

Installer et securiser EasyPhP(serveur web php mysql)

Easyphp

Posté par: avelo

Publiée le : 05/04/2003 19:50:00

EasyPhp est un serveur web tout en un , avec Apache/Php/mysql , installable d'un seul clic .

Le seul hic etant qu'il est assez vulnérable , car , pas du tout sécurisé , et que théoriquement il tient mal la charge au delà d'une certaine limite il faudra donc s'en servir comme serveur de développement .

Neanmoins pour test , j'ai une fois rameuté quelques gens bien intentionnés qui ont cliqué partout et téléchargé tout ce qu'ils pouvaient , il y avait en gros une cinquantaine de personnes en simultané , qui s'acharnaient à faire planter le serveur.... il ne c'est rien passé , ce qui laisse espérer un petit site perso stable et performant .

Rendez-vous ici pour le télécharger <http://www.easyphp.org> .

Rien de spécial pour l'installation , à l'exception du repertoire d'installation , par default l'installation ce fait dans c:/program files/EasyPhP .

Je vous conseille vivement d'en changer , pour quelque chose de plus simple : c:/easyphp par ex , et surtout sans les majuscules !

Autre remarque , changer le nom du repertoire easyphp , pour un autre engendre un plantage general , qui fait refuser le demarrage.

En effet , vous aurez surement , souvent besoin d'aller mettre les mains dans le "cambouis" (mettre le chemin complet dans les scripts) et comme les majus/minus compte..... vaut mieux se mettre les bonnes règles en tête de suite ,car en cas de doute sur la configuration d'un script , vaut mieux être sûr de la bonne syntaxe , donc tout en minuscule sans accent et sans espace , avec ça ya déjà pas mal de temps de gagné pour la suite des evenements.....

Maintenant que c'est installé , il faut securiser le repertoire "home" , pour cela allez dans la section téléchargement rubrique "[diver](#)" et prendre l'archive "htaccess.rar" puis l'extraire dans le repertoire "home" de EasyPhP (sans oublier de sortir le htaccess du repertoire du telechargement).

En guise de test si vous avez affecté une adresse ip à votre pc genre 192.168.0.1 , sortez un navigateur et allez a cette adresse <http://192.168.0.1/home/> vous devez avoir un message d'erreur , ce qui est normal car en fait seul l'accès via "127.0.0.1" ou "localhost est admis .

Donc pour vous rendre dans cette partie il faut aller ici <http://localhost/home/> et là ça fonctionne .

Refaire la meme manip pour le repertoire "phpmyadmin" .

Pour interdire le listage de repertoire comme "images" par exemple faites vous une page "index.php" et mettez y ceci dedans , en prenant soin de changer www.avelo.net par le chemin qui mene a la racine de votre site .

Code à mettre dans la page index.php:
header("Location: <http://www.avelo.net>");
?> .

Voilà déjà , avec simplement ça de fait je n'ai jamais eu de probleme .

Puis pour les debutants , et pour personnaliser un peu votre serveur Apache
aller dans "Apache/conf/ " et ouvrir le fichier "httpd.conf" avec le bloc-note puis faite rechercher
"ServerAdmin" là vous mettez votre e-mail
ServerAdmin webmaster#avelo.net ça doit ressembler à ça . (changer le # par @ , il ne faut jamais
mettre son adresse mail sur un site
)
Ensuite en dessous

ServerName avelo.net changer avelo.net par le nom de votre pc sans oublier d'enregistrer de
stopper et redemarrer le serveur

Ca aura pour effet de personnaliser un peu votre serveur et ainsi appeller votre site par
"http://nomdupc/ plutot que <http://localhost/> , ce qui est un progrès énorme non ?

Pour personnaliser encore un peu plus votre serveur , vous pouvez changer le repertoire de base
"WWW" , il faut aller dans /apache/conf/httpd.conf .

A la ligne 314 il ya "DocumentRoot "www" , il suffit de bien documenter , le chemin et que le
repertoire soit bien present

EX :

DocumentRoot "e:/www" ou tout autre disque/repertoire redemarrer Apache ,et le tour est joué.

Voila l'etape suivante devrait être le nom de domaine avec IP dynamique.....