« » 🡺 valeur à modifier

1. Création de l’utilisateur sur le serveur OVH

* Useradd « name »
* Passwd « password »

1. Création du compte prof

* Useradd vvandens
* Passwd adminEphec2019
* Editer fichier ‘/etc/sudoers’ en ajoutant la ligne :

‘vvandens ALL=(ALL) ALL’ après la même ligne root

* Se connecter au compte vvandens et ajouter dans ‘/home/vvandens/.ssh’ la clé publique fournit par la prof dans moodle

1. Génération de la clé chiffrer pour l’acces à notre compte

* (a faire sur votre machine virtuelle) tapez commande ‘ssh-keygen –t rsa –b 4096’
* (a faire sur votre machine virtuelle) Tapez commande

‘ssh-copy-id –i ~/.ssh/id\_rsa.pub «compte serveur crée à l’étape 1»@ipserveur’

* (a faire sur le serveur OVH) Editer le fichier ‘/etc/ssh/sshd\_config’ modifier ‘PasswordAuthentification yes’ en ‘PasswordAuthentification no’ et ‘permitRootLogin yes’ en ‘permitRootLogin no’
* (A faire sur le serveur) pour les deux dossiers ‘.ssh’ (prof et vous) changer les permissions en tapant ‘chmod 0600 ~/.ssh/\*’ sur chaque compte
* (a faire sur le serveur) Redemarrer service SSH tapez ‘sudo service sshd restart’

Il est encore possible de sécuriser plus le ssh en modifiant le port par défaut ssh dans le fichier ‘sshd.conf’. Il est également possible de crée un groupe regroupant les utilisateurs ayant l’accès à une connexion ssh.

Voila