

xe`ei efae`ofa`eo eia` oae`eia` a` EA` ia` FLASH, CD/DVD, FLOPPY

Da`ca`ae` : Na`e`o`a`ou` e` Ni`a`a`ou`

I`io`a`e`e`i`a`a`i` [SwitNJ](#) [15/12/2008]

E`o`a`e`.. i`ei`-a`o`a`e`u`i`u`e` d`a`c`o`e`u`o`a`o`.

A`d`i`a`a` a`u` a`n`a` o`a`a`i`o`a`a`o`.

I`d`i`a`a`d`y`e`i`n`u` ia` o`e`a`e`a`o`d, ia` i`i`o`e`-a`n`e`e`o` i`n`e`o`a`e`y`o` (ia` a`e`n`e`a`o`a`o` e` n`i`a`e`a`a`i`e`p` ia` o`n`i`a`e` (i`i` i`d`i`a`a`d`y`e` a`i` y`o`i`a`i` a` 11.0 - d`a`a`i`o`a`e`i`), o`a`e` e`a`e` n` o`n`o`a`i`i`a`e`i`e` i`i`a`i`n`o`n`a` 11.1 e`c` n`e`n`o`a`i`u` i`a`i`d`i`-u` i`d`i`a`e` /dev/fd0 - ia` y`o`i` a`e`p`e`a` i`o`a`a`e`u`i` i`i`a`i`a`i`d`e`o`u` i`a`a`i`).

E`o`a`e`.. i`i` i`d`y`a`i`-e`o`.

A`i`-i`a`o`a`u`o` - i`a`d`i`i`u`e` d`a`n`i`a`e`o` o`i`a`a`d`e`u`o` AX (linux.org.ru), e`i`o`i`d`u`e` i`i`i`a`a`e` i`i`a` a`i`a`i`a`e`o`u` a`i` o`i`a` n`e`d`e`i`o` (<http://www.linux.org.ru/view-message>. ... ocache=-560865565#3314885)

A`i` a`o`i`d`u`o`, n`i`a`n`e`a`i` o`a`i` e`o`i` i`o`e`e`e`e`i`o`e`n`y` a` i`i`i`u`e` i`i` d`a`a`i`o`a` n` n`e`i`e`e`i`e`a`i`e` e` n` d`a`a`y`e`n`i`a`i`e` (

<http://www.linux.org.ru/view-message>. ... ocache=1594829517#3307630) (

<http://www.linux.org.ru/view-message>. ... ocache=-707814850#3305032). I`-a`i`u` i`i`c`i`a`a`a`o`a`e`u`i` a`u`o`e`i`.

A` o`a`i`a`d`u` i`i` n`o`o`e`.

A` e`a`a`i` a` i`a`i`e`o` /bin e` i`a`d`a`e`i`a`i`a`u`a`a`a`i` /bin/mount a` /bin/mount_true

A`n`i`c`a`a`a`i` n`a`i` n`e`d`e`i`o` /bin/mount (i`d`a`a`a` a`u`n`o`a`a`e`o`u` a` root:root , rwx r-x r-x)

#!/bin/bash

Change Additional mount options with IOCHARSET and CODEPAGE you need

Additional mounting options (cyrillic correction)

default_additional_options=",iocharset=cp1251,codepage=1251"

additional_options_cdrom=",iocharset=cp1251"

log_name="/var/log/mount.log"

echo "Sended to mount:" | tee -a "\$log_name"

echo \$* | tee -a "\$log_name"

echo \$* | iconv -f UTF-8 -t cp1251 | tee -a "\$log_name"

Get mount point name

mount_point=`expr "\$*" : '.*(media/[^ tn]*)`

Get try mount point name

try_mount_point=`echo \$mount_point | iconv -f UTF-8 -t cp1251`

Create symlink in /media/ directory

if [! "\$try_mount_point" == "\$mount_point"] && [! -e "\$try_mount_point"];then

ln -s "\$mount_point" "\$try_mount_point"

fi

Removing [,]utf8[=true],[,]

parameters=`echo \$* | sed -r s/"(,utf8(=true)?|utf8(=true)?,)"//`

```
echo "Removing UTF8:" | tee -a "$log_name"
echo $parameters | tee -a "$log_name"
```

Checking if FS type or Mounting Options specified

```
if ( expr "$parameters" : '.*(dev/(sr|cdrom):alnum:*)' > /dev/null ); then
# update mount options for cdrom
parameters=`echo $parameters | sed -r s/"-o [[:alnum:],-_*]"/&$additional_options_cdrom/
elif ( expr "$parameters" : '.*(dev/(fd|floppy):alnum:*)' > /dev/null ) || ( expr "$parameters" :
'*(-t vfat:blank:)' > /dev/null ); then
# update mount options for other
parameters=`echo $parameters | sed -r s/"-o [[:alnum:],-_*]"/&$default_additional_options/
fi
```

```
echo "Corrected for CD/DVD/USB(vfat)/FLOPPY:" | tee -a "$log_name"
echo $parameters | tee -a "$log_name"
```

mount

```
/bin/mount_true $parameters
```

Èàè ýòì ðàáíòàáò?

- 1) ñêðèò ìàðáðààòòùààò ìàðàìàòòù, ìàðààààààìùà à mount
- 2) àùààèÿàòñÿ èì òì-èè ììòèðìààìèÿ. àñèè ìà ìà utf8 (òì àñòù ìòìàðàæààòñÿ èðìèìçÿáðàìè) òì èìÿ ìðèàìèèòñÿ è ìðìàèùìíó, ìóòàì ñìçààìèÿ ñèìàìèè-àñèèè ññùèèè à àèàà ìðààèèùìíàì èìàìè ìà èìðÿàìà. àñèè òàèàÿ ññùèèè óæà àñòù èèè ìàçààìèà ññùèèè àìàèèèñèìà - ìñòààèÿàì èàè àñòù. ÝÓÌ ÀÀÆÌÌ, òàè èàè ììòè-àñèèà àèñèè ñ ìàòèàìè ìà ðóññèì ÿçùèà ìðìñòì ìàìðìñòì ìà áóáóò ììòèðìààòòñÿ àììáúà.
- 3) èç ìàðàìàòòìà ììòèðìààìèÿ óààèÿàòñÿ ììòèÿ (,)utf8(=true). àñèè àà ìñòààèòù òì ìèèàèèè ìòcharset ìà ìììíáò.
- 4) àñèè ýòì ììòè-àñèèè àèñè (cd/dvd) òì àìàààèÿàì ììòèè ",iocharset=cp1251"
- 5) àñèè ýòì àèñè ñ vfat èèè æà ýòì òèììèè - àìàààèÿàì à ììòèè ",iocharset=cp1251,codepage=1251"
- 6) ìðìèçàìèè ììòèðìààìèà ñ ììðààèáìíùì ììòèÿìè.

Ììáì-ìúé ýòòàèò:

- 1) ìà ÿèðàì ììààààò ìèèààì-ìàÿ èìòìðìàòè (ìæàòà ñàìè çàèììàìòèðìààòù ñòðìèè ñ echo ... | tee -a ...
- 2) ììñèà ìàðáðàòòàìàèè ñèñòàìù èèè ìàììàèèèÿ ñèñòàìù ììòèðìààìèÿ (-òì ðààèì ììì-àìú) ìóæìì ììèìæèòù ñêðèò èóàà ñèàáóàò çàìíàì - ñìòèè ìóìèò À)
- 3) ñìçààòòñÿ ñèìèèèèè à èèðèèèèòà ìà ààòìàòè-àñèèà òì-èè ììòèðìààìèÿ ñ ìàìðààèèùìíè èìàèðìàèìè. Ìì èçàèà-àìèè àèñèà ñèìèèèèè ñòàììàÿòñÿ ìàòòàùìè.

Ðàøáìèà:

- 3.1) ñìçàààì òàèèèè /bin/delsymlinks ñ ìðàààìè ìà àùììèìàèè àèÿ àñáò.

#!/bin/bash

```
for link in $(find /media -type l); do test -e $link || rm $link ; done
```

3.2) èààì à /etc/crontab è àìàààèÿàì òóàà ñòðìèò

```
*/* * * * * root /bin/delsymlinks
```

3.3) áúííéíýáì ìò ïïëüçíáàòáëý root ïáðáçàãðóçéó øääóéáðà:

service cron restart (ïï êðàéíáé ïáðá á 11.1 ïï òàê)

Áñá! Ìíñéá ýòíáí êàæäóð ìéíóó çàíóñéääíúé ñêðèò ïðíááðýáò ïàíéó /media/ ïà ïàèè÷èá ïáðòáúð ñèèèèííá è á ñéó÷áá ïáíáðóæáíéý - óääéýáò èð.

È áíéää ÍË×ÁÁÍ ïá ïóæíí øàíáíèòü ïè á êàèèð fstab, hal è ïðí÷èð, ïìòíò èàè ïáðáíá ïáóáíáíí à áòíðíá áñíáúá ïèèàè òíèèí ïá ðàáíðääò.

×òí èàñááòñý ááðñéé ïèðóæáíéý - áóääò ðàáíòàòü ááçáá, ïáçàáèñèí ìò ááðñèè ÉÁÁ, ïæáò áàæá è ïíá ÁÍÍÍÍ, à êàèèý áíó ðàçíéòà?

Ñèàæó òíèüèí ÷òí á ÉÁÁ 4.1 áíéää ïááíñóóííà óóíéòèý ïðíñíòðà ïìèé ïííèððíááíéý äéý óñòðíéñðà, èàè áúèí á 3.5.. òàí òíòü ïíæíí áúèí ñíýòü "ïííèèðíáàòü á óòð8".

À! è áúá.. áñèè ÷òí-òí ìò ðóèè ïá ïíéó÷ááòñý ïðèííèèðíáàòü ïí èííáíáá mount - áúííéýéòá ñ èííííèè èííáíáó mount_true çàíáñòí mount.

Íáñóæääíéà [ÇÄÄÑÜ](#)