

Identity Management x Файл Вкладка x

← → 🔍 📄 🏠

https://mca.hispanic.edu/parsec/device/search

Идентификация | Политика | Аутентификация | Сетевые службы | IPA-сервер | Администратор

Управление доступом на основе узлов | Subid | Политика паролей | Политика билетов Kerberos | Политика PARSEC

Registered Devices

Поиск

☐	Name of registered device	Device description	Device owner	Состояние
☐	win	win	win	Включено
☐	win	win	win	Включено
☐	win	win	win	Выключено

Показано записей: с 1 по 2 из 2

Обновить | Удалить | Добавить

- Управление конфигурацией устройств
- Управление категориями доступа
- Управление целостностью
- Управление PARSEC-идентификаторами
- Свойства устройств
- Registered Devices
- Devices Rules

•

•

Add Registered Device

Name of *

registered device

ext

Device description

ext

Device owner *

ipausers

Device group *

ipausers

Device attributes *

Отменить

Добавить

Device is ON i

* Обязательное поле

Добавить

Добавить и добавить ещё

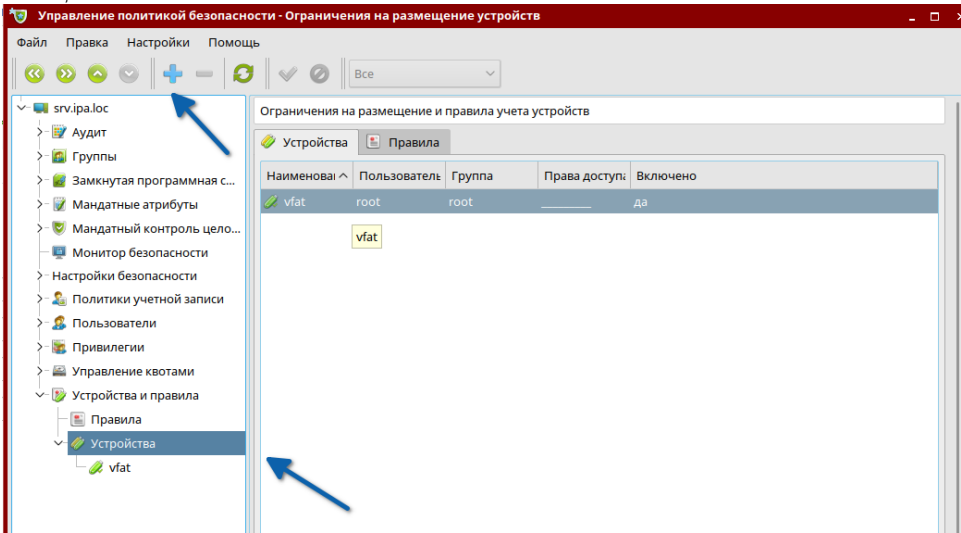
Добавить и изменить

Отменить

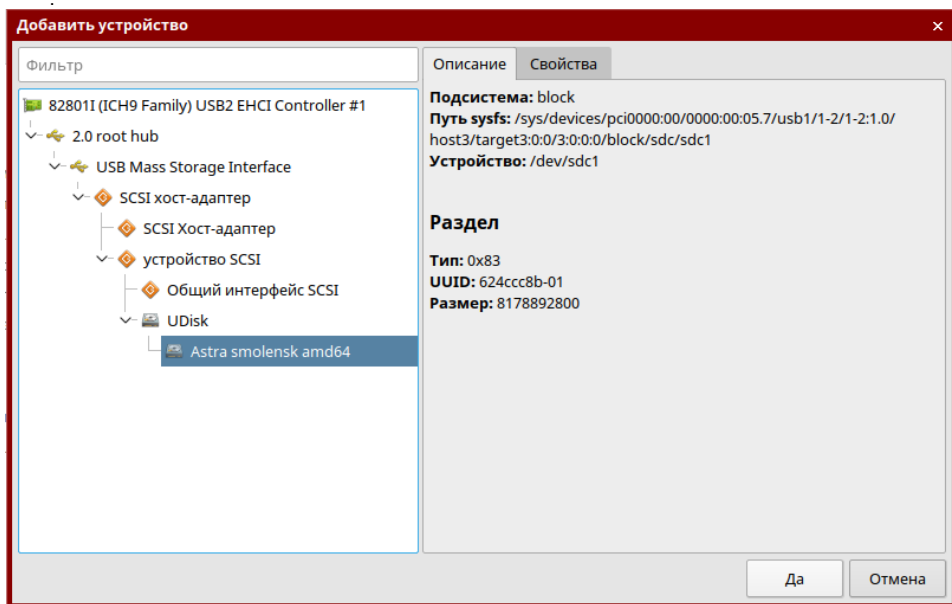
"Device attributes" " ". :

a. " ", "" - " " - "" - " ".

b. " " "" :

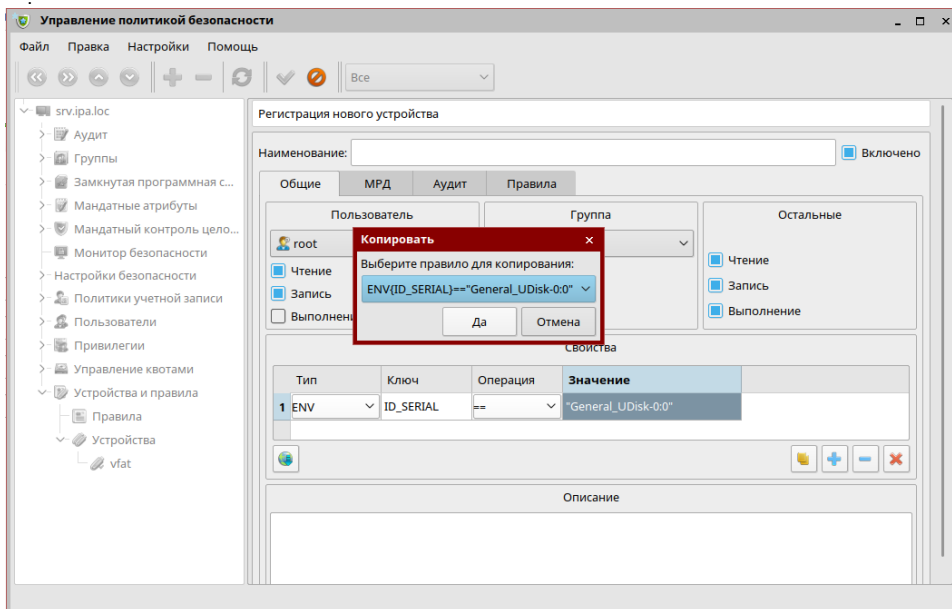


c. :



" " (fly-admin-smc) .

d. :



e. web- FreeIPA :



ipausers (POSIX-), (GID), . POSIX- (, GID).

Add Registered Device

Name of *
registered device

ext

Device
description

ext

Device owner *

ipauser

Device group *

ipausers

Device attributes *

ENV{ID_SERIAL}=="General_UDisk-0:0"

Отменить

Добавить

Device is ON ⓘ

☒

* Обязательное поле

Добавить

Добавить и добавить ещё

Добавить и изменить

Отменить

f. - "Device is ON" .



. USB- Ext2/Ext3/Ext4 (Astra Linux Special Edition x.7 xfs) . (NTFS, VFAT,) . [Astra Linux.](#)

USB Ext4/XFS c

USB- :



multilevel.sh

```
#!/bin/bash
USERNAME="user"
DEVICE="/dev/sdc1"
mkfs.ext4 $DEVICE
mkdir -p /media/usb
mount $DEVICE /media/usb
#multilevel
pdp1-file 3:0:-1:ccnr /media/usb/
```

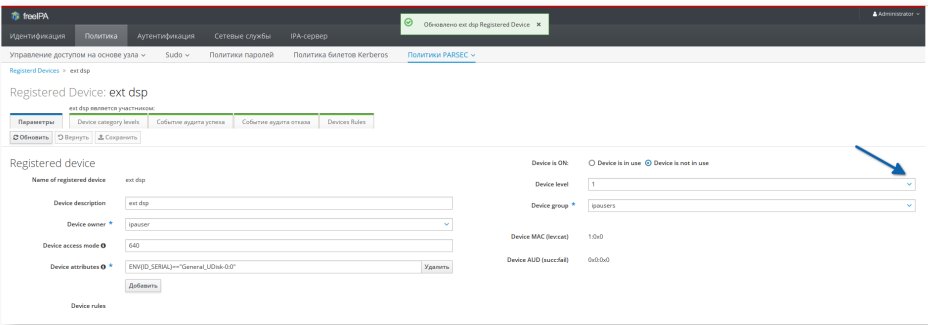
```
mkdir /media/usb/{0,1,2,3}
pdp1-file 0:0:0:0 /media/usb/0
pdp1-file 1:0:0:0 /media/usb/1
pdp1-file 2:0:0:0 /media/usb/2
pdp1-file 3:0:0:0 /media/usb/3
chown -R ${USERNAME}:${USERNAME} /media/usb/{0,1,2,3}
ls -la /media/usb/
pdp1-ls -M /media/usb/
umount /media/usb
```

- :
1. multilevel.sh;
 2. USERNAME, , ;
 3. DEVICE, ;
 4. ;
 5. :

```
$ sudo chmod +x multilevel.sh
```

6. ():

```
sudo ./multilevel.sh
```



7. web- :

FreeIPA web interface showing the 'Registered Devices' table:

Name of registered device	Device description	Device owner	Состояние
ext	ext	ipauser	✓ Включено
ext dsp	ext dsp	ipauser	✓ Включено
ext_secret	ext_secret	ipauser	✓ Включено
ext_tag_secret	ext_tag_secret	ipauser	✓ Включено
ext	ext	ipauser	✓ Включено

USB Ext4/XFS

USB- (,) :



singlelevel.sh

```
#!/bin/bash
USERNAME="user"
DEVICE="/dev/sdc1"
PDPLABEL="2:0:0:0"
mkfs.ext4 $DEVICE
mkdir -p /media/usb
mount $DEVICE /media/usb
#one level
pdp1-file $PDPLABEL /media/usb/
```

```
chown -R ${USERNAME}:${USERNAME} /media/usb/
ls -la /media/usb/
pdp-ls -M /media/usb/
umount /media/usb
```

:

1. singlelevel.sh;
2. USERNAME, , ;
3. DEVICE, ;
4. PDPLABEL, ;
5. :

```
$ sudo chmod +x singlelevel.sh
```

6. ():

```
sudo ./singlelevel.sh
```

7. web- .

, (. [Astra Linux](#)):

1. floppy 25. web- FreeIPA Kerberos :

```
ipa group-add floppy --gid=25
```

2. , , . web- FreeIPA Kerberos :

```
ipa group-add-member floppy --users=<_>
```

, , .