**Debian session 2**

Première chose à faire avec une nouvelle machine virtuelle

* Prendre un instantané
* Créer une machine OVA

Adresse ip pour moba classe B1129 : 206.167.42.45

On travaille avec le port 22 pour le SSH (on va y revenir)

***Ajouter un utilisateur au groupe sudo***

Se mettre en root

Installer sudo (apt install sudo)

Ajout l’utilisateur au groupe sudo (usermod -aG sudo nomutilisateur)

Sortir de root et fermer la session de notre utilisateur pour updater le dossier sudo.

***Installer nginx***

Sudo apt install nginx

Ss –tcp –listening: m’informe si mes ports sont à l’écoute

Cd /var/www/html : mes pages web se trouve à cet endroit

On a créé une page avec nano (index.html) qui va être ouvert en priorité lorsqu’on ouvre une page web avec notre adresse ip. Pour la classe b1129 on doit mettre l’adresse ip 206.167.42.45 a cause d’un problème inconnu. Sinon ailleurs il faut aller avec l’adresse qui a le port 80.

On doit modifier les permissions pour le cd /var/www/html

Une fois dans le dossier, on va faire ls -ld :

drwxr-xr-x 2 root root 4096 27 avr 10:34 .

il affiche que root a tout les droits

sudo chown pamm23 . (le . est pour le répertoire courant)

on refait ls -ld

drwxr-xr-x 2 pamm23 root 4096 27 avr 10:34 .

le propriétaire est maintenant pamm23 mais le groupe reste root.

On va changer le propriétaire du groupe pour pamm23

Sudo chown pamm23 :pamm23 .

On refait ls -ld

drwxr-xr-x 2 pamm23 pamm23 4096 27 avr 10:34 .

si on fait ls -l

-rw-r--r-- 1 root root 61 27 avr 10:34 index.html

-rw-r--r-- 1 root root 612 27 avr 10:18 index.nginx-debian.html

Tout est rester root… on va changer ca

Sudo chown –recursive pamm23 :pamm23

On refait ls -l

-rw-r--r-- 1 pamm23 pamm23 61 27 avr 10:34 index.html

-rw-r--r-- 1 pamm23 pamm23 612 27 avr 10:18 index.nginx-debian.html

Dans le menu de gauche de moba, dans l’onglet de la planète orange on peut glisser des images, et page web.

On peut aussi gérer avec WinSCP, ouvrir avec l’adresse ip, le nom utilisateur et mot de passe.