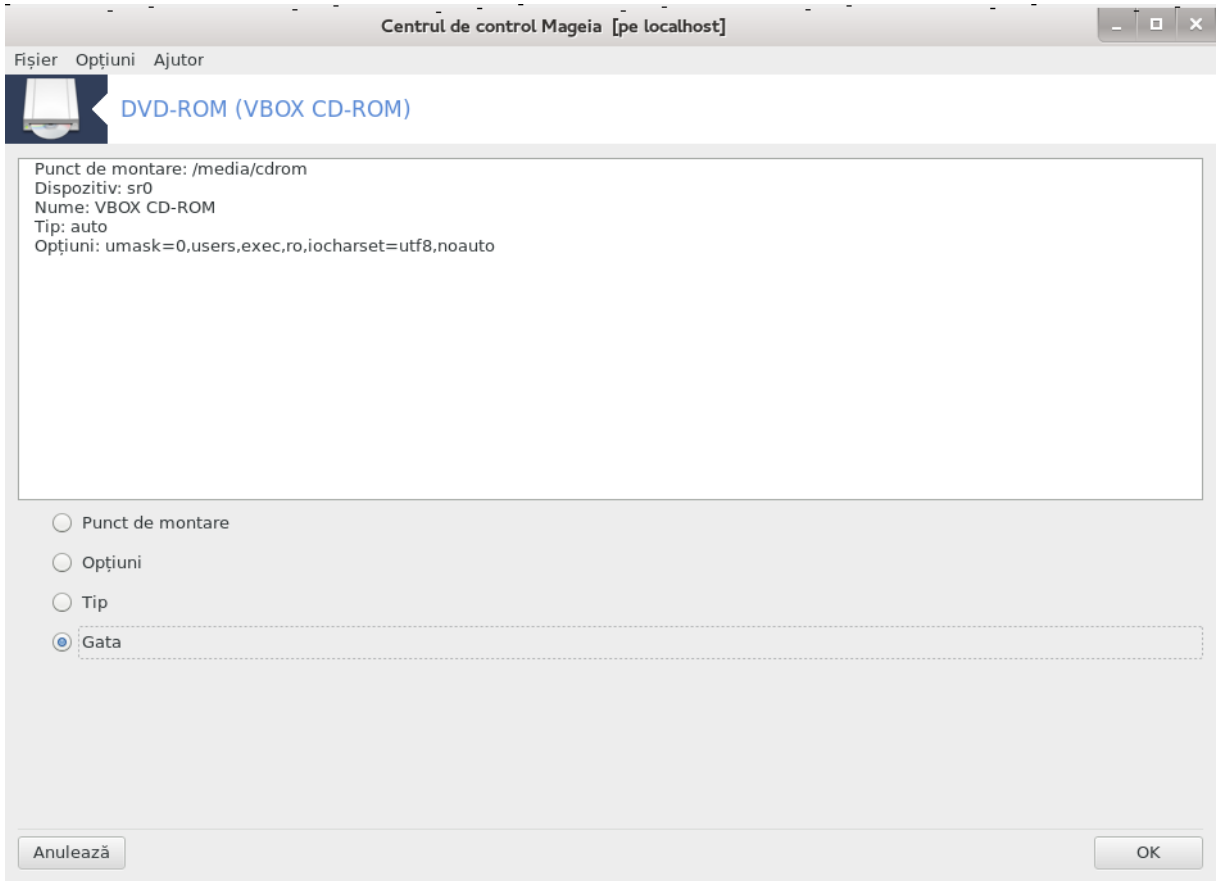


Comut# în regim expert ## ##### ##### ##### #####, ##### ##### ##
#####, ##### ## ## ##### ##### ## ##### ## ##### ## ## ## ##.



9.2. Inscriptoare CD/DVD

#####



#####⁴¹ ## #### ## ##### # ##### # ## ##### # ##### # ## #####
 ## ##### # ##### # ##### (##### # ##### # ##### # ##### # ##
 #####).

#####.

 ##### # #####. ##### # ##### # ##### # ##### # #####. ##### # ##### #
 ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #.

9.2.1. Punct de montare

#####. ## # ##### # ##### /#####/#####.

9.2.2. Opțiuni

#####, ## # ##### # ##### # ##### # ##### # #####. ##-
 ##### # ##### # #####:

9.2.2.1. utilizator/f#r# utilizator

(##### # #####) ## # ##### # ##### # ##-
 #####, ##### # ##### # ##### # #####, ##### # #####. ##### # ##### # ##### # ##### # #####
 ##### # ##### # ##### # #####.

⁴¹##### # ##### # ##### # ##### # #####, ##### # ##### # ##### # #####.

Centrul de control Mageia [pe localhost]

Fișier Ajutor

MSEC: Securitate și audit de sistem

Vedere de ansamblu Configurări de securitate

Securitate de bază Securitate sistem Securitate rețea Verificări periodice Excepții Drepturi

Opțiuni de securitate sistem

Aceste opțiuni controlează configurația de securitate locală, precum restricțiile de autentificare, configurările de parolă, integrarea cu celelalte unelte de securitate și permisiunile implicite la crearea fișierelor.

Opțiune de securitate	Descriere	Valoare
ENABLE_STARTUP_MSEC	Impune configurările MSEC la demararea sistemului	yes
ENABLE_STARTUP_PERMS	Impune fișierul de permisiuni MSEC pe directoare la demarajul sistemului. Dacă acest parametru este reglat pe „impunere”, permisiunile sistem vor fi impuse în mod automat, în concordanță cu parametrii de securitate ai sistemului.	yes
ENABLE_MSEC_CRON	Execută verificări orare de securitate pentru modificări în configurația sistemului.	yes
ENABLE_SULOGIN	Se cere parola de root în mod mono-utilizator (man sulogin (8)).	no
ENABLE_AT_CRONTAB	Activează planificatorul de sarcini (crontab și at) pentru utilizatori. Pune utilizatorii autorizați în /etc/cron.allow și /etc/at.allow (vezi pagina de manual at(1) și crontab(1)).	yes
ALLOW_XSERVER_TO_LISTEN	Permite serverului X să accepte conexiuni din rețea pe portul tcp 6000.	no
ALLOW_ROOT_LOGIN	Permite autentificarea directă cu root în terminal.	yes
ALLOW_USER_LIST	Permite gestionarii de ecran (kdm și gdm) să afișeze lista utilizatorilor locali.	yes
ALLOW_AUTOLOGIN	Permite autentificarea automată.	yes
ENABLE_CONSOLE_LOG	Înregistrează mesajele syslog în consola terminalului 12.	yes

Creează legătura simbolică /etc/security/msec/server către /etc/security/msec/server-SEDFER-LEVEI-Logărește local

```
##### # ##### # ##### ##### ##### ## ## ## ## ##### # ##### ##### (# ## ##### ##
##### ## ##### ## ## ##). #### ##### ##### #####, # ##### #####, ##### #####
## ## #####, ## ## # ##### ##### ## ## ## ## ##### #####. ##### ##
##### ## ##### # ##### #####.
```

Selectați o valoare nouă pentru ENABLE_PAM_ROOT_FROM_WHEEL



ENABLE_PAM_ROOT_FROM_WHEEL

Permite accesul ca root fără parolă pentru membrii grupului wheel.

Valoare curentă: *no*

Valoarea nivelului implicit: *no*

Valoare nouă:



#> #####, #####
#####

Salvare schimbări...

Se salvează și se aplică noua configurație?

Detalii (0 modificări)..

Modificări de opțiuni MSEC: zero schimbări

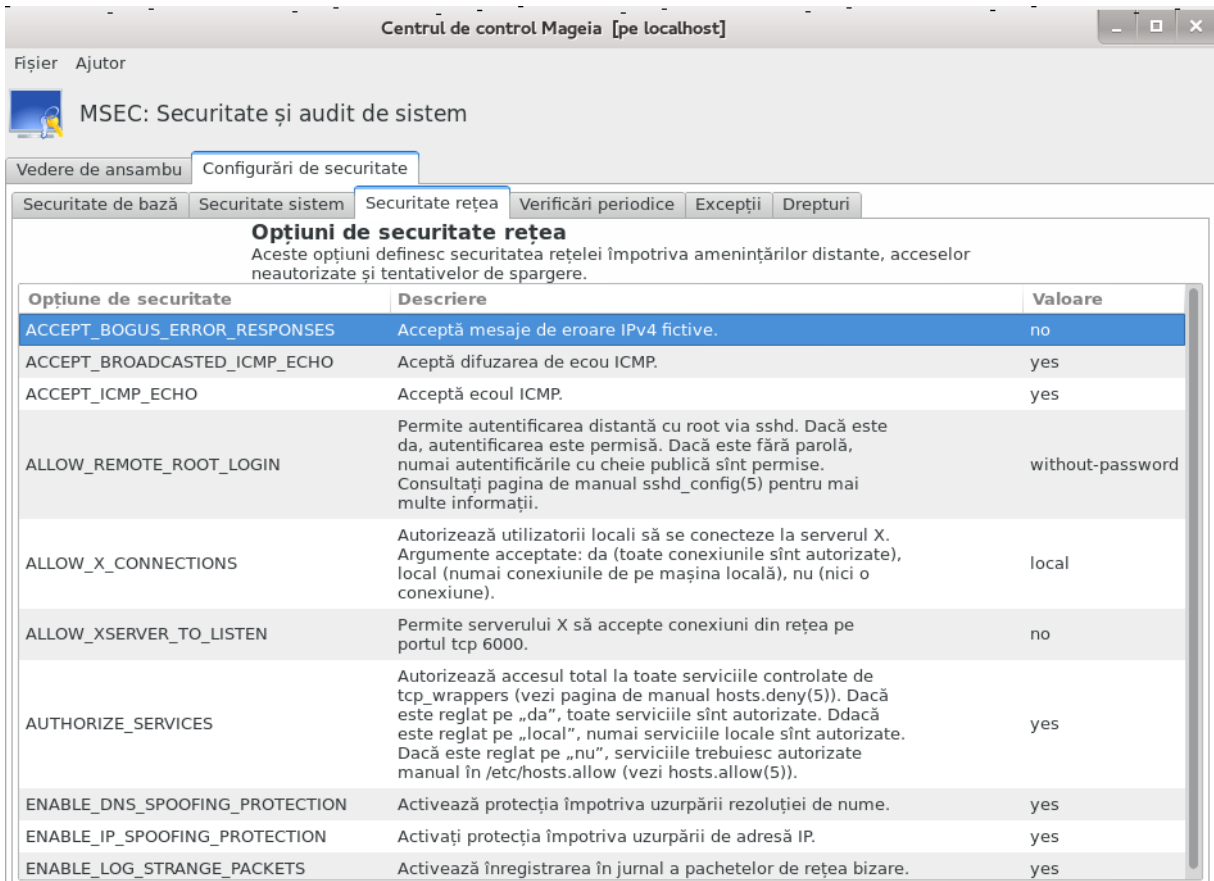
Modificări de permisiuni sistem: zero schimbări

Rezultatele testului MSEC: Nici o schimbare în fișierele sistem

Detalii

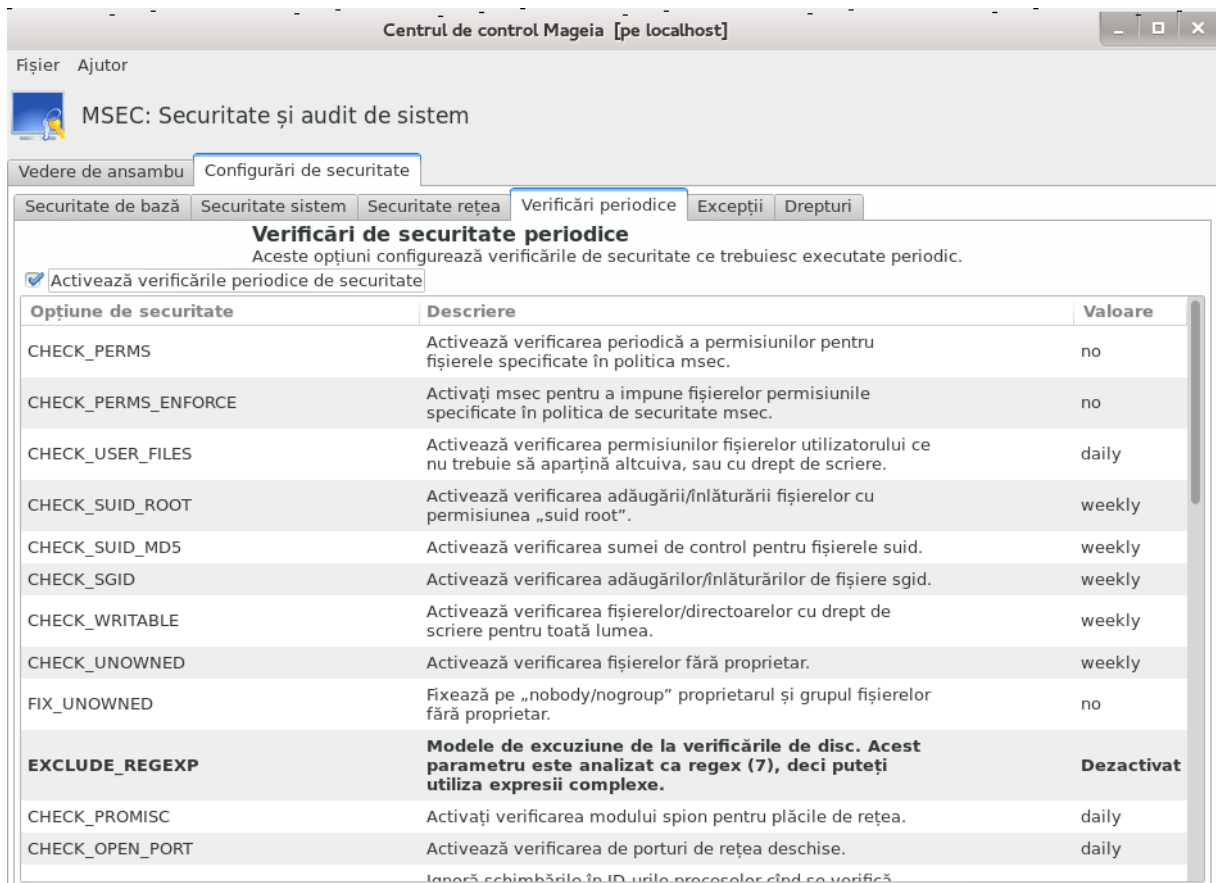
10.1.3.3. Securitate re#ea

#####



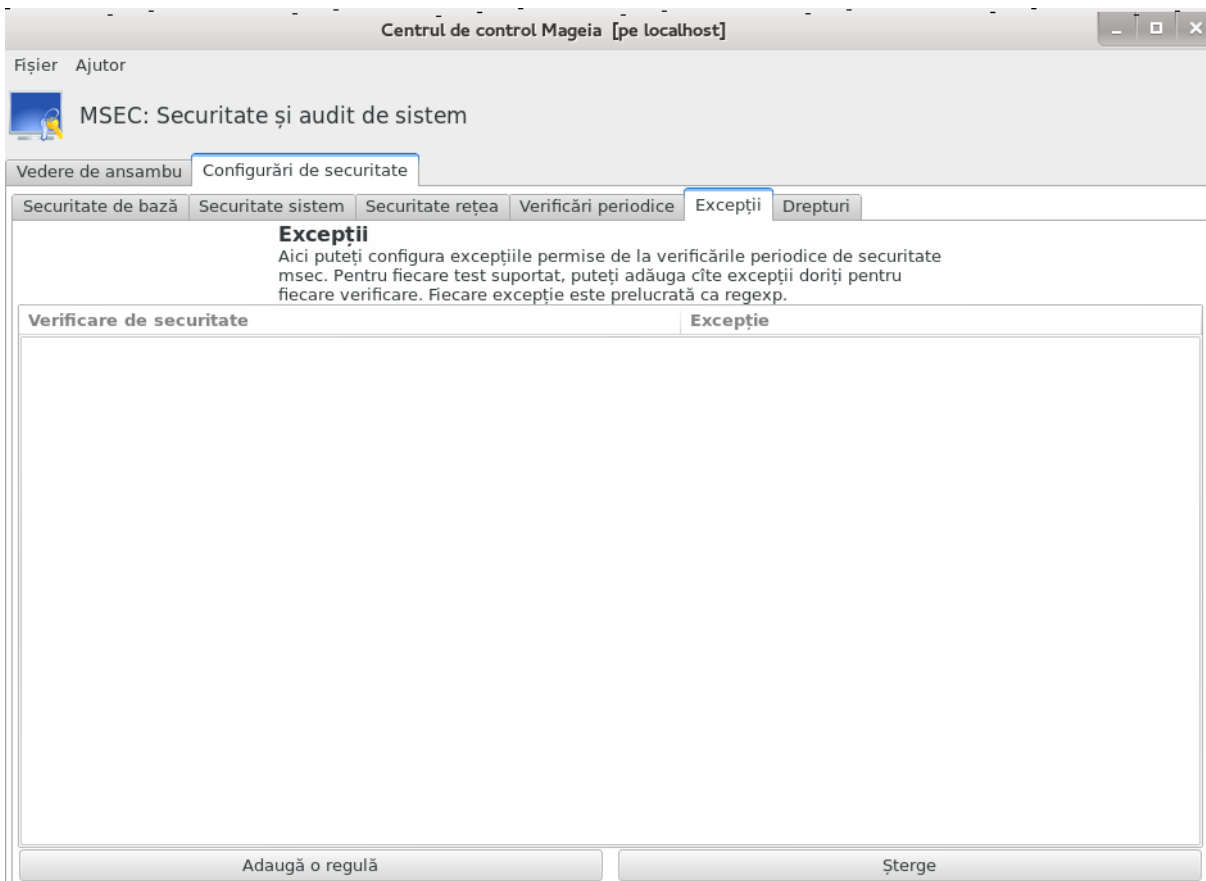
10.1.3.4. Sec#iunea verific#rilor periodice

```
#####
#####
#####
#####
#####
#####
#####
```

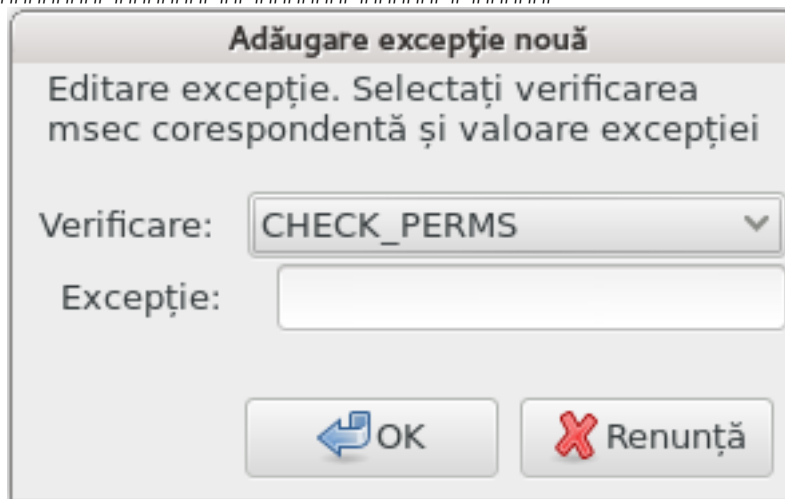


10.1.3.5. Categoria excepțiilor

```
#####
#####
#####
#####
```



```
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # #####
```



```
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
```

10.1.3.6. Permisuni

```
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
##### #
```

```
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### # ##### #
```


Se adaugă o nouă verificare de permisiune

Se schimbă permisiunile pe **fișier nou**

Fișier:

Specificați noile permisiuni și proprietarul fișierului, sau utilizați „curent” ca să păstrați configurările actuale.

Utilizator:

Grup:

Permisiuni:

Pentru a impune ACL (Access Control List) adițional în fișier, specificați-le în următorul format:
Referiți-vă la „man setfacl” pentru detalii.

ACL:

```
##### ## ##### ## ##### # ##### ##### ## ## ##### #### ##### ## ##### #####-
##### ##### ##### ##### #> ##### #####. #### ## ##### #####, ##-
#### ## ##### ## ## ##### ##### ## # ## #####.
```



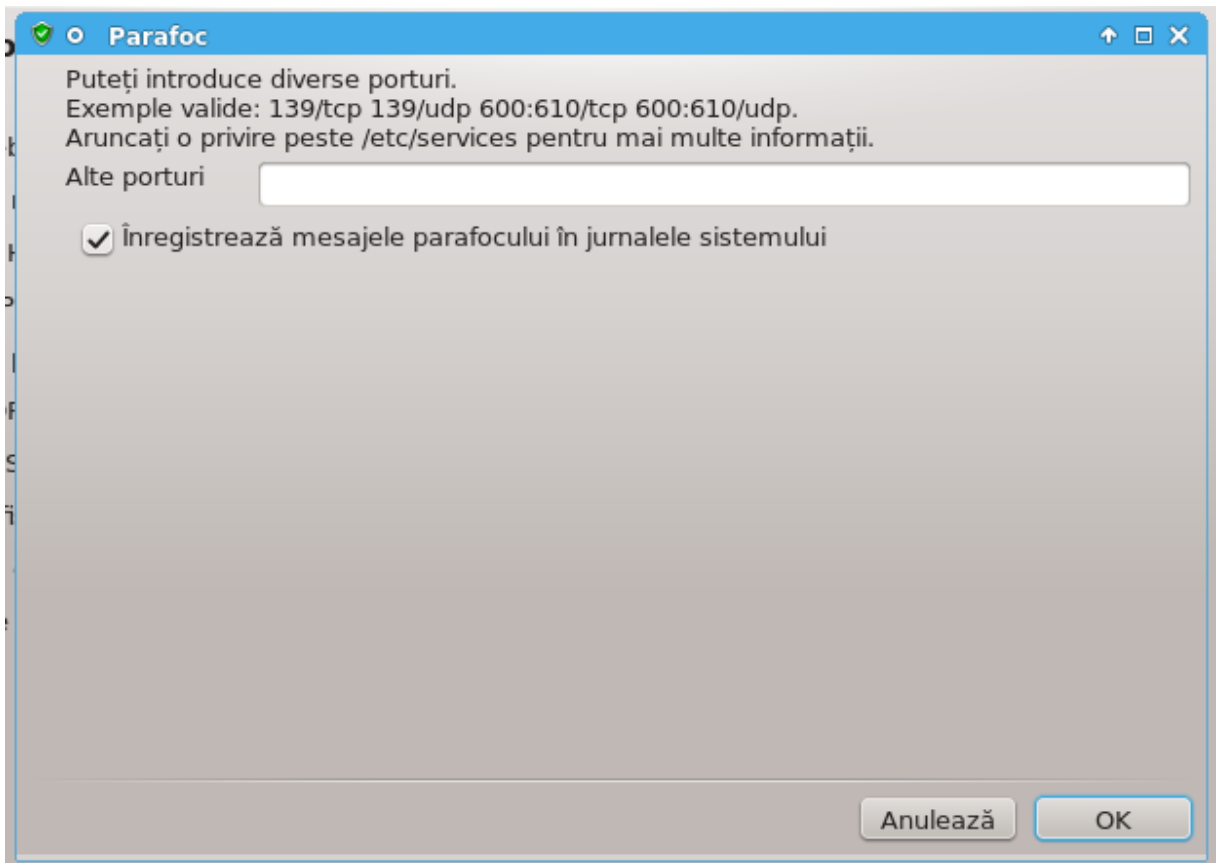
```
#### ## ##### ##### ## ##### ## ## ##### ##### ##### ##### ##
##### /etc/security/msec/perms.conf.
```



```
##### ## ##### ##### (## ##### ## ##### ## #####)
#### ##### ## ##### ## ##### ##### (##### ##### _##-
## ## ##### #####). #### ##### ## ## ##### ## #####
#####, ##### ##### ##### ##### ##### ## ##### ## ####. #####
##### ##### ##### ##### ## ##### # ##### ## ##### ## ## #-
##### ## #####.
```



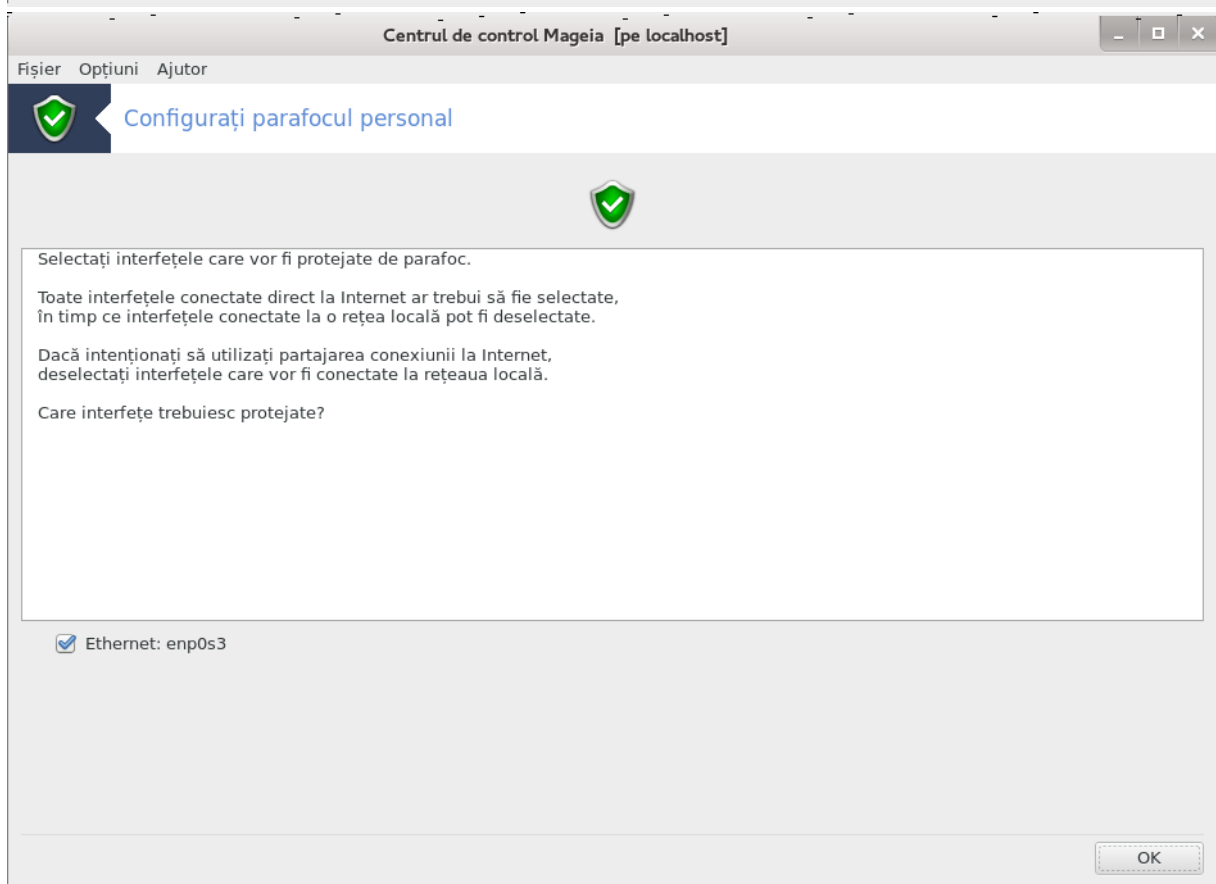
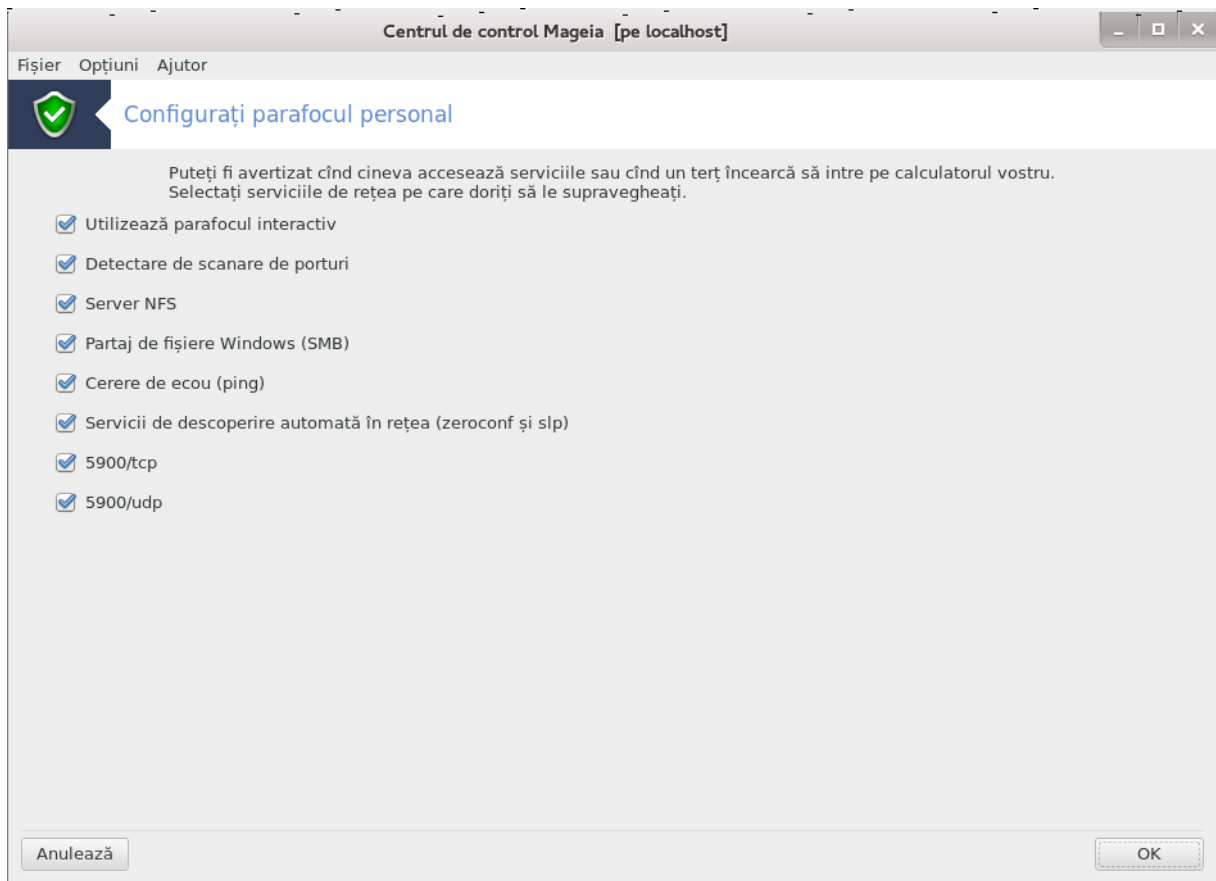
```
## ##### ## #### ##### ##### ##### ## ##### ##### ##
#####, ##### ## ##### ## ##### ##### ## ##### #####-
###, ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ## ## ## #####-
##### ##### ##### _##### ## #####_ #####_ ##### ## ##### #####
#####.
```

```
##### (#####, #####-  
###, ...) #####  
#####
```

```
#####. #####-  
#####-  
#####. #####  
##### (#####), #####  
#####. #####  
#####: ##### 80:150/#####. #####  
#####
```

```
#####-  
###.
```



#####.



#####.

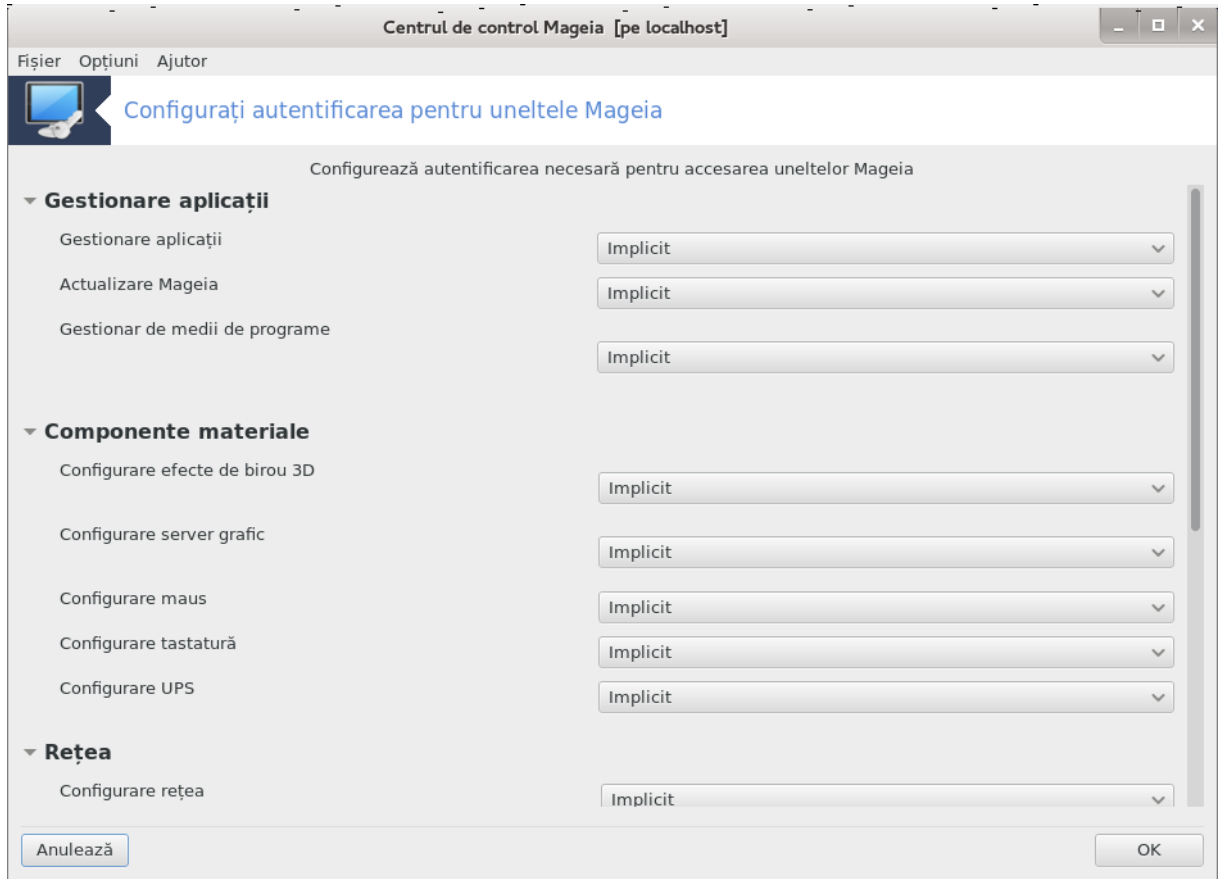
10.3. Configura#i autentificarea pentru uneltele Mageia

#####

#####⁴⁵ #####

#####.

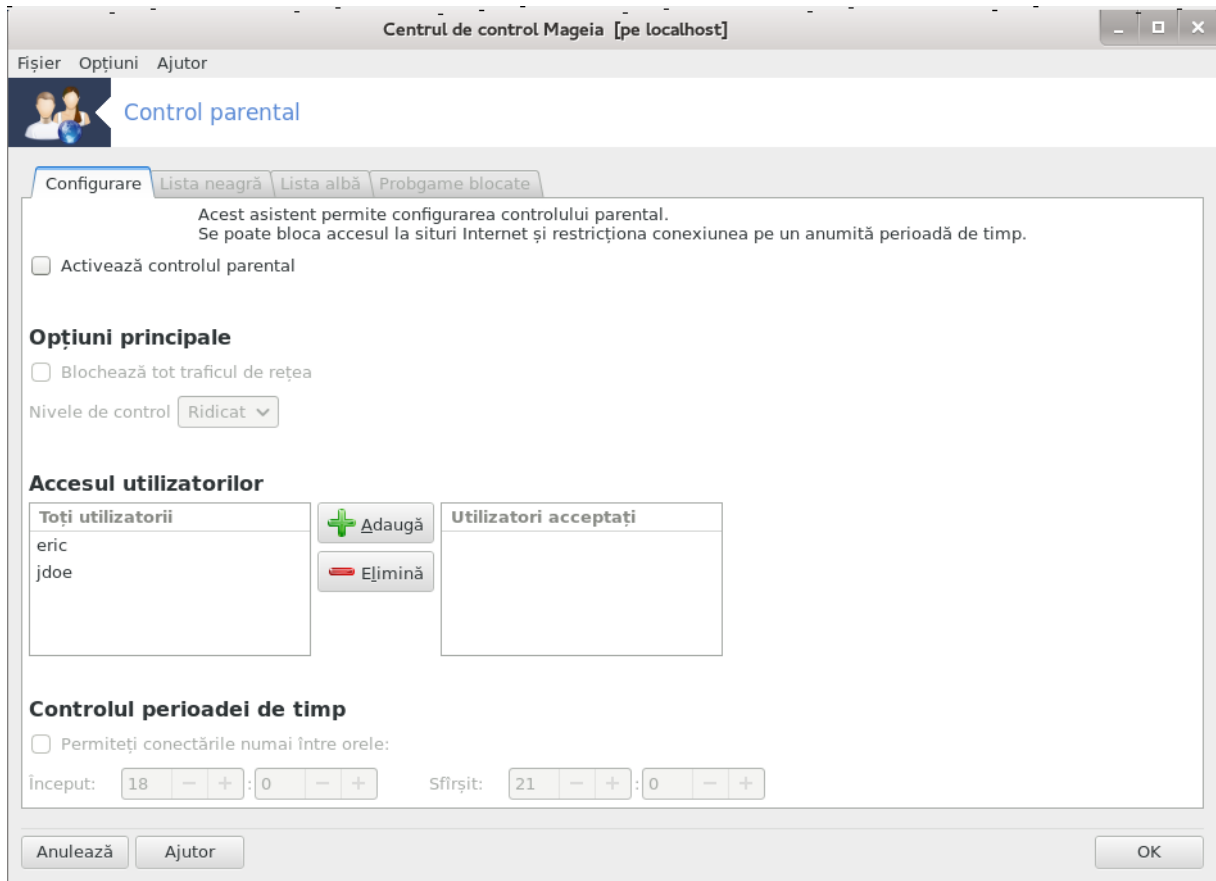
#####:



(# #####) #####, # #####
#####

- #####: #####
- #####: #####

⁴⁵ #####



#####⁴⁶ ## ##### ## ##### ##### ##### ## ##### ## ##### ##### ## #### #-
 ##### #####. #### ##### #####, ##### ## ##### #####
 (## ##### #####).

10.5.1. Prezentare

##-
 ##### ## # ##### ## # ## # ## # ## #. ##### ## ##### #####:

- ##### ##### ## ##### ##### ##### ##### ## ## ##### ##### ## #. ####
 ##### ##### ##### ##### ##### ##### ## #####.
- ##### ##### ##### ##### ##### ##### #####, ##### #####
 ##### ## ##### ##### ##### #####.
- ##### ##### ## ##### #####, #### ## #### ##### ## ##### ## ##### ##/#####,
 ## # ##### ## ##### ## ##### #####. ##### # ##### ##### ##### #-
 ##### #####, ##### ##### ## ##### ## ##### ## #####.

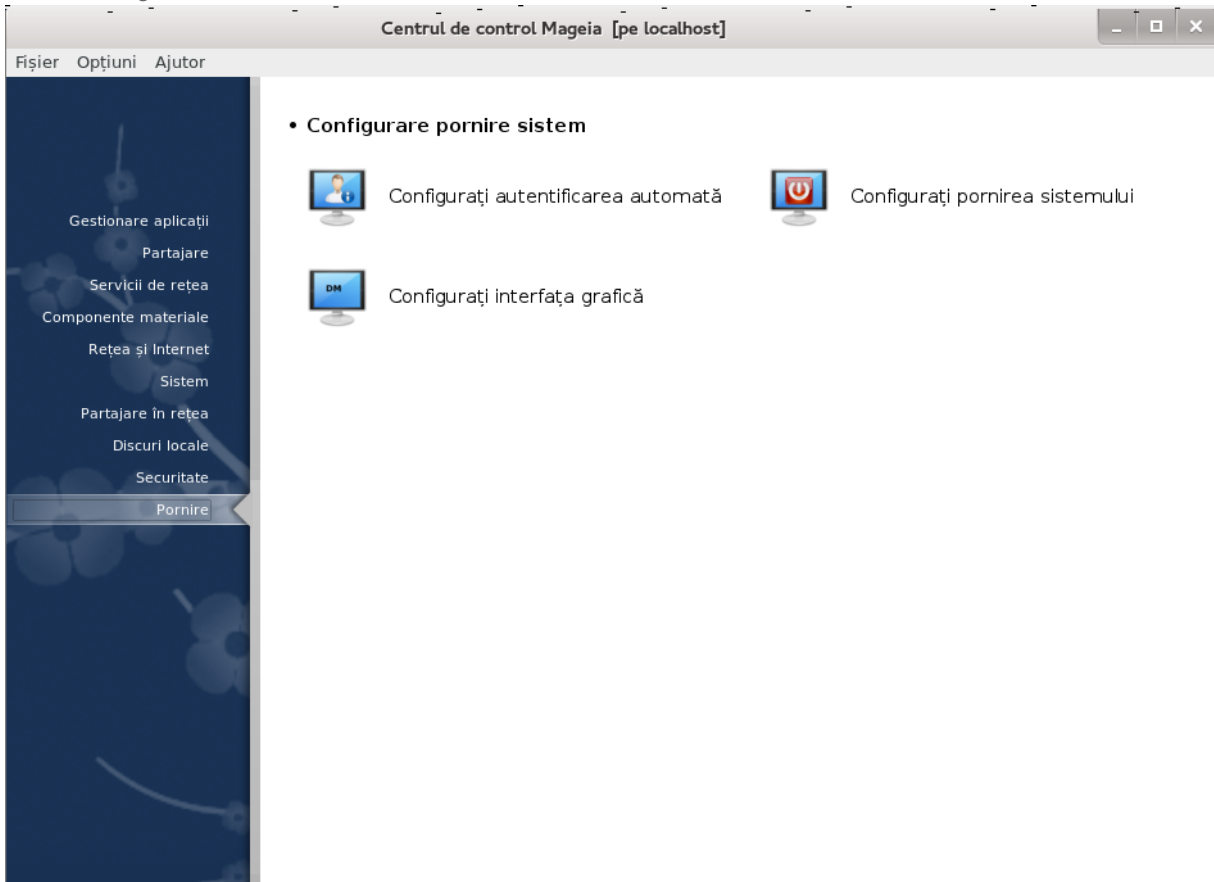
10.5.2. Configurarea controlului parental



##2, ##3 ## #####, ## # #####
 # ##### ## # ##### ## ##### ##### ## ##### #####. ## ## # #

⁴⁶##### ##### ##### ##### ## ##### ## #####, ##### ##### ## #####.

11. Demaraj



#####

Configurați demarajul sistemului

1. [##### 11.1, #####](#)
2. [##### 11.2, #####](#)
3. [##### 11.3, #####](#)

11.1. Configurați autentificarea automată

#####

#####, ##### ## ##### # #####. #### ## ## #### ####, #####
#####.

####, ##### #####, ## ## ##### ## ## # ##### ## ## #####.

#####. ## ##### ## ##### ## ## ##### ## ## ## ##### ## ##.

#####.

##:

(##### #####) #### ## ##### ##### #####—
##. ## ##### ##### ##### ##### #####, ##### ## #####
##. ##### ##### ##### ##### #####.

##:

#####.

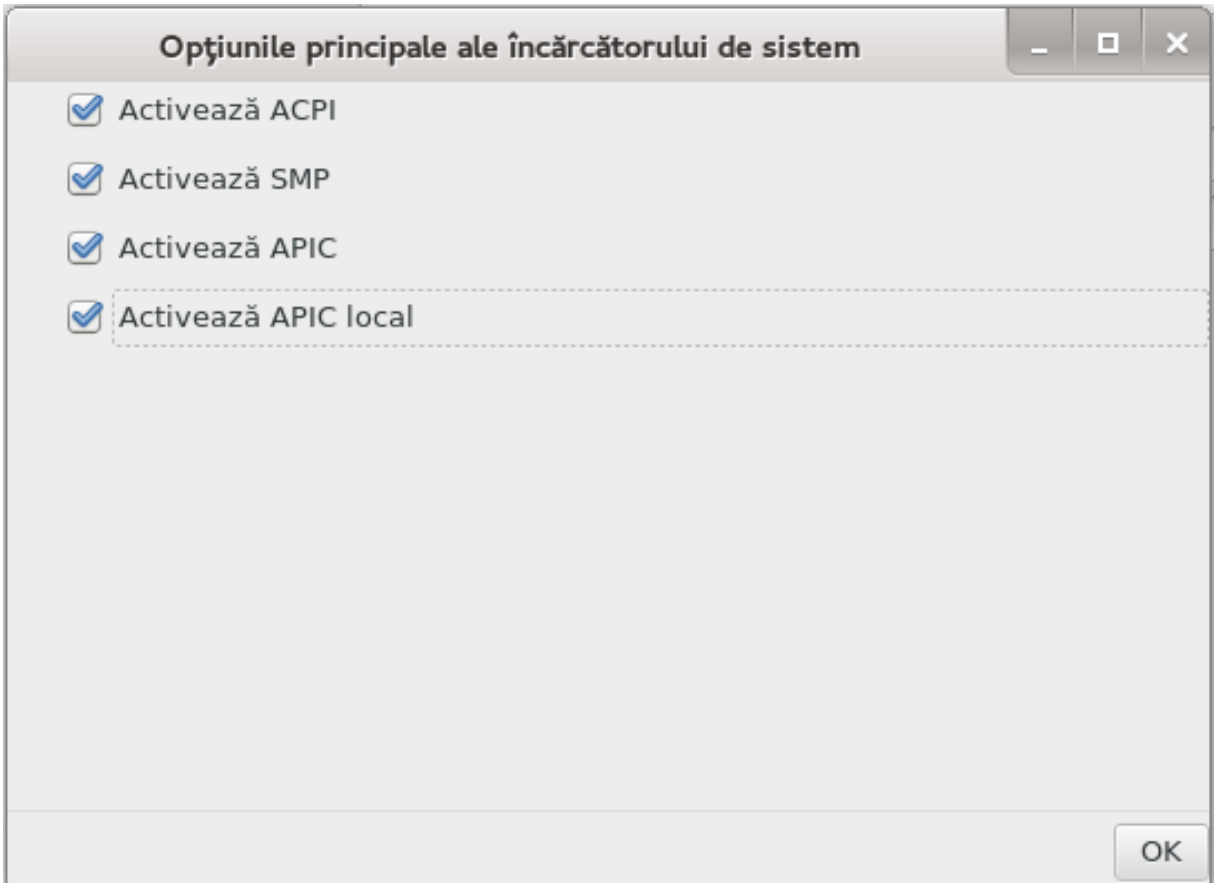


#####, ##### ## ## ##### ## ## ## #####
##.

##:

#####. ## ##### ## ## ## ## ##
#####: #### ##### (#####) ## #/##. ##### ## ## ##### ## ##

#####. ##### ##### ##### ##### #####. ##### ##### ## #####
(##### ##
#####: ##### 8259# #####: ##7#). ## ##### ## ##### ##/## ## ##.



#####.

- ### ##### ##### ## #####:

#####. ## ##-
#####. ##### # ##### ##### ##### ##### ## #####, ##### ## ## ##-
#####. ##### ##### ## ## ##### #####
#####, # ##### ##### ## ##### ##### # ##### ## ## ##### ## #####
#####. ##### ## ##### ##### ## ##### ## ## ## ## ## ## ##-
#####.


```
Terminal - eric@localhost:/home/eric
Fisier Editare Vizualizare Terminal Taburi Ajutor
[eric@localhost ~]$ su
Password:
[root@localhost eric]# lspcidrake
unknown          : Intel Corporation|82801HM/HEM (ICH8M/ICH8M-E) SATA Controller [AHCI mode] [STORAGE SATA] (rev: 02)
ehci_pci         : Intel Corporation|82801FB/FBM/FR/Fw/FRW (ICH6 Family) USB2 EHCI Controller [SERIAL_USB]
i2c_piix4        : Intel Corporation|82371AB/EB/MB PIIX4 ACPI [BRIDGE_OTHER] (rev: 08)
ohci_pci         : Apple Inc.|KeyLargo/Intrepid USB [SERIAL_USB]
snd_intel8x0     : Intel Corporation|82801AA AC'97 Audio Controller [MULTIMEDIA AUDIO] (rev: 01)
vboxguest        : InnoTek Systemberatung GmbH|VirtualBox Guest Service [SYSTEM_OTHER]
e1000            : Intel Corporation|82540EM Gigabit Ethernet Controller [NETWORK_ETHERNET] (rev: 02)
Card:VirtualBox virtual video card: InnoTek Systemberatung GmbH|VirtualBox Graphics Adapter [DISPLAY_VGA]
ata_piix         : Intel Corporation|82371AB/EB/MB PIIX4 IDE [STORAGE_IDE] (rev: 01)
unknown          : Intel Corporation|82371SB PIIX3 ISA [Natoma/Triton II] [BRIDGE_ISA]
unknown          : Intel Corporation|440FX - 82441FX PMC [Natoma] [BRIDGE_HOST] (rev: 02)
hub              : Linux 3.12.8-desktop-2.mga4 ehci_hcd|EHCI Host Controller [Hub|Unused|Full speed (or root) hub]
usb_storage      : Generic|Mass Storage Device [Mass Storage|SCSI|Bulk-Only]
uvcvideo         : Vimicro Corp.|Vega USB 2.0 Camera. [Video|Video Control]
hub              : Linux 3.12.8-desktop-2.mga4 ohci_hcd|OHCI PCI host controller [Hub|Unused|Full speed (or root) hub]
]
[root@localhost eric]#
```



```
## ##### ##, ##### ##### ##### ##### ##### ##### ## ## #####.
##### ##### ## ##### ##### ##### #####, ##### ##, ##### # ##### # #####,
##### ## ##### ## ##### ##, ## ## ##### #####:
##### ##### #####:
##### | ##### ##
##### #####
##### | ##### ## #####
## ##### # ##### ##### ##### ## #####.
## ##### ## ## ## ##### ##### ##### ##### ## ##### ##### ## ##### ## #####
####.
```

```
Fișier Editare Fișe Ajutor
[eric@localhost ~]$ su
Password:
[root@localhost eric]# lspci | grep -i vga
Card:VirtualBox virtual video card: InnoTek Systemberatung GmbH|VirtualBox Graphics Adapter [DISPLAY_VGA]
[root@localhost eric]#
[root@localhost eric]# lspci -v | grep -i vga
Card:VirtualBox virtual video card: InnoTek Systemberatung GmbH|VirtualBox Graphics Adapter [DISPLAY_VGA] (vendor:80ee device:beef)
[root@localhost eric]#
```

#####, ## #####
(## #####)