**Serveur Web sous Centos 7**

Paramétrage « IP fixe, une passerelle et un serveur DNS » :

Dans le fichier /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-enoxxxxx puis dans /etc/sysconfig/network configurer le DNS.

**Attention : Désactiver le compte root pour les connexions à distance.**

**Mettre en place fail to ban pour bannir les tentatives de connexion en brut force**

**FIREWALL**

Paramétrage Firewall (**Ufw activé le ssh avant mise en route**): Autorisation des requêtes http et https

* Commande :
  + firewall-cmd --permanent --zone=public --add-service=http
  + firewall-cmd --permanent --zone=public --add-service=https
  + firewall-cmd --reload

Il y a une manière plus risqué, désactivé le Firewall

* Commande :
  + systemctl disable firewalld

**APACHE**

Téléchargement et installation :

* yum install httpd
* systemctl start httpd.service (démarrage du service)
* systemctl enable httpd.service (activation du service)

**SGBD**

Nous pouvons choisir soit MySQL ou MariaDB (Le fondateur MySQL et un fondateur de MariaDB)

**mariaDB**

Téléchargement et installation :

* yum install mariadb-server mariadb
* systemctl start mariadb.service

Sécuriser MySQL :

* mysql\_secure\_installation

Lors de l’installation ne pas saisir le mot de current password root MySQL, puis saisir un new

password.

Lancer la base de donné au démarrage :

* systemctl enable mariadb.service

**PHP**

Installation basique de PHP :

* yum install php php-mysql php-xml

### PhpMyAdmin

### Commençons par installer le repository EPEL

### rpm -iUvh http://dl.fedoraproject.org/pub/epel/7/x86\_64/e/epel-release-7-5.noarch.rpm

### yum -y update

### yum install phpmyadmin

Autorisez votre IP dans le fichier suivant

nano /etc/httpd/conf.d/phpMyAdmin.conf

Require ip 127.0.0.1 par Require ip votreadresseIP1 votreadresseIP2

Allow from 127.0.0.1 par Allow from votreadresseIP votreaddresseIP2

* systemctl restart httpd