

Допиливание BackTrack 5 - часть.1

1. Устанавливаем "путем полной инсталляции"

- либо на флешку;

- либо на хард.

(этот этап я пропускаю, тут все понятно)

2. Первая загрузка рабочего стола

login: root

pass: toor

Запуск иксов: startx

Первым делом избавляемся от утомительного ввода логина - пароля, запуска иксов:

1. Открываем терминал;

2. apt-get update

3. aptitude install rungetty

4. gedit /etc/init/tty1.conf

5. заменяем строчку: #exec /sbin/getty -8 38400 tty1 на **exec /sbin/rungetty tty1 --autologin root**

6. сохраняем результат

7. далее: gedit /root/.bash_profile вписываем **startx**

8. сохраняем.

(если кто может сделать bash скрипт, из пункта 2 и 3 буду очень благодарен. Появится возможно одним скриптом, все этапы первой части моего мануала автоматизировать полностью)

3. Далее меняем xsplash (не знаю как вам, но тот красный который по умолчанию стоит меня раздражает)

Ubuntu Lucid использует систему plymouth для отображения загрузочной заставки xsplash. Все темы хранятся в /lib/plymouth/themes, а по умолчанию в 10.04 используется тема ubuntu-logo. Настройки же хранятся в файле /lib/plymouth/themes/default.plymouth.

"У него вот такое содержание:"

[Plymouth Theme]

Name=Ubuntu Logo

Description=A theme that features a blank background with a logo.

ModuleName=script[script]

ImageDir=/lib/plymouth/themes/ubuntu-logo

ScriptFile=/lib/plymouth/themes/ubuntu-logo/ubuntu-logo.script

Как видно из файла настроек, plymouth использует скрипт ubuntu-logo.script, что позволяет очень гибко настроить свой splashscreen. Именно в этом файле можно ручками указать тему для xsplash. Но в это вникать пока не будем.

Для начала устанавливаем дополнительные темы plymouth:

- в "Центре приложений Ubuntu" набираем plymouth и выбираем нужную тему;

- на <http://gnome-look.org/> (обычно они называются plymouth-theme-*).

Предварительно распаковав в папку /lib/plymouth/themes/

1. Открываем терминал;

2. sudo update-alternatives --config default.plymouth (На экран выведется список установленных тем. Выбираем нужную (вводим ее номер));

3. Нажимаем Enter;

4. Далее вводим: sudo update-initramfs -u (это обновит образ initramfs);

далее ...

4. На этом этапе не вздумайте полностью обновляться !!!!

"Открываем терминал, и вводим"

```
sudo apt-get update
```

5. Чистим систему

путем создания нового текстового файла "Create Document" - "Empty File"

"делаем BASH скрипт"

```
#!/bin/bash
```

```
OLDCONF=$(dpkg -l|grep "^rc"|awk '{print $2}')
```

```
CURKERNEL=$(uname -r|sed 's/-*[a-z]//g'|sed 's/-386//g')
```

```
LINUXPKG="linux-(image|headers|ubuntu-modules|restricted-modules)"
```

```
METALINUXPKG="linux-(image|headers|restricted-modules)-(generic|i386|server|common|rt|xen)"
```

```
OLDKERNELS=$(dpkg -l|awk '{print $2}'|grep -E $LINUXPKG |grep -vE $METALINUXPKG|grep -v $CURKERNEL)
```

```
YELLOW="\033[1;33m"
```

```
RED="\033[0;31m"
```

```
ENDCOLOR="\033[0m"
```

```
if [ $USER != root ]; then
```

```
    echo -e $RED"Ошибка: вы должны быть root"
```

```
    echo -e $YELLOW"Выходим..."$ENDCOLOR
```

```
    exit 0
```

```
fi
```

```
echo -e $YELLOW"Очищаем кэш apt..."$ENDCOLOR
```

```
sudo aptitude clean
```

```
sudo aptitude autoclean
```

```
sudo apt-get autoremove
```

```
echo -e $YELLOW"Удаляем старые конфиги..."$ENDCOLOR
```

```
sudo aptitude purge $OLDCONF
```

```
echo -e $YELLOW"Удаляем старые ядра..."$ENDCOLOR
```

```
sudo aptitude purge $OLDKERNELS
```

```
sudo dpkg -P $OLDCONF
```

```
echo -e $YELLOW"Опусташаем все корзины..."$ENDCOLOR
```

```
rm -rf /home/./.local/share/Trash/*/* &> /dev/null
```

```
rm -rf /root/.local/share/Trash/*/* &> /dev/null
```

```
echo -e $YELLOW"....."$ENDCOLOR
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get gconf-cleaner
```

```
sudo apt-get thumbcheck
```

```
sudo apt-get cleaner.sh
```

```
sudo rm -f /var/cache/apt/*.deb
```

```
sudo apt-get -f install
```

```
- Сохраняем на рабочий стол;
```

```
- Кликаем в свойство файла, и делаем его "Read and write";
```

```
- Ставим галочку на "Allow executing file as program";
```

```
- Кликаем по файлу, запускаем в терминале;
```

```
- Чистка началась.
```

6. Русифицируем

Для проверки всех доступных локализаций для программ достаточно просто набрать команду:

```
aptitude search ~n-ru$ ~n-ru-base
```

1. Перед татальной русификацией устанавливаем Open Office.org
(после русификации установка данного пакета будет невозможна!)

"Bash скрипт (Open Office.org)"

```
#!/bin/bash
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org-l10n-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org-help-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org-hyphenation-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org-thesaurus-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes openoffice.org-spellcheck-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes sword-language-pack-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes myspell
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes myspell-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes myspell-dictionary-ru
```

"Bash скрипт (татальная русификация)"

```
#!/bin/bash
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-pack-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-pack-ru-base
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-pack-gnome-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-pack-gnome-ru-base
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes gnome-user-guide-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-support-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-support-writing-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-support-translations-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-support-extra-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-support-input-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes kde-l10n-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes kde-l10n-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes language-pack-kde-ru
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes console-cyrillic
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes ttf-arhangai
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes xfonts-cronyx-koi8r-misc
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes xfonts-cronyx-isocyr-misc
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes xfonts-cronyx-misc
```

Поле заходим:

- System

- Administration

- Language Support

- Выбираем Русский, как основной.

Проверка установленных локализаций:

```
ru_RU.cp1251
```

```
ru_RU.koi8r
```

```
ru_RU.utf8
```

1. Открываем терминал:

2. **далее:** sudo locale-gen

3. **далее:** sudo locale

4. **далее:** sudo locale -a

[size=11](локаль прописанна не везде, доделаем позже)[/size]

7. Устанавливаем "Твикеры и дополнительный софт"

Ailurus, Ubuntu-Tweak, Software-Center,

"делаем BASH скрипт"

```
#!/bin/bash
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes software-center
```

```
echo "deb http://ppa.launchpad.net/ailurus/ppa/ubuntu `lsb_release -cs` main" | sudo tee -a  
/etc/apt/sources.list
```

```
sudo apt-key adv --recv-keys --keyserver pgp.mit.edu 5A16033A9A6FE242
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes ailurus
```

```
sudo add-apt-repository ppa:tualatrix/ppa
```

```
sudo apt-get update
```

```
sudo apt-get install -y --force-yes ubuntu-tweak
```

```
sudo apt-get install update-manager-core
```

- после всех установок, чистим нашим скриптом

8. Теперь можно обновиться целиком

"Открываем терминал и вводим"

```
apt-get update
```

```
apt-get upgrade
```

```
apt-get dist-upgrade
```

```
aptitude update
```

```
aptitude safe-upgrade
```

```
aptitude full-upgrade
```

```
sudo do-release-upgrade
```

- После "Чистим скриптом"