

Как разукрасить терминал(консоль) в Linux



UALINUX / 2017-02-08 / ИНСТРУКЦИИ / КОММЕНТАРИЕВ 5

```
linuxthebest@fox-pc ~ $ apt update
W: chmod 0700 of directory /var/lib/apt/lists/partial failed - SetupAPTPartialDirectory (1: Операция не позволена)
E: Не удалось открыть файл блокировки /var/lib/apt/lists/lock - open (13: Отказано в доступе)
E: Невозможно заблокировать каталог /var/lib/apt/lists/
W: Проблема при удалении файла /var/cache/apt/pkgcache.bin - RemoveCaches (13: Отказано в доступе)
W: Проблема при удалении файла /var/cache/apt/srcpkgcache.bin - RemoveCaches (13: Отказано в доступе)
E: Не удалось открыть файл блокировки /var/lib/dpkg/lock - open (13: Отказано в доступе)
E: Не удалось выполнить блокировку управляющего каталога (/var/lib/dpkg/); у вас есть права суперпользователя?
linuxthebest@fox-pc ~ $ sudo su
[sudo] пароль для linuxthebest:
root /home/linuxthebest #
```

По-умолчанию терминал или консоль(KDE), выглядит не очень привлекательно, хотя можно изменить цветовые схемы, которые доступны в настройке терминала, но мы можем изменить чуть-ли не каждый символ в терминале, и в этой статье я покажу как это сделать.

Мы можем редактировать цвет имени текущего пользователя или сделать отступ, или вообще убрать имя пользователя, а поставить вместо него какой-то символ, и все это можно сделать, просто отредактировав файл **bashrc**, который находится в нашей домашней директории.

Для редактирования файла, откройте терминал(Ctrl+Alt+T), и введите команду

```
nano ~/.bashrc
```

И найдите вот такую строчку

```
GNU nano 2.5.3      Файл: /home/linuxthebest/.bashrc

# (ISO/IEC-6429). (Lack of such support is extremely rare, and such
# a case would tend to support setf rather than setaf.)
color_prompt=yes
else
    color_prompt=
fi
fi
if [ "$color_prompt" = yes ]; then
```

```

PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\[\033[31m\]\u\[\033[32m\]\h\[\033[00m\]:\[\033[01;34m\]\w\[\033[1;37m\}$
else
PS1='${debian_chroot:+($debian_chroot)}\h:w\$ '
fi
unset color
# If this is an xterm set the title to user@host:dir
case "$TERM" in
xterm*|rxvt*)
^G Помощь      ^O Записать    ^W Поиск      ^K Вырезать    ^J Вровнять    ^C ТекПозиц    ^Y ПредСтр
^X Выход      ^R ЧитФайл    ^_ Замена     ^U Отмен. вырзк ^T Словарь     ^_ К строке    ^V СледСтр
linuxthebest: nano

```

В этой строке указаны все наши цвета для имени пользователя, имени хоста и др.

Для назначения своего цвета, советую вам скопировать вот эту строку

```
PS1='\[\e[1;33m\]\u\[\e[1;35m\]@\[\033[1;32m\]\h \[\e[1;34m\]\w\[\e[1;37m\]$'
```

и вставить в конец вашего файла `bashrc`

```

GNU nano 2.5.3      Файл: /home/linuxthebest/.bashrc
if ! shopt -oq posix; then
if [ -f /usr/share/bash-completion/bash_completion ]; then
. /usr/share/bash-completion/bash_completion
elif [ -f /etc/bash_completion ]; then
. /etc/bash_completion
fi
fi
PS1='\[\e[1;33m\]\u\[\e[1;35m\]@\[\033[1;32m\]\h \[\e[1;34m\]\w\[\e[1;37m\]$'
linuxthebest: nano

```

Сохраняем с помощью сочетания клавиш `Ctrl+O`, и для закрытия файла используйте `Ctrl+X`.

А теперь давайте немного разберем, из чего состоит эта строка.

`PS1='\[\e[1;33m\]\u` — этот кусочек строки означает что мы присваиваем имени нашего пользователя желтый жирный цвет.

`\[\e[1;35m\]`@ — далее идет символ собачки с фиолетовым жирным цветом

`\[\033[1;32m\]\h` — имя компьютера в сети жирного зеленого цвета

`\[\e[1;34m\]\w` — текущая директория — жирным голубым цветом

`\[\e[1;32m\]\$` — знак доллара раскрашен жирным зеленым цветом

Вот мы и разобрали строку с помощью которой вы сможете придать вашему терминалу, немного свежести.

А что делать если вы захотите открыть терминал с root-правами?

Для того чтобы изменить цвет строк, когда вы используете root-права, откройте этот же файл только с root-правами

```
sudo su
```

```
nano ~/.bashrc
```

И тоже вставьте в конец файла вот такой кусок кода

```
PS1='\[\e[1;31m\]\u\[\e[m\] \[\e[1;34m\]\w\[\e[m\] \[\e[1;31m\]\$
```

Который перекрасит приглашение root в красный цвет, текущую директорию в синий, а цвет ввода текста в зеленый цвет.

А с помощью этой таблицы вы можете подобрать цвет, который вам по душе.

Обычный	Жирный	Подчёркнутый	Фоновый
<code>\e[0;30m' # Black</code>	<code>\e[1;30m' # Black</code>	<code>\e[4;30m' # Black</code>	<code>\e[40m' # Black</code>
<code>\e[0;31m' # Red</code>	<code>\e[1;31m' # Red</code>	<code>\e[4;31m' # Red</code>	<code>\e[41m' # Red</code>
<code>\e[0;32m' # Green</code>	<code>\e[1;32m' # Green</code>	<code>\e[4;32m' # Green</code>	<code>\e[42m' # Green</code>
<code>\e[0;33m' # Yellow</code>	<code>\e[1;33m' # Yellow</code>	<code>\e[4;33m' # Yellow</code>	<code>\e[43m' # Yellow</code>
<code>\e[0;34m' # Blue</code>	<code>\e[1;34m' # Blue</code>	<code>\e[4;34m' # Blue</code>	<code>\e[44m' # Blue</code>
<code>\e[0;35m' #</code>	<code>\e[1;35m' #</code>	<code>\e[4;35m' #</code>	<code>\e[45m' #</code>

Purple	Purple	Purple	Purple
LinuxTheBest			
			Q ≡
<code>\e[0;36m</code> # Cyan	<code>\e[1;36m</code> # Cyan	<code>\e[4;36m</code> # Cyan	<code>\e[46m</code> # Cyan
<code>\e[0;37m</code> # White	<code>\e[1;37m</code> # White	<code>\e[4;37m</code> # White	<code>\e[47m</code> # White

А вы разукрасили свой терминал? Поделитесь скриншотами в комментариях.

- # konsole
- # terminal
- # консоль



UALinux

СТАТЕЙ: 830

ПРЕД. ЗАПИСЬ

Релиз Opera 43 — самой быстрой версии браузера

СЛЕД. ЗАПИСЬ

Утилиты для автоматического затемнения экрана в ночное время суток

Вам может понравится



Как создать мультизагрузочную флешку с помощью Ventoy

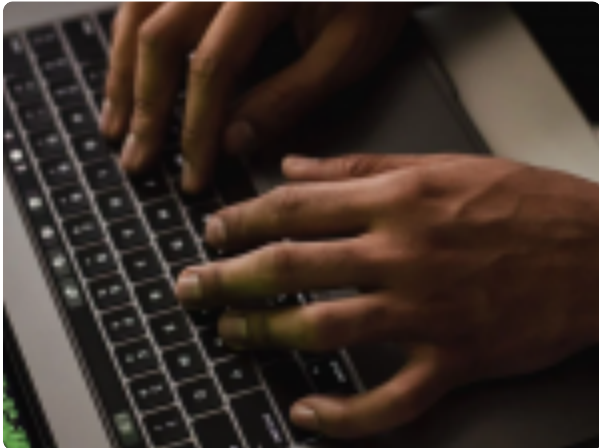
FOX / Инструкции / комментариев 6

LinuxTheBest



Как установить LightZone на Ubuntu

walle9054 / Инструкции, Программы



Используем Wget для загрузки файлов в Linux

ViGo / Инструкции, Программы

Язык



 Вход

 Регистрация

Вход через соцсети



Последние комментарии



Как создать загрузочную флешку...

5 днів тому от Иван

исправь на git clone <https://github.com/WoeUSB/WoeUSB-ng> cd WoeUSB-ng

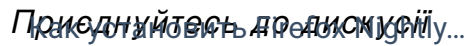


Підключитися з



➡ Вхід

Do you post your new releases on DistroWatch and do...



[...] [Как установить Firefox Nightly на Debian 12](#) [...]

B I U S $\frac{1}{2}$ ₃ ≡ ≡ ≡ < i> ∞ { } [+] 😊 🗨️



Зі всього списку тільки Siemens NX, але він і коштує

5 КОММЕНТАРИЕВ



Новіші ▼

⌚ 6 роки тому

0 0  Відповідь

⌚ 6 роки тому

 0  0  Відповідь

Відповісти [Sergey75](#) 6 роки тому

0 0  [Відповідь](#)

⌚ 6 роки тому

Работает последняя записанная в файле строка, независимо, как её записать — из-

LinuxTheBest



0 0 Відповідь

UALinux

Відповісти [Sergey75](#) 6 роки тому

Насколько я знаю, то наверное нельзя такое сделать, хотя я могу ошибаться, и если кто-то знает, пусть напишет в комментариях ниже.

0 0 Відповідь

© 2010 - 2023 **UALinux**

