

# Astra Linux Special Edition 1.5

# USB

!

1. Проверка наличия USB-накопителя.

```
lsblk
```

Выход из терминала:

```
exit
```

!

2. Проверка наличия SSD, Flash-накопителя.

Выход из терминала:

```
exit
```

i

3. Проверка наличия USB-накопителя.

- Astra Linux Special Edition .10015-01 ( 1.5)

!

4. Проверка наличия USB-накопителя.

```
lsblk ( ID_SERIAL) udev
```

!

5. Проверка наличия USB-накопителя, floppy fuse.

```
fuse samba . samba , : USB- ntfs suid /bin/ntfs-3g.
```

1. USB: Ext2/Ext3/Ext4 vfat.

2. USB fly-admin-smc .

3. vfat usb , fly-admin-smc.

4. USB- EXT4 , .

USB-.

5.1 ext4 usb ( USERNAME DEVICE):

```
#!/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
```

5.2 ext4 usb 2 ( USERNAME DEVICE):

```
#!/bin/bash
USERNAME="user"
DEVICE="/dev/sdc1"
mkfs.ext4 $DEVICE
mkdir -p /media/usb
mount $DEVICE /media/usb
#one level
pdp1-file 2:0:0:0 /media/usb/
chown -R ${USERNAME}:${USERNAME} /media/usb/
ls -la /media/usb/
pdp-ls -M /media/usb/
umount /media/usb
```

6. (USB-) fuse floppy.