

Linux

A

- [amavisd-new](#)
- [apcupsd](#)
- [arpwatch](#)
- [awk – заметки](#)
- [atop](#)

B

- [Bash](#)
- [Bind9 на Centos 7](#)
- [Bind9 в chroot](#)
- [BGP](#)
- [bond mode 4 – агрегация сетевых интерфейсов](#)
- [Утилиты для просмотра входов в систему lastlog, btmp, utmp, wtmp](#)

C

- [Cacti](#)
- [Centos 7. After update CentOS 7.7 with kernel 3.10.0-1062.1.1.el7.x86_64 the built in network card shows NO-CARRIER](#)
- [CentOS 8 Netinstall broken: “Error setting up base repository”](#)
- [CentOS 8 minimal. ERROR Failed to set locale, defaulting to C](#)
- [Cron – отключить уведомления на почту](#)

D

- [Dataverse Docker v5.8](#)
- [Dataverse Docker v5.11.1 – mailrelay, https, lang_ua, branding](#)

- [Dataverse Docker v.5.13](#)
- [Dig – утилита для получения информации по доменному имени или IP адресу](#)
- [DHCP на VLAN-ах](#)
- [DHCP debugging with tcpdump](#)
- [DDOS](#)
- [DNSSEC включаем в BIND-е](#)
- [dstat](#)
- [Docker](#)

E

- [OpenEDX – разворачивание системы online курсов](#)
- [ethtool – информация о скорости сетевого интерфейса и ее дуплекс](#)
- [ether-wake – будим ПК](#)
- [ext4](#)

F

- [Fail2ban](#)
- [fdisk](#)
- [Find – поиск и удаление файлов](#)
- [Временные параметры файла для утилиты find – atime, mtime, ctime](#)
- [Firewalld](#)
- [Firewalld перенос правил на другой сервер](#)
- [Fonts MS для Linux Mint](#)
- Утилита fuser
- [fsck – восстановление после сбоев](#)
- [FTP активный и пассивный режимы](#)

G

- [gdisk – добавить swap](#)
- [git – основы работы](#)
- [Google Auth0](#)
- [GRE туннель](#)

- [grep](#)
- [grub – error: symbol ‘grub_malloc’ not found](#)

Н

- [Hairpin NAT – делаем доступ к сервисам пользователям из LAN используя внешний IP](#)

И

- [icecast](#)
- [Утилита IP](#)
- [ipscad – подсчет трафика](#)
- [iptables](#)
- [iptables – автозагрузка правил](#)
- [iptables – restore script](#)
- [iptables – теория](#)
- [iptables – блокировка по разным признакам](#)
- [iptables – логирование в отдельный файл](#)
- [IPIP тунель](#)

Ж

К

- [Обновление ядра Centos](#)
- [kernel panic после обновления ядра в CentOS](#)
- [kernel – удалить старые ядра](#)

Л

- [LAMP Centos 7 на AWS Lightsail](#)
- [Logwatch – отчет на почту](#)
- [letsencrypt](#)
- [letsencrypt – ошибка “...urn:ietf:params:acme:error:unauthorized :: The client lacks sufficient ...”](#)
- [Lestscripts ошибка обновления сертификата для Seafile](#)

- [Lestscripts ошибка обновления сертификата для Owncloud](#)
- [Проблема с сертификатом Let's Encrypt на старых устройствах](#)
- [lm_sensors – смотрим температуру CPU](#)
- [LVM](#)
- [LVM – расширить раздел на новый диск](#)
- [LVM – создание зеркала](#)
- [Список команд для работы с LVM](#)
- [Утилита lsof](#)
- [lspci – узнать информацию о сетевой карте](#)
- [Утилиты для просмотра входов в систему lastlog, btmp, utmp, wtmp](#)
- [Logrotate](#)

M

- [MariaDB](#)
- [mdadm – создание RAID 1 на двух дисках и добавление его в работающую систему](#)
- [mdadm – замена жесткого диска](#)
- [Linux Mint 19.2 – щелчки в динамиках](#)
- [Monit](#)
- [MySQL Server Has Gone Away \(error 2006\)](#)
- [MysqlTuner – оптимизация MySQL](#)

N

- [Обновление Nagios 3.x до Nagios 4.4.3](#)
- [NAT и DHCP](#)
- [netstat: command not found](#)
- [netstat – статистика](#)
- [Nginx, MySQL, PHP \(LEMP\) в Ubuntu](#)
- [NGINX – Ошибка 24: Too Many Open Files – и её решение](#)
- [Nginx: client intended to send too large body](#)
- [nginx: включение OCSP и HSTS](#)
- [nginx кодировка cp-1251 и utf-8](#)
- [nginx редирект, когда больше 1 домена](#)

- [Как прописать FollowSymLinks в nginx?](#)
- [Nginx + php56 + php-fpm + MySQL \(MariaDB\) + phpMyAdmin + Python36](#)
- [nmap](#)
- [nmcli – основы работы](#)
- [ntfs-3g – монтирование флешек](#)

0

- [openvpn](#)
- [openvpn добавить пользователей](#)
- [openvpn – роутинг между двумя сетями](#)
- [openvpn – OpenSSL: error:14089086:SSL routines:ssl3_get_client_certificate:certificate verify failed](#)
- [OpenVPN: Error “MULTI: bad source address from client \[a.b.c.d\], packet dropped”](#)
- [openvpn – посмотреть кто сейчас подключен](#)
- [openvpn – список валидных сертификатов](#)
- [OpenVPN – почему тормозит сервер?](#)
- [OpenVPN – скорость тунеля](#)
- [owncloud](#)
- [owncloud как subdomen](#)
- [owncloud fail2ban](#)
- [ERROR owncloud – Possible CSRF attack. Connection will be closed](#)
- [ERROR – Этот сервер owncloud находится в режиме технического обслуживания](#)
- [ERROR owncloud – Your Data directory is not writable by ownCloud](#)
- [ERROR owncloud – OC\RepairException: Upgrade is not possible](#)
- [owncloud – не дает залогиниться](#)
- [owncloud – сброс пароля](#)
- [owncloud – добавить файл/папку через консоль](#)

P

- [Plogsumm](#)
- [python 3.6](#)
- [php](#)
- [Обновление php56 на php72](#)
- [Обновление php72 на php74](#)
- [Downgrade php74 to php72](#)
- [PhP – Настройка во время выполнения \(APC\)](#)
- [PHP Fatal error: strtotime\(\): Timezone database is corrupt](#)
- [PhP – как определить какой сайт отправляет спам](#)
- [PhpMyAdmin](#)
- [PhpMyAdmin ERROR #2006 – MySQL server has gone away](#)
- [PhpMyAdmin ERROR: session_start\(\): open\(/var/lib/php/session/sess_... Permission denied \(13\)](#)
- [php-fpm](#)
- [php-fpm – расчет значений](#)
- [Postfix только на отправку \(relayhost = smtp.gmail.com\)](#)
- [Postfix начальная настройка](#)
- [Postfix + Dovecot + Postfixadmin + Roundcube + Postgrey + DKIM](#)
- [Postfix меняем пользователя и домен отправителя](#)
- [Postfix – резервный сервер](#)
- [ProFTPD](#)
- [ProFTPd – FTPs, sFTP и виртуальные пользователи](#)
- [ProFTPd – ограничения скорости на скачивание/закачку, подключения \(учетка, IP\)](#)
- [ps – посмотреть кто «ест» процессор и память в Linux](#)

R

- [RAID 1 – замена диска](#)
- [RAID1: dracut-initqueue warning /dev/disk/by-uuid/ does not exist](#)
- [Как отключать и включать репозитории в CentOS](#)
- [Remmina – RDP клиент для Linux Mint](#)

- [Roundcube – Increase Web Client Performance with Memcache](#)
- [RRDTool](#)
- [Rsnapshot – создание резервных копий](#)
- [rsyncd](#)
- [rsync – отобразить прогресс](#)
- [rsync – скопировать только директори без файлов](#)
- [rsync – инкрементный бэкап](#)
- [rsync – инкрементный бэкап на удаленный сервер](#)
- [rsync backup почтовых ящиков на другую машину](#)
- [rsync опции и примеры](#)
- [rsyslog](#)
- [rsyslog – Подавить сообщения в /var/log/messages вида: Created slice, User Slice of nginx и т.п.](#)
- [Основы работы с менеджером пакетов RPM](#)

S

- [Samba – шары с простым паролем доступом](#)
- [Samba – разные права доступа к субдиректориям](#)
- [Samba – сетевая корзина](#)
- [Samba – подробное логирование](#)
- [Samba – перенос учетных записей](#)
- [Samba – подключение клиентов Windows и Linux](#)
- [Samba: ошибка- rlimit_max: increasing rlimit_max](#)
- [Samba: оптимизация](#)
- [Samba – отключить пользователя от шары](#)
- [Samba 4.7 не пускает станции с Windows XP](#)
- [sar](#)
- [screen](#)
- [Seafile – облачное хранилище](#)
- [Seafile + Nginx + SSL](#)
- [Seafile – BACKUP и RESTORE](#)
- [Seafile + memcached – увеличиваем производительность](#)
- [Seafile – поднимаем WebDAV over https](#)
- [Seafile – очистка сервера от мусора, потерянных библиотек и файлов](#)

- [Seafile автозагрузка сервиса](#)
- [SELinux](#)
- [smartmontools](#)
- [smartmontools: smartd\[783\]: Device: /dev/sda \[SAT\], CHECK POWER STATUS spins up disk \(0x81 -> 0xff\)](#)
- [SNAT vs MASQUERADE](#)
- [Spamassassin](#)
- [ssh – вход по ключу](#)
- [ssh aliases](#)
- [ssh смена кодировки](#)
- [sshfs – монтирование удаленных директорий по ssh](#)
- [sudo для Debian](#)
- [Squid – transparent proxy](#)
- [Squid – не прозрачный прокси с фильтрацией https](#)
- [Squid – прозрачный прокси с фильтрацией https](#)
- [swap – очистка без перезагрузки](#)
- [swapon: read swap header failed: invalid argument](#)
- [systemctl основные команды](#)
- [B messages сообщения вида – systemd: Removed slice User Slice of root](#)

T

- [tcpdump примеры](#)
- [Timezone Centos 7](#)
- [Traffic Control для небольшой сети](#)
- [Transmission](#)
- [Утилита top](#)

U

- [ulog-acctd – подсчет и детализация трафика](#)
- [Unbound](#)

V

- [vi – некоторые команды](#)

- [Настройка 802.1Q VLAN в CentOS 7](#)
- [Настройка vlan на Centos 7 и коммутаторе Dlink DGS 1500-28](#)
- [vnStat – утилита для подсчета трафика на интерфейсах](#)

W

- [Wake on LAN \(WOL\) включаем сервер по событию](#)
- [Wine установка на Linux Mint 19](#)
- [Wine. Запуск по-умолчанию notepad.exe для редактирования *.txt Mint 19](#)
- [WordPress установка](#)
- [WordPress: Ошибка «Briefly unavailable for scheduled maintenance. Check back in a minute»](#)
- [WordPress PDF & Print by BestWebSoft](#)
- [WordPress перенос сайта в другое место или на другой домен](#)
- [WordPress плагин Polylang для создания мультиязычного сайта](#)
- [WordPress Взаимодействие с поисковыми системами после перезада сайта](#)

X

- xfs

Y

- [yum](#)
- [yum создаем локальный репозиторий](#)
- [yum установка пакета из определенного репозитория](#)
- [yum удалить репозиторий](#)

Z

- zfs

Разное

- [Почтовый сервер Exim + Dovecot](#)
- [CentOS – настройка сети](#)
- [CentOS 7 – шлюз, NAT](#)
- [Exim4 очистить очередь](#)
- [Как посмотреть SYN queue и Accept queue](#)
- [Узнать версию Ubuntu](#)
- [Linux Mint узнать версию](#)
- [Установка Wine и Playonlinux](#)
- [Установка Opera](#)
- [Разбивка разделов для Desktop](#)
- [Работа с диском](#)
- [Обновление Ubuntu](#)
- [2 IP адреса на одном интерфейсе \(CentOS\)](#)
- [Сброс пароля](#)
- [Скрыть версию ПО](#)
- [Статический маршрут в CentOS 7](#)
- [Посмотреть статистику ошибок на сетевых интерфейсах](#)
- [Перезапуск сети без перезагрузки](#)
- [Утилиты для анализа загрузки сети iftop, ifstat, nload, trafshow, bmon, vmstat](#)
- [Утилиты для просмотра входов в систему lastlog, btcp, utmp, wtmp](#)
- [Поиск процесса который активно использует сеть и диск](#)
- [Выполнять команду каждую секунду](#)
- [Ограничение доступа/блокировка определенной страны](#)
- [Linux SATA mode](#)
- [Бэкапим почту](#)
- [Замена жесткого диска в софтовом RAID 1](#)
- [Скрипт бэкапа на внешний NTFS USB диск](#)