

Íñáàèääàì èèíóéñ ìÿòàìíí

Đàçääè : Ñáèðáòù è Ñíááòù

Ìíóáèèèíáàíí [Tretrem](#) [09/04/2010]

Đàçááðàì íáíáóíàèìùá çíáíèÿ è ìñííáíùá áñíðíñù òðááóðùèá ìíèìáíèÿ. xòì òàèíá èèíóéñ, Ñíí è ò.í. á àáííé ñòàòùá ðàññíàòðèääòù íá áóáàì.

È òàè íà-íàì:

1. Èíðíááàÿ ñòðóèòòðà
2. Óñòáííáèà ìðíáðàìì.
3. Íàñòðíéèà è çàíóñè ìðíáðàìì.
4. Đàáíòà ñ iso íáðàçàìè
5. Ìííòèðíáàíèá ðàçááèíá ntfs äèÿ çàìèñè íáù-ííáí ìíèüçíáàòàèÿ
6. Çàãðóçèà Windows ñí àòíðíáí HDD
7. Íáðáóñòáííáèà Windows ááç íá çàòèðàÿ çàãðóç-èè
8. Áícñòáííáèáíèá ìàðíèÿ root.

Ñòàòùÿ íá çàèíí-áíà áóááò ìí íàèè-èð ñáíáíáííáí áðáíáíè ðááàèèèðíáàòùñÿ

Đàçááðàì íáíáóíàèìùá çíáíèÿ è ìñííáíùá áñíðíñù òðááóðùèá ìíèìáíèÿ. xòì òàèíá èèíóéñ, Ñíí è ò.í. á àáííé ñòàòùá ðàññíàòðèääòù íá áóáàì.

È òàè íà-íàì:

1. Èíðíááàÿ ñòðóèòòðà
2. Óñòáííáèà ìðíáðàìì.
3. Íàñòðíéèà è çàíóñè ìðíáðàìì.
4. Đàáíòà ñ iso íáðàçàìè
5. Ìííòèðíáàíèá ðàçááèíá ntfs äèÿ çàìèñè íáù-ííáí ìíèüçíáàòàèÿ
6. Çàãðóçèà Windows ñí àòíðíáí HDD
7. Íáðáóñòáííáèà Windows ááç íá çàòèðàÿ çàãðóç-èè
8. Áícñòáííáèáíèá ìàðíèÿ root.

1) Èíðíááàÿ ñòðóèòòðà

/ - èíðíááíé èàòàèíá ñèñòáìù, áñá ìñòàèüíùá ðàçááèù è àèñèè ìííòèðóðòñÿ èìáíí é àáíííó èàòàèíáó.

/bin ààæíáéèèá áéíàðíùá òàèèù. Íí ñíááðæèò áàçíáùá èííáíáù, èíòíðùá ìíáòò èñíèüçíáàòùñÿ áñáìè ìíèüçíáàòàèÿìè, è èíòíðùá ÿàèÿðòñÿ íáíáóíàèìùè äèÿ ðááíòù ñèñòáìù: ls, cp, login è äð.

/boot ñíááðæèò òàèèù, íáíáóíàèìùá äèÿ íà-àèüííáí çàãðóç-èèà (GRUB èèè LILO). Á íáí ìíáòò íàðíáèòùñÿ ÿàðí.

/dev òàèèù ñèñòáííùò óñòðíéñòá (dev ìò áíáè. DEVICES). Íáèíòíðùá òàèèù, íàðíáÿùèáñÿ á /dev, ÿàèÿðòñÿ íáÿçàòàèüíùè, íáðèèáð, /dev/null, /dev/zero è /dev/tty.

/etc íàéí èç ñàìùò æèçíáííí ààæíúò èàòàèííáí ñèñòàì UNIX®, ïòííó ÷òí ïí ñíáàðæò è àñá èííòèáòðàòèíííúà òàééú ñèñòàìù, èíàèèèèòàèúíúà äëý èàæáííí òíñòà. Íèèíáàà íà óààèýèòà ááí äëý ïñáíáíæááíèý äèñèíáííáí ïòíñòðáíñòàà! Áíèáá òíáí, áñèè áù æàèèáàðà ðàçíáñòè ñòðòèòòðò ààøááí ááðááà íà íáñèíèúèí ðàçááèíá, çáíííèòà, ÷òí /etc íà äíèæáí áúòù ïííáúáí íà íòááèúíúè ðàçááè: ïí íáíáðíáèì äëý èíèòèèèèèèèèèèè ñèñòàìù è ïðè çàãðóçèá äíèæáí íàðíáèòùñý íà çàãðóçí-ííí ðàçááèá. Äëý ïðíáðáì, èíòíðùì òðááóáòñý áíèúðíá ÷èñèí èííòèáòðàòèíííúò òàééíá, ñòááñòáòðò íòááèúíúà ïíáèàòàèíáè. Áàæíúà òàééú:

passwd è **shadow**: ýòí ááá òàèñòíáúò òàééà, á èíòíðùò òðáíýòñý áñá ïíèúçííáòàèèè ñèñòàìù è èò çàøèððíááííúà ïàðíèè ñííòááòñòááííí.

/home ñíáàðæò è àñá èè-íúà èàòàèíáè ïíèúçííáòàèèèèèèèè ñèñòàìù. Ýòíò èàòàèíá ïíæáò áúòù ðàçááèýáìùì (á íáèíòíðùò áíèúøèð ñáòýð è íáíò ïèèðùááàòñý íáúèè áíñòóí ÷áðáç NFS). Èííòèáòðàòèíííúà òàééú ààøèð èðáèíúò ïðèèíæáííèè (òèíá ïí-òíáúò èèèáíòíá è áðàòçáðíá) ðàñííèààáòñý á ýòí èàòàèíá è íà-èíáòñý ñ òí-èè («.»)Íáðáíáííúè, ðàçááèýáìùé **./mozilla** - èííòèáòðàòèíííúà òàééú Mozilla

/lib ñíáàðæò è áèáèèíòáèè, æèçíáííí íáíáðíáèíúà äëý ñèñòàìù. Íí ñíáàðæò è àñá áèáèèíòáèè, íáíáðíáèíúà äëý ðááíòù áèíáðíúò òàééíá èç èàòàèíáíá /bin è /sbin Òàèæá á ýòí èàòàèíáá äíèæíú íàðíáèòùñý: íáíáçàòàèúíúè èíííííáúèè íà ýòáíá áúíííèíáíèý èèè çàãðóç-èè ld*, á òàèæá àèíáè-áñèè ïíáèèð-ááíáý áèáèèíòáèè Ñ libc.so. Ñòàòè-áñèèè, íàðàçááèýáìùé **/modules/ááðñèý_ýáðà** òðáíýòñý ïíáòèè ýáðà

/mnt ñíáàðæò è òí-èè ïíèèððíááíííúà äëý áðáíáííí ïíèèððáíúò òàééíáúò ñèñòàì.

/opt ñíáàðæò è íá ñèèøèíí áàæíúà äëý ðááíòù ñèñòàìù ïàèáòù. Íí çàðàçáðáèèððíááí äëý áíííèèòàèúíúò ïàèáòíá; ïàèáòù òèíá Adobe Acrobat Reader ÷áñòí òñòáíááèèáòñý á /opt. FHS ðáèííáíáòáò, ÷òíáú ñòàòè-áñèèá òàééú (áèíáðíèèè, áèáèèíòáèè, ñòðáíèòù ðóèíáíáñòá è ò.í.), òñòáíááèèááííúà á èàòàèíá /opt, ïííáúàèèñù á ááí ïíáèàòàèíáè /opt/package_name, á èò èííòèáòðàòèíííúà òàééú - á /etc/opt

/root áííáòíèè èàòàèíá root'a. Íáðáíáííúè, íàðàçááèýáìùé. /sbin ñíáàðæò è áàæíúà ñèñòàìíúà áèíáðíúò òàééú, íáíáðíáèíúà äëý çáíòñèà ñèñòàìù. Áíèúøèíñòáí ýòèð òàééíá ïíáòó çáíòñèàòùñý òíèúèíí root'í. Íáú-íúè ïíèúçííáòàèèò òíæá ïíæáò çáíòñòèòù èð, ïí ðàçóèúòàò èò ðááíòù ïíæáò ñòàòùñý íóèááú. Ñòàòè-áñèèè, íàðàçááèýáìùé.

/tmp èàòàèíá ïðááíáçíá-áí äëý òðáíáíèý áðáíáííúò òàééíá, èíòíðùá ïíáòó áúòù ñíçáááàòùñý ïòááèúíúè ïðíáðáìáè. Íáðáíáííúè, íàðàçááèýáìùé.

/usr ýáèýáòñý áèááíùì èàòàèíáíí äëý òðáíáíèý ïðèèíæáííèè. Áñá áèíáðíúà òàééú á ýòí èàòàèíáá íá òðááóòñý äëý çàãðóçèè èèè íáñèóæèááíèý ñèñòàìù, ïíýòííò èáðáðòèý /usr ïíæáò, á çà-áñòóð òàè è áñòù, ðàçíáúàòùñý íà ïòááèúíúèè òàééíáíèè ñèñòàìá.

/usr/X11R6: ïííèáý èáðáðòèý X Window System . Áñá áèíáðíúà òàééú è áèáèèíòáèè, íáíáðíáèíúà äëý ðááíòù X (áèèð-áý X-ñáðááðú) áíèæíú íàðíáèòùñý çááñù. Èàòàèíá

/usr/lib/X11 ñíáàðæò è àñá áñííáèòù èííòèáòðàòèè X, èíòíðùá ýáèýòñý íáúèèè äëý ðàçíúò èíííòáðíá.

/usr/bin: ñíáàðæò è çíá-èòáèúííá áíèúøèíñòáí ñèñòàìíúò áèíáðíúò òàééíá. Èðááý áèíáðíáý ïðíáðáìá, èíòíðáý íá ýáèýáòñý íáíáðíáèíèè äëý íáñèóæèááíèý ñèñòàìù è íá ïðááíáçíá-áíá äëý ñèñòàìííáí ááèíèñòðèðíááíèý, áíèæíá íàðíáèòùñý á ýòí èàòàèíáá.

/usr/lib: ñíáàðæò è àñá áèáèèíòáèè, íáíáðíáèíúà äëý çáíòñèà ïðíáðáì, íàðíáýùèòñý á /usr/bin è

/usr/sbin. Èíááòñÿ òàéæá ñèíáíèè-áñèàÿ ññùèèà /usr/lib/X11, óèàçùáàòùàÿ íà /usr/X11R6/lib - èàòàèíá, ñíááðæàùèè áéáèèíòáèè X Window System (íí òíèùèí, áñèè òñòàííáèá X);

/usr/local: ýòí íáñòí, éóàà áù áíèæíù òñòàíáèèèáàòù èðáùá ìðèèíæáíèÿ, èííèèèðòáíùá ààìè èç èñòíáíùò èíáíá. Íðíáðàíà òñòàííáèè áíèæíá áóáàò ñíçáàòù íáíáðíáèìòð èáðáðòèð.

/usr/share: ñíááðæàò áñá àííàðàòíí-íáçáàèñèìùá àáííùá á ðáæèìá òíèùèí äèÿ -òáíèÿ, íáíáðíáèìùá äèÿ ìðèèíæáíèè èç /usr. Ñðááè áñááí ìðí-ááí áù íáèáàòá á íáí èíòíðíàòèð í ÷àñíáíùò ìÿñáò è ðááèííáèùíùò ñòáíáàðòáò (èíèáèè) (zoneinfo è locale).

/usr/doc: ñíááðæàò áíèóíáíòàòèð è ìðèèíæáíèÿ

/usr/man: ñèñòáííùá ñòðáíèòù ðóèíáíáñòá.

/var ñíááðæàò áñá ðááí-èá àáííùá äèÿ ðááíòàòùèò á ñèñòáíá ìðíáðàí. Á ìèè-èá ìò ðááí-èò àáííùò èàòàèíá /tmp, ÿòè àáííùá áíèæíù ññòàòùñÿ íáòðííòóùèè á ñèò-áá íáðáçáàðòóçèè. Íáðáíáííùé.

Íòááèùíùá ááí ìíèáèòàèíáè ìíáòò áùòù ðáçááèÿáíùèè èèè íáðáçááèÿáíùèè.

/log: ñíááðæàò òáèèù ñèñòáííùò æóðíáèíá, èíòíðùá áù ìæáòá -èòàòù äèÿ áùÿáèáíèÿ íáèñíðááííñòáè á ñáíáè ñèñòáíá (íñíááíí ÿòè ááá: .

/messages

/kernel/errors).

/run: èñíèùçóáòñÿ äèÿ ñèæáíèÿ çà áñáèè ìðíòáññáèè, èñíèùçóáíùèè ñèñòáííè ñ ìíáíòà áá çáðòóçèè, ìíçáíèÿÿ áàí áùííèÿòù íáà íèèè ááèñòáèÿ á ñèò-áá èçíáíáíèÿ óðíáíÿ áùííèíáíèÿ ñèñòáííù.

/spool: ñíááðæàò ðááí-èá òáèèù ñèñòáííù, íæèáàòùèá ìðáááèáííùò ááèñòáèè èèè íáðááíòèè.

/cups ñíááðæàò ðááí-èá òáèèù ñáðááðá íá-àòè

/mail òðáíèò ðááí-èá òáèèù ìí-òíáíáí ñáðááðá (íáíðèíáð, áñð áðíáÿùòð è èñðíáÿùòð ìí-òò áàøáè ñèñòáííù).

2.1 Óñòàííáèè ìðíáðàí

1) Èáè òñòàíáèèèáàòù ìðíáðàííù?

Ñóùáñòáòáò, áðóáí áíáíðÿ, 3 áèèà òñòàííáèè

1) **Ðáííçèòàðèè èèè *rpm íáèáò.** (ÍÓÑÉ -> Ñèñòáíá -> YaST -> Íðíáðàííá íááñíá-áíèá -> Óíðááèáíèá ìðíáðàííù íááñíá-áíèá) ñòááè. Íæáò áùñèí-èòù íéíí ñ ðáçðáðáíèá çáàèñèííñòáè - ÷èòàéòá. Èùèòá òàì, á ðáííçèòàðèèÿ, áñòù áñ, -òí çáðíèòèòá, áèááíá èñèáòù áíèíàòáèùíí. Áñèè íá íáèè - èà-áàòá ñ èíáòá *.rpm íáèáò (äèÿ áàøáè ááðñèè Suse, ìèðñ äèÿ ñáíáè ñèñòáííù i386 èèè x64) è òñòàíáèèèáàòá ááí, èàè á Windows - íáíèè èèèèí. Íá ñòááèòñÿ - ìðíèèèèòá á ðáííçèòàðèè: (ÍÓÑÉ -> Ñèñòáíá -> YaST -> Íðíáðàííá íááñíá-áíèá -> Ðáííçèòàðèè ìðíáðàííáí íááñíá-áíèá -> Áíááèèòù -> Èíèáèùíùè èàòàèíá -> Èíÿ ðáííçèòàðèè (ìèøáí, íáçááíèá ðáííçèòàðèè - èáèíá ìðááèòñÿ), Íóòù è èàòáèíáò (ááá èáæèò íáø *.rpm) -> Ááèáá -> OK). Èä, í á (Íðíáðàííá íááñíá-áíèá -> Óíðááèáíèá ìðíáðàííù íááñíá-áíèá) òáí áùáèðááí ðáííçèòàðèè, èíòíðùè ìù ñíçáàèè è ñòááè. Íñèá òñòàííáèè ìðíáðàííá ááááèèÿáò ÿðèùè á íáíð ÍÓÑÉ. Áñèè íá áíááèèèáñù íáðáçáàðòóçèè èèñù - Ctrl+Alt+Backspase (íáæèíááí è óááðæèááí - íá-í, ò ìèùàòù, çàòáí íáðáçáàðòóçèò X)

2) **Ñáíðèá èç èñòíáíèèíá.** Ýòíò ááðèáíò ìóòíðíáá. Èñòíáíèè - èñòíáíèè èíá ìðíáðàííù, íáíèñáíèè íá ÿçùèáò ìðíáðàíèðíáíèÿ, òòò íáò ðáçíèòù äèÿ, èáèíè ñèñòáííù íí íáíèñáí. a) Èá-ááí áððèá *.tar.bz2 èèè *.tar.gz. b) Ðáñíáèíáíùáááí ááí (áñèè ðáñíáèíáíùèè èíòááðèðíááí, òí ìðááíè èííèíèè ìùèè íá áððèá -> ðáñíáèíáòù á). c) Èä, í á òí, -òí ðáñíáèíáèè (íáù-íí - ííáÿ ìáíèá ñ èíáíáí áððèáá). d) xèòááí òáèè INSTALL. e) Íòèðùáááí èíííèèèè; íáðáðíáèí á íáøò ìáíèò, òò, -òí ìÿÿáèèáñù ìðè ðáñíáèíáèè (ìíèçàòù ìðíù, áóááò, áñèè áíííèèèçíáàòùñÿ èííáíáíè mc - ííá ìòèðùááèò ìðíáðàííò íáíáíáèá ÍðòóíÈííáíáðá); ìèøáí su; ááíáèè èíá root; ááèùøá ìèøáí òí, -òí -èòáèè á INSTALL (íáù-íí ÿòí 1)/configure 2)make

3)make check(â íáêíòíðúò ïðíãðàíìàð ÿòíâí íá íàáí) 4)make install). Ìðíãðàíìà òñòàííàèèàñü.
Ìãðçàããðóæàâí X.

Íí ÿòí èääàèüíúé ààðèàìò, òàé áúääàò ààèèéí íá àñáääà, íáú÷íí íá ÿòàíá ./configure áúää, òñü ñííáúáíèà, ÷òí ÷ááí-òí íá òáàòáàò. Èúáí ÿòí ÷òí-òí á ðáííçèòàðèè, àñèè íá íàðíàèì èúáí à àððèèáá á èíáòà, ñòààèì, èàè ñíèàçàíí áúøá, çàòàí àíçáðàúàáíñü è òíé ïðíãðàíìà, ÷òí ñòààèèè ïáðáíé è ñííàà ./configure è ò.á. Èííààà àíçíèèèàðò àíáíèüíí àèèííúá ðáíí÷èè.

3) **Áèíàðíèè** (àíòíáúé è èñííèíáíèð òàéé). Èà÷ààì àððèèà. Ðàñííàèíáúááàì. xèòààì Readme.txt èèè àìò ñííáíáíúé, ÷òíáú íàèòè, èàèíé òàéé çàíòñèàòü. Çàíòñèààì

ÑÒÀÂÈÒÜ ÈÓ×ØÁ ÆÑÁÁÍ ÈÇ ÐÁÍÍÇÈÒÀÐÈß, Ò.Á. ÍÓÍÈÒ 1.

Çàíòñèààìúá òàééü ïðèèíæáíèü òñòàííàèèáííúá èç *.tar.bz2 èèè *tar.gz àððèèàà íáú÷íí èáæàò á èàòàèíáá /usr/local/bin.

3. Íàñòðíéèà è çàíòñè ïðíãðàíì

Ñèðúòüá òàééü.

Á unix ñèñòàíàð á íòèè÷èèà ìò windows, ááá ïðèíüòí ñèðúòüè ñ÷èòàòü òá òàééü, íá èíòíðúò áúñòààèáí ìððèáóò ñèðúòüé (hidden, àñèè íá ìæèáàðñü), ñ÷èòàòüñü àñá òàééü ñ òí÷èé á íà÷àèà èíáíé òàéèà èèè èàòàèíáá. Àñèè Áú òíòèòà ñíçáàòü ñèðúòüé òàéé ñ èíáíáí passwd.txt , òí Áàì ñèááóáò á ñíèà èíü ñíçáàààáííáí òàéèè áíááèèòü òí÷èó:

.passwd.txt

Ñèááóáò ìòíàòèòü, ÷òí àñá òàééü èííòèáóðàòèè ïðíãðàíì èç ñíèüçíààòàèüñíèáí íèðóæáíèü ððáíüòüñü á àííàðíáè àèðáèòíðèè ñíèüçíààòàèü è àñá ÿáèüðòüñü ñèðúòüè. Èðííà òíáí ííè íàááèüðòüñü ñííòáàòñòáòüè èíáíáíè ïðíãðàíì è èíòíðúòí ìòííüòüñü. Òàé òàééü íàñòðíáè KDE àèü ñíèüçíààòàèü loop, ñíèíí íàèòè òèàçà á ñòðíèà ààðñà òàéèíáíáí íáíááæàðà íóòü:

/home/loop/.kde

ÿòí ñíèàò áúòü íáíáðíáèì à ñèó÷àà íáèíðáèèíé ðááíòü ïðíãðàíìú (óààèèà íàñòðíéèè, ïðè ñíèèááòüè çàíòñèà ïðíãðàíìà ñíçáàñò ííáúé ÿèçáííèüð èííòèáóðàòèè ñ òáí æà èíáíáí) èèè àèü ðáðáíèü àððèèò àíðííá.

Ìðíãðàíìò ÷ãðç èíííèü ñíèí çàíòñèòèòü íáíè èç ïðáàèíæáííúò ñíííáíá (íà ïðèíáðà kget):

- 1) íàçáàíèà ïðíãðàíìú
\$ kget
- 2) ñíèíúé íóòü àí ïðíãðàíìú
\$ /opt/kde3/bin/kget
- 3) Àñèè ÿòí àèíáíóáñ ïðíãðàíìà(*.exe):
\$ wine ./cmd.exe
èèáí àèü .Net ïðíãðàíì:
\$ mono ./SMathStudio_Desktop.exe

4. Ðàáíòà ñ iso íáðàçàìè

1) Ñíçääíèá ISO

Çàðíàèì á èííñíèù ìèøái

Öèðàðà:

```
dd if=/dev/dvd of=/home/toxa/Desktop/filename.iso
```

(Ñèíòàèñèñ: dd if=÷òí of=éóää)

Íáðàç ñíçääñòñý ìðýíí íà ðàáí÷àì ñòíèá ñ íàøááí áää.

2) Ìíäèþ÷áíèá ISO

Á èííñíèè

Öèðàðà:

```
mount -o loop filename.iso /mnt/mountname
```

èèè

Öèðàðà:

```
mount -o loop filename.iso /media/mountname
```

èìáíí äèý Suse

Ìáðàéäý á èàðàèíá /mnt/mountname ìù íèàæàíñý áíóòðè íáðàçà.

5. Ìíòèðíááíèá ðàçááèíá ntfs äèý çàìèñè íáù÷ííá ìèùçíáàòáèý

Äèý ìðàáèèüííá ìíòèðíááíèèý ntfs ðàçááèíá òàáèèòà /etc/fstab áíèæíà èìàòù ñèááòðùèá àòðèáóòù:

```
/dev/disk/by-id/scsi-SATA_WDC_WD3200YS-01_WD-WCAPD5222085-part1 /windows/c ntfs-3g
```

```
users,gid=users,umask=000,locale=ru_RU.UTF-8 0 1
```

```
/dev/disk/by-id/scsi-SATA_WDC_WD3200YS-01_WD-WCAPD5222085-part8 /windows/d ntfs-3g
```

```
users,gid=users,umask=000,locale=ru_RU.UTF-8 0 1
```

6. Çàãðóçèà Windows ñí àòíðíáí HDD

Windows "æáèàòò" áðóçèòùñý òíèüèí ñ íáðáíáí àèñèá. Á òàè èàè ìí ðàáèèíí íàðíàèòñý íà àòíðíí HDD, òí ááí íáíáðíàèí "íáíáíóòù". Áæèáàòñý ýòí èííáíáíé map. Ñ áá ìííùòþ ìíæíí íòíáðàçèòù hd0 èàè hd1 è hd1 èàè hd0 - èíà÷á, ìíæíí àèðòóáèèíí íáðáñòàáèýòù æáñòèèá àèñèè. Á èòíáá, áíáááèáííùá ñòðíèè áííèíèòáèèííáí íóíèòà íáíþ äèý çàãðóçèè áùá íáííé ìíáðàèèííèè á òàèè /boot/grub/menu.lst áùäèýäýò òàè:

```
title Windows-XP
```

```
rootnoverify (hd1,0)
```

```
map (hd0) (hd1)
```

```
map (hd1) (hd0)
```

```
makeactive
```

```
chainloader +1
```

Íá ñòèðàòù òàèè .windows-serial ñ windows-ðàçááèá.

Ìíáðíáíáá - ññùèèá.

7. Îáðáóñòàííáêéà Windows ááç íá çàòèðàÿ çàãðóç÷èè

Îáðáá òñòàííáêéíé/îáðáóñòàííáêéíé Windows ñíçáàòòù òàèéè ñèááòòùááí ñíááðæàíéÿ:

[setup]

CleanBoot=0

ñòðàíèòòù, èàè

msbatch.inf

ããã òáíáíí, òíòù íà àèñèáðá. Îðè òñòàííáêéá Windows, óèàçúáàòòù íóòù è ÿòííó òàééó.

Îáíðèìáð:

D:win98setupcor.exe A:msbatch.inf

Çàãðóç÷í÷íúé ñáèòð ñíððáí,í

8. Âíçñòàííáêéáíèá ìàðíèÿ root.

Âí áðáíÿ çàãðóçèè óèàæáí init=/bin/bash á ñòðí÷èá áíèçó äèÿ Grub, èèè linux init=/bin/bash äèÿ Lilo.

Â ðáçóèùòàòá ìù çàãðóçèèèñù ñðáçó á íáíííèùçíáàòáèùñèíì ðáæèìá á òáðíèíáèá è ñíá ðóóíì.

Îáðáíííèèðóáí íàø æáñòèèè àèñè, ñí ñáé÷áñ òíèùèí äèÿ ÷òáíèÿ.

Ïèòàòà:

mount -o remount,rw /

ñíáíèì ìàðíèù ñíèùçíáàòáèè root.

Ïèòàòà:

passwd

Îá çàíðíñ í ìàðíèá ááíáèì ííáúé ìðèáóíáííúé ìàðíèù, ñíáèàøááíñÿ, áñèè ñí èíðíðèèè. Îñòàèíñù

ñèíóðííèçèðíáàòòù ñíááðæèííá èáøà æáñòèíáí àèñèà ñ ñàíèì æáñòèèì àèñèíì, ò.è. ñèíðáá áñááí áñá

èçíáíáíèÿ ññòàèèñù á áóóáðá áèíòà. Äèÿ ÿòíáí ìðíñòí áùííèíèòá èííáíáó

Ïèòàòà:

sync

Ñèáæáí ñíáñèáí òíðóí÷áíàì, ÷ùè ñíñòù èñííèùçíáàèèñù:

[measles](#)

[NULL](#)

[Maestro](#)

Ñòàòòÿ ìá çàèíí÷áíá áóááò ñí ìàèè÷èè ñáíáíáííáí áðáíáíè ðáááèòèðíáàòòñÿ