

MNorin.com

Блог про Linux, Bash и другие информационные технологии

Карта сайта

Статьи по разделам

- Рубрика: **Вопросы и ответы**
 - [Postfix: добавляем сервер в белый список](#)
 - [Squid: Включение basic-аутентификации](#)
 - [Ошибка curl: \(35\) gnutls_handshake\(\) failed](#)
 - [Шум в колонках ноутбука при движении мыши](#)
 - [Почему не проходит звонок со Скайпа на бесплатный номер?](#)
 - [Systemd долго ждёт сеть при загрузке Debian 8](#)
 - [Как вернуть фоновую программу в терминал](#)
 - [Как из формы на PyQt5 ввести данные в PostgreSQL 9.4?](#)
 - [Как в linux посмотреть размер папки \(директории\)?](#)
 - [Как определить, каким алгоритмом зашифрован пароль в /etc/shadow?](#)
 - [Как посмотреть открытые порты?](#)
 - [Как проверить существование адреса e-mail?](#)
 - [Как запросить права пользователя root из bash-скрипта?](#)
 - [Как отправить письмо из командной строки](#)
 - [Можно ли использовать iptables для блокировки ресурса по доменному имени?](#)
 - [Как в linux посмотреть пользователей?](#)
 - [Как в linux удалить папку \(директорию\)?](#)
 - [Как в linux посмотреть сетевые интерфейсы?](#)
 - [Как передать параметры в bash-скрипт?](#)
 - [Как очистить кэш памяти в linux?](#)
 - [Как проверить наличие обновлений apt?](#)
 - [Как установить Java в Debian/Ubuntu?](#)
 - [Как в bash сложить два числа?](#)
 - [Как в linux изменить часовой пояс?](#)
 - [Как в linux сделать файл исполняемым?](#)
 - [Как преобразовать unix time в дату и время и обратно?](#)
 - [Где в России можно сдать все LPIC и получить сертификат?](#)
 - [Как информацию программы top перенаправить на обработку другой программой?](#)
 - [Как узнать версию операционной системы на основе ядра Linux](#)
 - [Ошибка «spamc: exec failed: No such file or directory»](#)
 - [Разница времени в Linux и Windows на одном компьютере.](#)

- [Установка LAMP в Debian](#)
- **Рубрика: Статьи**
 - [Использование битовой маски для генерации параметров](#)
 - [Маска подсети: считаем на bash](#)
 - [Мониторинг даты продления доменного имени](#)
 - [Проверка сертификата сервера из bash](#)
 - [Приоритеты репозиторий apt и deb-multimedia.org](#)
 - [Inotify в bash: ловим изменения файловой системы](#)
 - [WordPress: как правильно настроить](#)
 - [«Пятнашки» на bash'e: разбираем архитектуру игры](#)
 - [Пишем игру 2048 на bash в 2048 байт и меньше](#)
 - [Сохраняем входящую и исходящую почту в postfix](#)
 - [Настройка тачпада в Linux \(Synaptics TouchPad\)](#)
 - [Параллельное выполнение в bash](#)
 - [Менеджер задач tudu](#)
 - [JSLinux – Эмулятор Linux на JavaScript](#)
 - [Как освободить место на диске](#)
 - [Настройка bridge-интерфейса LXC в Debian 8 для NAT](#)
 - [whegeami – автоматическая реконфигурация](#)
 - [Менеджер пространства подкачки swaptune](#)
 - [Работа с батареей в ноутбуках ThinkPad](#)
 - [Загрузка по сети через Wi-Fi](#)
 - [Как собрать свой дистрибутив Linux](#)
 - [Загрузка с iso-образа через GRUB](#)
 - [Несколько способов ускорить bash-скрипты](#)
 - [Парсим данные с GisMeteo в bash'e](#)
 - [Немного о директории /proc в Linux](#)
 - [Полезные расширения для Chrome](#)
 - [console-cyrillic и systemd в Debian](#)
 - [Мониторинг перебора паролей на почту](#)
 - [Сборка пакета для Debian \(быстрый способ\)](#)
 - [Как сделать map-страницу для своей программы](#)
 - [Автоматический логин в X Window System](#)
 - [Dovecot + Sieve: Сортировка почты на сервере](#)
 - [Просмотр файлов в консоли Linux](#)
 - [etckeeper: сохранение системных настроек](#)
 - [Создание сети для начинающих. Часть 2.](#)
 - [Создание сети для начинающих. Часть 1](#)
 - [Linux: управление квотами дискового пространства](#)
 - [Postfix: проверка SPF](#)
 - [Аутентификация по SSH через клиент LDAP](#)
 - [Tiny Tiny RSS: Установка и настройка](#)
 - [Использование Яндекс.Диска в Debian/Ubuntu](#)
 - [Trisquel GNU/Linux: Установка](#)
 - [LDAP: Установка и настройка LDAP-сервера](#)

- [Работа с контейнерами LXC в Debian](#)
- [Как настроить хранитель экрана для работы с VLC](#)
- [Установка программ в Debian при помощи tasksel](#)
- [Настройка nginx, php-fpm, php-арс на Debian'е](#)
- [Первичный домен-контроллер на Samba 3](#)
- [TLS и SSL: Необходимый минимум знаний](#)
- [Фейковый SMTP-сервер на bash](#)
- [Настройка dnsmasq: DHCP и DNS](#)
- [logrotate: настройка ротации логов](#)
- [Bash. Как обойтись без goto](#)
- [Различие скобок в bash](#)
- [Использование образов дисков VDI в Linux](#)
- [Динамическое создание поддоменов](#)
- [Подключение принтера KYOCERA ECOSYS FS-1060DN в Linux](#)
- [Установка CentOS 7 в картинках](#)
- [Установка Adobe Flash Player в Debian](#)
- [LXDE: недоступен пункт Suspend](#)
- [Собственное облако. Установка owncloud.](#)
- [Генератор паролей на bash](#)
- [Программы для записи экрана в Linux](#)
- [Мониторинг сети при помощи MTR](#)
- [Bash-скрипт, содержащий обрабатываемые данные](#)
- [Средства диагностики руткитов](#)
- [Использование физического диска в VirtualBox](#)
- [Настройка принтера в Linux.](#)
- [Облачный рабочий стол и хранилище 2-в-1: CloudMe](#)
- [Календарь Google в консоли.](#)
- [Как записать терминальную сессию в Linux](#)
- [Как запускать приложения для Android'а на компьютере с Linux.](#)
- [Легкие приложения в linux на каждый день](#)
- [Настройка SPF и DKIM](#)
- [Аналог wget на bash](#)
- [harbox: Принцип работы на примере](#)
- [Что такое mdadm и как им пользоваться](#)
- [Что такое LVM и как им пользоваться](#)
- [Установка CentOS 6.5 в картинках](#)
- [Установка Debian 7.4 «Wheezy» в картинках](#)
- [Система мониторинга на bash'е](#)
- [Установка Ubuntu 12.04 LTS в картинках](#)
- [Запись диска из консоли в Linux](#)
- [Настройка iptables от простого к сложному. Часть 3.](#)
- [squid, squidguard, sarg в Debian'е](#)
- [postfix+postgrey+spamassassin в Debian'е](#)
- [Горячие клавиши vim. Шпаргалка.](#)
- [Настройка WiFi из командной строки](#)

- Настройка iptables от простого к сложному. Часть 2.
- Настройка iptables от простого к сложному. Часть 1.
- Объектно-ориентированное программирование на bash
- Сканирование tcp-портов на bash
- Скрипт, который работает и в Linux, и в Windows
- Debian stable – установка Google Musicmanager
- Создание сети с бездисковыми станциями или новая жизнь старых компьютеров
- Малоизвестные веб-сервера
- Настройка автозагрузки правил iptables в Debian
- Включение аутентификации по отпечатку пальца в Debian wheezy.
- Замена traceroute командой ping
- Наложение водяных знаков на изображение при помощи ImageMagick
- Домашний медиа-сервер mediatomb
- Аналоги программ Windows в Linux
- Игры, которые работают под wine'ом
- Проверка наличия файла на диске
- Использование OpenStack Swift как файловой системы
- KDE 3.5, Kopete и ICQ
- Описание облачного сервиса Dropbox
- Сохранение Flash-видео в Google Chrome
- Google Chrome как браузер по умолчанию в Linux
- D-Link DWA-525 в Debian'е – настройка Wi-Fi
- Toshiba AC100: Установка яркости матрицы/экрана ноутбука в linux'е
- Маленькая особенность настройки сети в Solaris'е
- Oracle: ORA-01092: ORACLE instance terminated. Disconnection forced
- Oracle: сброс пароля пользователя SYS в Oracle
- Oracle: ORA-00845: MEMORY_TARGET not supported on this system
- Oracle: libnnz11.so и проблема запуска dbca
- Скриншот в IceWM
- Анализ состава локальной сети при помощи команды ping
- Настройка мультимедийных клавиш в Linux
- Двумерный динамический массив в C/C++
- Параметры командной строки в C/C++
- Обновление AIX 5.3 до 6.1
- Создание локального репозитория в RedHat, CentOS и прочих системах с пакетным менеджером yum
- Переключение клавиатуры при помощи xkb
- iptables: Проброс RDP наружу или форвард портов между локальными сетями
- Как сделать squid анонимным
- Ошибка wine: access violation at address 00409A0E. Write of address 00400000
- Внедрение linux-систем
- Корпоративная информационная культура
- Собственный ротатор бэкапов
- PHP Warning: require_once(): open_basedir restriction in effect.
- Объединение нескольких файловых систем без создания массива

- [Файл-бомба из ничего](#)
 - [Национальный полосатый мух. Мысли о национальной операционной системе.](#)
 - [Холивары и IT. А судьи кто?](#)
 - [Cisco VPN Client 4.8.02 \(0030\) на Debian Squeeze](#)
 - **Рубрика: Тесты**
 - [Тест на знание Linux \(Уровень 1\)](#)
-