

eerst map aanmaken voor vagrant(D:\Vagrant)

in cmd:

vagrant init

vagrant box add matyunin/centos7(efkes downloaden)

of met .box file

vagrant box add --name centos70 centos70-nocm.box

git remote -v

git pull

git pull origin master

git commit -m fix voor probleem met executable inventory file"

git remote remove origin

git remove -v

git remote add origin https://michieldevos@bitbucket.org/SanderClompen/enterprise-linux.git

git push -u origin --all

"scp root@192.168.56.70:/etc/httpd/conf.d/wordpress.conf ."

pw= vagrant

Netwerkconfiguratie:

IP-adres: ip a

DNS: cat /etc/resolv.conf

Default gateway pingen, DNS pingen

Ip route:

bovenste regel is interface 10.0.2.2

hosts

cat /etc/resolv.conf

Transport

Manier 1: echo \$? -> is het 0 is het goed

Manier 2: sudo ss -tulpn;T: tcp;U: utp;L: Server poorten;P: Welk proces draait?;N: Numerieke waarde blijven numeriek

Manier 3: sudo ps -ef -> vraagt lijst op van alles dat aan het draaien is

Houdt de firewall iets tegen?

Sudo firewall-cmd --list-all

Ⓜ https wordt niet doorgelaten

sudo firewall-cmd --add-service=https

sudo firewall-cmd --list-all --permanent (Anders na reboorten eruit)

Portscan op webserver: bekendste poorten connectie openen, zien of er antwoord komt, verslag van maken die je kan bekijken

Sudo nmap -A -T4 192.168.56.14

http is closed: webserver draait niet correct

Poort 80: Sudo vi /etc/httpd/conf/httpd.conf; Listen 80 uit commentaar zeggen

Applicatie:

Werkt de service op de correcte manier? webbrowser, curl, wget; fileserver: smbclient, nmblookup

Logfiles bekijken:sudo journalctl -f -u httpd.service; Apart terminalvenster: journalctl -f

ls -Z /etc/named.conf;permissies veranderen via ansible

testen: vagrant ssh srv002; cd /vagrant/test/; ls srv002/; ./runbats.sh

./bats/libexec/bats srv002/samba.bats; als test faalt: commando van test kopiëren in server