6-Linux User Expiry

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile baglanip 🡺sudo su yaparak root gectik

🡺 find /home/usersdata -type f -user rose bu komut ile rose kullanicisa ait tüm dosyalar listelenir ama listelemeye gerek yok.

🡺 find /home/usersdata -type f -user rose -exec cp --parents {} /news \;

7-Disable Root Login

Ein Bild, das Text, Schrift, Screenshot enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Bu soruda ssh altindaki sshd\_config filena 🡺 sudo vi ile baglanip PeremitRootLogin no yapiyoruz. Ama burda yaptigim hata bizden tümm App server larindan diyor. Dolayisi ile App1-2-3 her servere kullanici ile baglanip bu file da yeri degistirmemiz gerekiyor. Ve degisikligi uygulamak icin. 🡺systemctl restart sshd calistirmali ardindan 🡺systemctl status sshd ile runnig oldugunu kontorl etmeliyiz.

8-Linux Archives

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

🡺 ssh natasha@ststor01 Bl@kW

Komutu ve sifresi ile Nautilus-Stratos baglandik ve sudo su ile root gectik.

🡺tar -czvf /data/ammar.tar.gz /data/ammar komutu ile ammar folder altindaki .txt dosyalarini .tar.gz olarak sikitirdik. 🡺mv /data/ammar.tar.gz /home komutu ile bu file home dizinine tasidik.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Karte Menü, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung9-Linux File Permissions

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile App server1 baglanip 🡺sudo su ile root olduk

🡺ls /tmp -al ile file larin durumuna baktik

🡺chmod o+rx /tmp/xfusioncorp.sh ile bu file tüm kullanicilarin okuma ve yürütme izinlerini verdik. (read+execute)

🡺ls /tmp -al ile tekrar file durumuna baktim

🡺sh /tmp/xfusioncorp.sh ile calistigini kontorl ettik

10- Linux Access Control List

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile servera baglanip sudo su ile root oldukdan sonra

🡺sudo chown root:root /etc/resolv.conf ile dosyayi ve grup sahibini root olarak ayarliyoruz

🡺sudo chmod 644 /etc/resolv.conf komutu ile diger kullanicilar tarafindan okunabilir olarak ayarladik

🡺sudo setfacl -m u:ammar:0 /etc/resolv.conf komutu ile ammar icin izinler kaldirildi.

🡺sudo setfacl -m u:rod:r /etc/resolv.conf komutu ile rof icin sadece okuma izni verildi. Bunlarin hepsinde sudo yazmasakda olurdu bence.

11-Linux String Subsitute

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺 ssh clint@stbkp01 H@wk3y3 bu serverdaymis bunu bulamadim anlamadim da tek tek denedim

🡺sed -i 's/String/LUSV/g' /root/nautilus.xml komutu ile file icerisinden String yazili yerlerin hepsini LUSV olarak degistirdik.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

12-Linux Remote Copy

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte BeschreibungZaten baslarken jump host serverindayiz.

🡺scp /tmp/nautilus.txt.gpg kullanici-adi@server-IP:/home/code/ seklinde kopyaliyoruz

13- Cron schedule deny to users

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile server2 baglanip root gectik ardindan 🡺cd etc altina gecip

🡺vi cron.allow komutu ile icerisine rose

🡺vi cron.deny komutu ilede icerisine rod yazdik

🡺sudo /usr/bin/crontab /etc/crontab komutu ile crontab erisimini yenien yükledik.

14-Linux Run Levels

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺app server larinin hepsine ayri ayri baglanip

🡺sudo systemctl set-default graphical.target komutunu calistirdik.

15-Linux Time Zones Setting

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile App serverlerin ücünde de degisiklik yapacagiz

🡺date ile tarihi görebiliriz

🡺 sudo timedatectl set-timezone America/Argentina/Tucuman ile saat dilimini ayarliyor

🡺 sudo systemctl restart systemd-timedated komutu ile zaman hizmetini yeniden baslatmamiz gerekiyor

16-Linux Firewalld Rules

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile App2 baglandik ardinda sudo su ile root gec

🡺 sudo yum install ntp paketi yükledik

🡺 sudo vi /etc/ntp.conf komutu ile file icerisinde server ayarlarinin bulundugu yere

server 1.my.pool.ntp.org iburst komutunu yazdik

🡺 sudo systemctl start ntpd

🡺sudo systemctl enable ntpd komutlari ile NTP hizmetini baslatmak ve otomatik olarka baslatilmasini saglamak icin komutlari girdik

17-Linux Firewalld Rules

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺sudo systemctl start firewalld bu servisi baslattik

🡺sudo firewall-cmd –zone=public –add-port=6000/tpc –permanent komutu ile 6000 üzerine gelen baglantilari actik

🡺sudo firewall-cmd –reload komutu ile yapilandirmayi yükledik. Port 6000 üzerinden gelen gelen bağlantılara izin veren bir firewall kuralları oluşturmuş ve etkinleştirmiş olursunuz

19-Selinux Installation

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh ile App2 baglandim arkasindan sudo su ile root olduk

🡺cat /etc/\*release\* ile makina cinsini ögrendim bende Centos Stream

🡺 sudo dnf install policycoreutils policycoreutils-python-utils setools-console bu komut ile Selinux yükledim ama buradaki paketler hepsini icermiyor sanirim.

BU KOMUTDAN ONCE 🡺sudo dnf install Selinux yaptim hata aldim arkasidan yukaridaki komutu calistirdim

🡺cd /etc/selinux aldinda config dosyasi ile seklinde cikmiyor bu sekilde yaptigimda olustu. Sonrasindan

🡺vi config yaparak icerisindeki SELINUX=disabled yapip kaydediyoruz. 🡺sestatus ile kontrol edilebilir.