

Date de publication Jeudi 15 octobre 2009 à 14:10:28 par Cyril
Catégorie Serveur local pour Maximus

AppServ 2.5.10: un excellent serveur à installer en local sur sa propre machine

Parmi les différents logiciels permettant d'installer un serveur local sur sa propre machine, app server est un excellent produit !

Maintenant disponible en version 2.5.10, ce serveur installé sur votre propre ordinateur permettra de travailler en local avec quasiment toutes les fonctions activables de votre blog ou cms maximus 2009.

Une belle aubaine pour tout un chacun afin de tester, bidouiller, développer voire tout simplement tester d'autres cms, blog, scripts PHP ou scripts AJAX divers.

Tout d'abord, il est bon de définir quelques termes très souvent utilisés lorsque l'on parle de serveur local.

Local spécifie sur sa propre machine, son propre ordinateur, il sera d'ailleurs possible d'accéder à son propre serveur via l'url `http://localhost/`
Serveur, est composé du couple apache/PHP5 auquel on jumellera un serveur mysql 5

Ce fameux logiciel (appserv), va donc nous permettre en quelques clics de simuler un serveur web comme on peut en louer un chez un hébergeur.

Idéal donc pour travailler rapidement (même s'il existe d'autres solutions plus faciles d'utilisation que je détaillerai lors d'un autre billet).

Plusieurs avantages donc, entre le gain de temps et donc de productivité, la facilité de mise en oeuvre, le fait d'avoir un petit serveur web sur son propre ordinateur, bref que du bon pour commencer à travailler sereinement.

Sachez qu'il existe d'autres projets du même type (wamp, lamp, easy php ...), projets sur lesquels je reviendrai plus tard.

Alors que vas nous apporter appserv 2.5.1.0 ?

Apache 2.2.8 PHP 5.2.6 MySQL 5.0.51b
phpMyAdmin-2.10.3 Déjà avec ça on part pas mal du tout, une version de PHP 5, un apache 2, et un serveur mysql en version 5.

Même si on peut regretter de ne pas avoir un phpmyadmin 3.x, chose pas très grave en soit surtout en local.

Tout d'abord nous allons donc télécharger notre [pack serveur local à cette adresse](#), puis double cliquer dessus et laisser faire l'installation.

Une fois le serveur fonctionnel il suffira d'ouvrir votre navigateur préféré puis de saisir l'url `http://localhost/` pour y accéder.

Nous allons maintenant installer un maximus sur notre serveur local, tout d'abord récupérez le pack maximus 2009 puis copiez le contenu du dossier html dans le dossier suivant de votre ordinateur `C:\AppServ\www`

Pour faciliter l'installation de plusieurs cms ou blogs sur le même serveur local, nous pouvons évidemment créer plusieurs dossiers et en installer autant que désiré, par exemple je crée le dossier C:AppServwwwmaximus2009 puis je colle tout le contenu du cms dedans.

Ensuite pour accéder à notre nouveau maximus, il vous suffira de saisir cette url <http://localhost/maximus2009/>

Simple non !

Un dernier point

Comme maximus requiert une base de données mysql, nous devons donc au préalable créer une base mysql, ce que nous pouvons effectuer via [wp:phpmyadmin].

Afin d'accéder à phpmyadmin il vous suffira de saisir l'url suivante dans votre navigateur <http://localhost/phpMyAdmin/>

A savoir Une version dotée de PHP 6.0.0-dev et de MySQL 6.0.4-alpha est disponible sur le site officiel.

Attention toutefois, maximus ne sera pas fonctionnel avec ce serveur AppServ 2.6.0

Pour plus d'informations, rendez vous sur le site officiel

<http://www.appservnetwork.com/>

Eh un petit coup de google sur le mot clef [google:appserv] vous apportera bien d'autres renseignements :)

Billet issu du site internet PHP Maximus CMS:

<http://www.php-maximus.org>

URL du billet

http://www.php-maximus.org/blog_appserv_2510_un_excellent_serveur_a_installer_en_local_sur_sa_propre_machine-297.html