Sudo passwd – назначить пароль для sudo

Tail -f /var/log/apache2/access.log

Sudo -i

ls -l /var/wwwls -l /var/www

chmod -R 777 /var/www/

chown -R admin1:admin1 /var/www

chown -R nobody:nogroup /var/www

dhcp

nano /etc/dhcp/dhcpd.conf

/etc/init.d/isc-dhcp-server restart

**400 (-r--------)**

Владелец имеет право чтения; никто другой не имеет права выполнять никакие действия

**644 (-rw-r--r--)**

Все пользователи имеют право чтения; владелец может редактировать

**660 (-rw-rw----)**

Владелец и группа могут читать и редактировать; остальные не имеют права выполнять никаких действий

**664 (-rw-rw-r--)**

Все пользователи имеют право чтения; владелец и группа могут редактировать

**666 (-rw-rw-rw-)**

Все пользователи могут читать и редактировать

**700 (-rwx------)**

Владелец может читать, записывать и запускать на выполнение; никто другой не имеет права выполнять никакие действия

**744 (-rwxr--r--)**

Каждый пользователь может читать, владелец имеет право редактировать и запускать на выполнение

**755 (-rwxr-xr-x)**

Каждый пользователь имеет право читать и запускать на выполнение; владелец может редактировать

**777 (-rwxrwxrwx)**

Каждый пользователь может читать, редактировать и запускать на выполнение

**1555 (-r-xr-xr-t)**

Каждый пользователь имеет право читать и запускать на выполнение; удалить файл может только владелец этого файла

**2555 (-r-xr-sr-x)**

Каждый пользователь имеет право читать и запускать на выполнение с правами группы (user group) владельца файла

**0440 (-r--r-----)**

Владелец и группа имеет право чтения никто другой не имеет права выполнять никакие действия

**4555 (-r-sr-xr-x)**

Каждый пользователь имеет право читать и запускать на выполнение с правами владельца файла

Tftp

nano /etc/default/tftpd-hpa

nano /etc/inetd.conf

/etc/init.d/atftpd restart

FTP

nano /etc/default/atftpd

nano /etc/vsftpd.conf

/etc/init.d/vsftpd restart

service vsftpd restart

appach

nano /etc/apache2/sites-available/example.com.conf

<VirtualHost \*:80>

ServerAdmin webmaster@localhost

ServerName example.com

ServerAlias www.example.com

DocumentRoot /var/www/

ErrorLog ${APACHE\_LOG\_DIR}/error.log

CustomLog ${APACHE\_LOG\_DIR}/access.log combined

</VirtualHost>

mkdir /var/www/example.com/public\_html/

systemctl restart apache2

nano /var/www/example.com/public\_html/index.html

a2ensite example.com.conf

dhcp

/var/lib/dhcp/dhcpd.leases

Nano /var/log/dhcpd.log

truncate -s 0 /var/log/dhcpd.log очистить лог

nano /etc/dhcp/dhcpd.co

UFW

sudo ufw status numbered

sudo ufw delete 2

sudo ufw disable

sudo ufw allow 3000:3100/udp

sudo ufw allow 21/tcp

sudo ufw allow 443

interface

ifconfig -a

nano /etc/network/interfaces etc/netplan

$ sudo nano /etc/network/interfaces

Для статического IP:

iface eth0 inet static

address 192.168.0.1

netmask 255.255.255.0

gateway 192.168.0.254

dns-nameservers 192.168.0.254 8.8.8.8

auto eth0

* auto eth0 - указывет системе что интерфейс eth0 необходимо включать автоматически при загрузке системы с вышеуказанными параметрами.

**eth0** - имя подключаемого своего интерфейса. Список интерфейсов можно посмотреть набрав:

$ ip addr

В итоге файл */etc/network/interfaces* должен выглядеть примерно так:  
(для одного проводного соединения со статическим IP)

# This file describes the network interfaces available on your system

# and how to activate them. For more information, see interfaces(5).

# The loopback network interface

auto lo

iface lo inet loopback

# Моя проводная сеть.

iface eth0 inet static

address 192.168.0.1

netmask 255.255.255.0

gateway 192.168.0.254

dns-nameservers 192.168.0.254 8.8.8.8

auto eth0

Сохраните файл и закройте редактор. В данном примере (редактор nano) - нажмите Ctrl+X, затем Y, убедитесь, что «Имя файла для записи» - /etc/network/interfaces и нажмите Enter.

Более подробно про синтаксис файла */etc/network/interfaces* можно прочитать в [документации](https://help.ubuntu.ru/wiki/man_interfaces).

Пример конфигурации для динамического IP:

iface eth0 inet dhcp

auto eth0

Временная настройка IP-адреса и маски подсети

При необходимости задать пробные настройки, выполните:

$ sudo ip addr add 192.168.0.1/24 dev eth0

Где 192.168.0.1 - наш IP-адрес, /24 - число бит в префиксной части адреса (соответствует маске подсети 255.255.255.0).  
**eth0** - подключаемый сетевой интерфейс.

Данные настройки пропадут после перезагрузки системы и не повлияют на файл */etc/network/interfaces*

ntp

ntpq -p

service ntp restart

exsi:

esxcli network firewall set -e false – отключение файервола

esxcli network firewall set -e true – включение

передача файлов

scp -r /vmfs/volumes/5bce2cab-99381312-e2c5-0cc

47ae881dd root@10.0.10.76:/vmfs/volumes/5d1d63a2-6efee414-0fb0-0cc47ae887b9/win7\_x64