




ИТ Блог. Администрирование серверов на основе Linux (Ubuntu, Debian, CentOS, openSUSE)



realty.ya.ru РЕКЛАМА

Премиальная недвижимость в ОАЭ, Nobu от Aldar Properties

Перейти на сайт

Последние новости:



Baldur's Gate 3...



RAM-диск AMD 3D...



Утечка тестов A...



Colorful повыша...



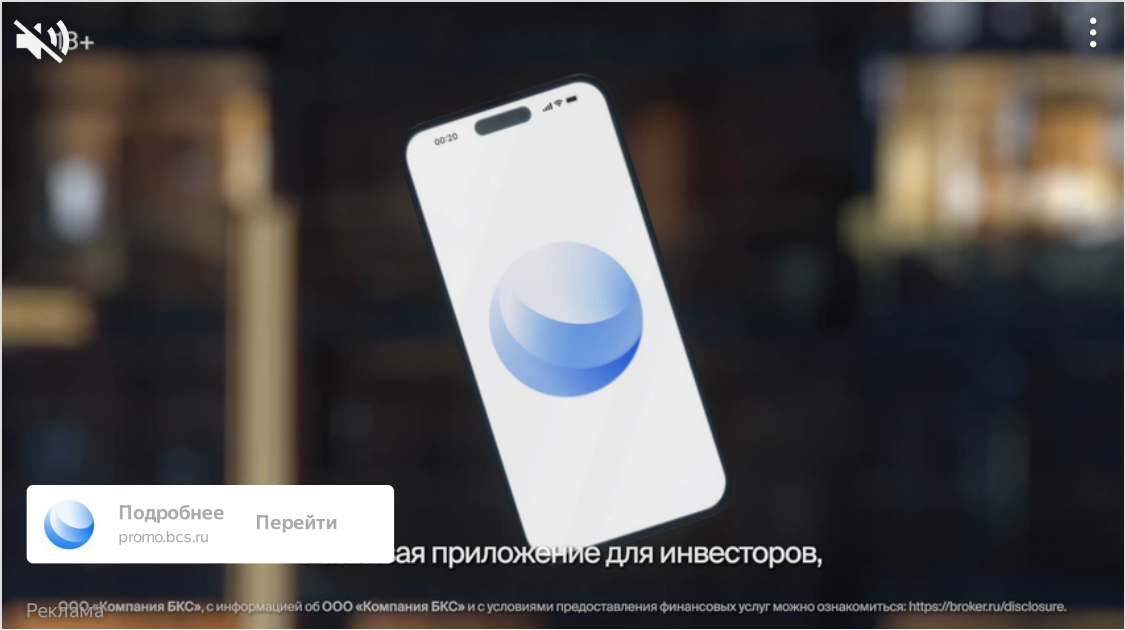
Первый игровой...



У AOC есть смел...

Поиск по сайту:

найти



Подробнее promo.bcs.ru

Перейти

ая приложение для инвесторов,

Реклама ООО «Компания БКС», с информацией об ООО «Компания БКС» и с условиями предоставления финансовых услуг можно ознакомиться: <https://broker.ru/disclosure>.

Гений подобен холму, возвышающемуся на равнине (К. Прутков).

Учебник по команде Type с примерами для начинающих

Главное меню » [Операционная система Linux](#) » Учебник по команде Type с примерами для начинающих

★★★★★ (1 оценок, среднее: 5,00 из 5)

14.03.2018

Команда `type` используется, чтобы найти информацию о командах в Linux. Как следует из названия, вы можете легко найти данную команду, является ли это псевдоним, встроенная оболочка, файл, функция или ключевое слово с помощью команды «`type`». Кроме того, вы можете найти реальный путь команды. Зачем кому-то нужно найти тип команды? Например, если вы будете работать часто на общедоступном компьютере, некоторые ребята могут случайно или намеренно создать псевдоним для конкретной [команды Linux](#) для выполнения нежелательной операции, например, `alias ls = rm -rf /`. Таким образом, это всегда хорошая идея, чтобы проверить их, прежде чем что-то случится. Это где команда `type` приходит в помощи.

- Позвольте нам показать вам несколько примеров.
- Выполните команду `type` без каких-либо флагов.



СВЕЖИЕ СТАТЬИ

- [Baldur's Gate 3: Deluxe Edition выйдет на консолях](#)
- [Как правильно выбрать блок питания для каждой сборки ПК](#)
- [RAM-диск AMD 3D V-Cache обеспечивает невероятную производительность](#)
- [Утечка тестов AMD Ryzen 8000G предполагает наличие внутри мощных APU](#)
- [Высокопроизводительные вычисления и суперкомпьютеры](#)
- [Отзывы: что это такое и как они влияют на репутацию](#)
- [Colorful повышает эффективность аппаратного обеспечения ноутбука на вашем рабочем столе](#)
- [Первый игровой ноутбук на базе AMD Linux – Tuxedo Sirius 16](#)

ПАРТНЕРКА



1st VDS

FIRSTVDS

Самый популярный VDS-хостинг в России

ОПРОСЫ

- Какую OS на основе Linux вы используете?
- ☐ Ubuntu

☐ CentOS

☐ Debian

☐ openSUSE

☐ Fedora

☐ Arch Linux

☐ Другую

Ответ

```
$ type ls
ls is aliased to `ls --color=auto'
```

Как вы можете видеть в приведенном выше выводе команды «ls» был псевдоним «ls –color=авто». Это, однако, безвредно. Но только подумайте, если [команда ls](#) под псевдонимом будет что – то опасное. Вы не хотите этого, не так ли?

Вы можете использовать флаг **-t**, чтобы найти только тип команды Linux. Например:

```
$ type -t ls
alias
```

```
$ type -t mkdir
file
```

```
$ type -t pwd
builtin
```

```
$ type -t if
keyword
```

```
$ type -t rvm
function
```

Эта команда просто отображает тип команды, то есть псевдоним. Она не показывает псевдонимы к данной команде. Если команда не найдена, то вы ничего не увидите в терминале.

Другое полезное преимущество команды type, это то что мы можем легко узнать абсолютный путь к данной команде Linux. Для этого используйте флаг **-p**, как показано ниже.

```
$ type -p cal
/usr/bin/cal
```

Это похоже на команду ‘which ls’. Если данная команда имеет псевдоним, ничего напечатано не будет.

Чтобы отобразить всю информацию о команде, используйте флаг **-a**.

```
$ type -a ls
ls is aliased to `ls --color=auto'
ls is /usr/bin/ls
ls is /bin/ls
```

Как вы видите, флаг -a показывает тип данной команды и ее абсолютный путь. Для получения более подробной информации см man pages.

```
$ man type
```

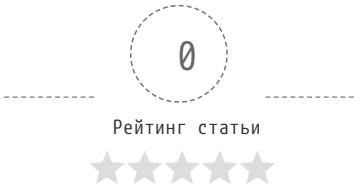
Надеюсь эта статья поможет вам.

 Если вы нашли ошибку, пожалуйста, выделите фрагмент текста и нажмите **Ctrl+Enter**.

Поделиться в соц. сетях:

[Команды linux, ядро Linux](#)

Кол-во комментариев: 0



 Подписаться ▼

[авторизуйтесь](#)



Оставьте первый комментарий!

- [Посмотреть результаты](#)
- [Архив опросов](#)

ГОРЯЧИЕ ТЕМЫ

Обзоры
Команды Linux
Игры
CMS Wordpress
и партнеров
Linux
Python
лучшие учебники по Wodp

СВЕЖИЕ КОММЕНТАРИИ

- Аноним к записи [Как использовать команду taskset в Linux](#)
- Аноним к записи [Повышение точности и реалистичности моделирования для студентов-медсестер](#)
- Аноним к записи [Как исправить ошибку 404 карты сайта в WordPress SEO Yoast](#)
- Аноним к записи [Электрокары: Взгляд в будущее автомобильной индустрии](#)
- Аноним к записи [Как установить игру Roblox и играть в нее на Ubuntu](#)

0 КОММЕНТАРИЕВ



19 апреля, 2023

27 января, 2020

Команда Timeout в Linux

15 января, 2021

11 ноября, 2021

В любом случае, что такое Wine?

6 марта, 2017

13 сентября, 2021

Что такое обнаружение сервисов в Kubernetes?

23 декабря, 2019

17 апреля, 2021



Budgie Desktop 11 отказался от GNOME в пользу Qt



ADMIN@ANDREYEX.RU

