Mise à jour : le 12/06/2019

Modification d'un site en ligne

Connexion en mode SSH avec VIM comme éditeur de texte :

- 1) Tapez la commande suivante sur la console (Linux ou MacOS) :
 - ➤ En utlisant le port 22 par défaut, tapez : ssh root@adresseIP
 - En utilisant un port différent de 22, tapez :ssh root@adresseIP -p(p en minuscule) numéro_du_port

Pour notre cas: ssh root@XX.XX.XXX.XXX -p XXXX

- 2) On vous demandera de saisir le mot de passe :
- 3) Une fois connecté en SSH, mettez-vous à la racine en tapant cd ..
- 4) Tapez ls pour visualiser l'ensemble des répertoires
- 5) Tapez cd var
- 6) Etant dans le répertoire var, tapez cd www
- 7) Tapez cd lepierrot ou un autre pour d'autres cas
- 8) Tapez ls pour visualiser l'ensemble des fichiers du dossier lepierrot
- 9) Tapez vim index.php (pensez absolument à connaître les commandes de l'éditeur VIM par cœur avant de l'utiliser au risque de commettre le pire)
- 10) Allez à la section dans laquelle vous souhaitez faire des modifications
- 11) Tapez la commande i pour insérer les modifications
- 12) Ensuite appuyer sur esc (Echapp)
- 13) Tapez la commande :w pour enregistrer
- 14) Enfin tapez :x pour fermer l'éditeur VIM

Quelques astuces importantes:

- ➤ Pour transférer(copie) un fichier ou un dossier de la machine locale vers un serveur distant via le SSH :
- port 22(par défaut) : Scp /maMachine/monFichier nomUser@adresseIP: /monServeur/monDossier
- En utilisant un port différent : Scp –P(P en majuscule cette fois-ci) numéroPort /Machine/monFichier

nomUser@adresseIP: /Serveur/monDossier

- ➤ Pour transférer(copie) un fichier du serveur distant vers la machine locale via SSH :
- Port par défaut(22):

scp_nomUser@adresseIP: /monServeur/monDossier /maMachine/monFichier

- Port différent de 22:

scp –P numPort nomUser@ad.IP: /Serveur/monFichier /maMachine/monDossier

NB : Pour copier un dossier avec tout son contenu(tout un répertoire), il suffit de se mettre en mode récursif c'est-a-dire ajouter l'argument –r après scp . Aussi pour copier un fichier du serveur distant vers la machine locale, on est pas obligé de se connecter au serveur.