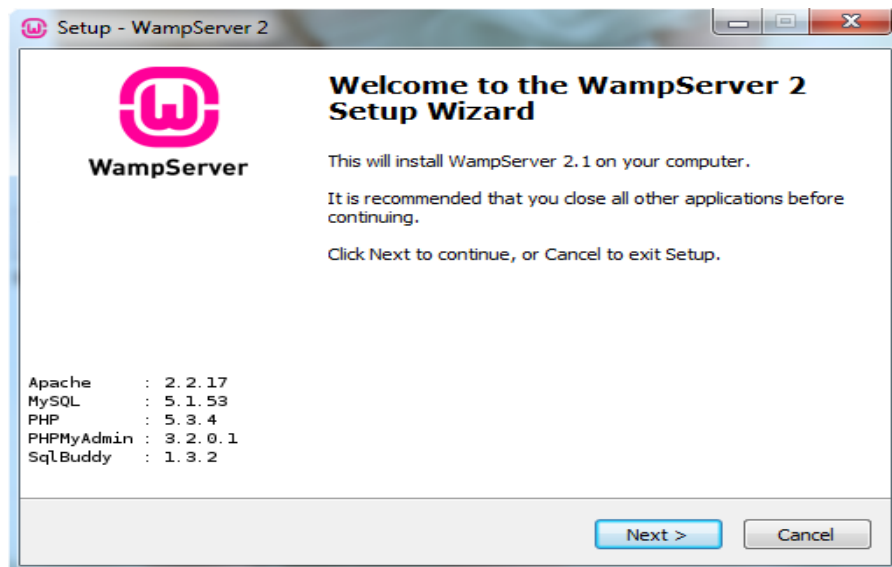


ANNEXE 1

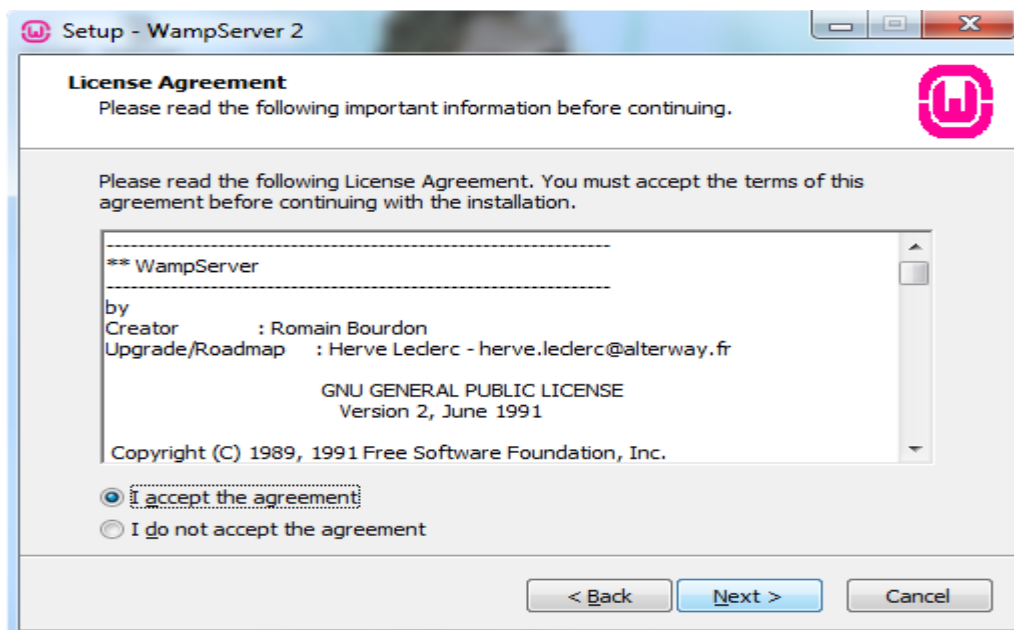
Télécharger le fichier d'installation sur votre ordinateur : exécuter-le en effectuant un double clic sur l'icône.

Voici les étapes d'installation :

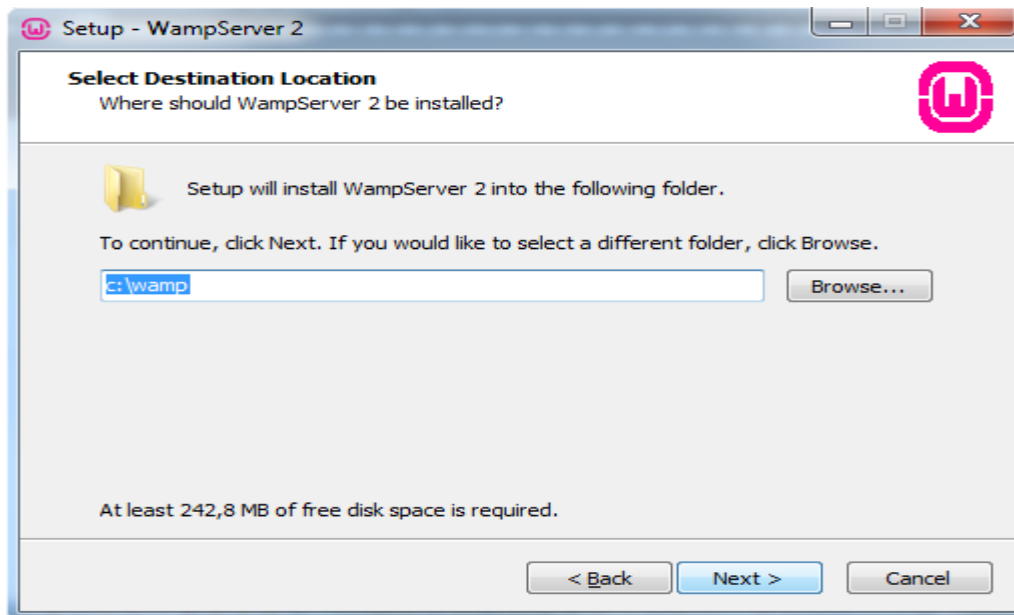
ETAPE 1 : Cliquez sur « Next » pour continuer



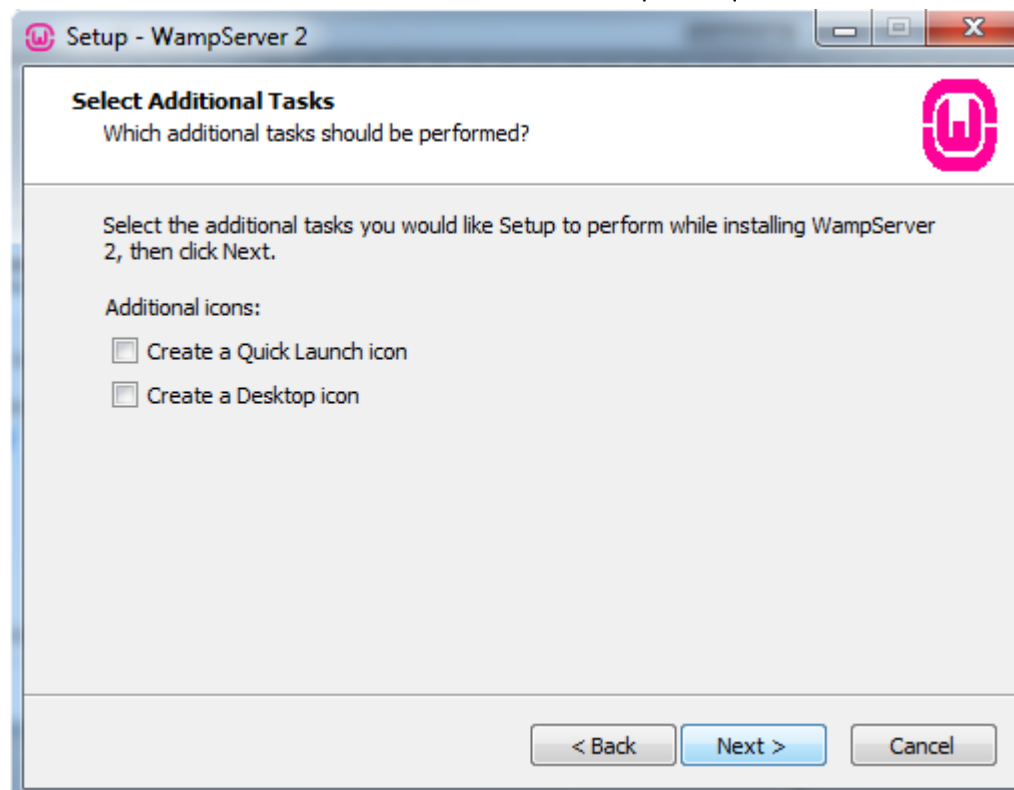
ETAPE 2 : Cliquez sur « Next » pour accepter les conditions d'utilisation



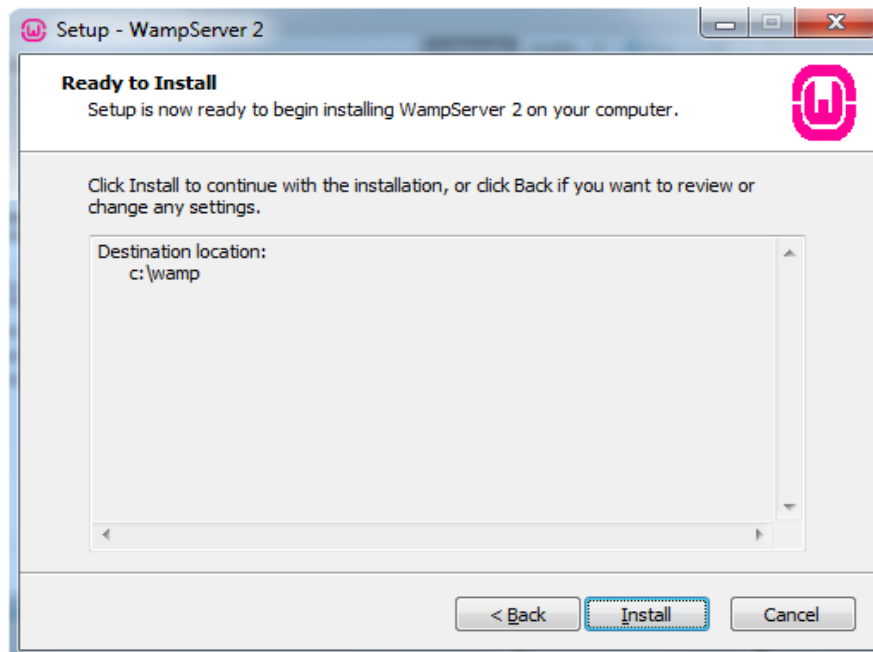
ETAPE 3 : Choisissez l'emplacement du dossier d'installation puis cliquez sur « Next »



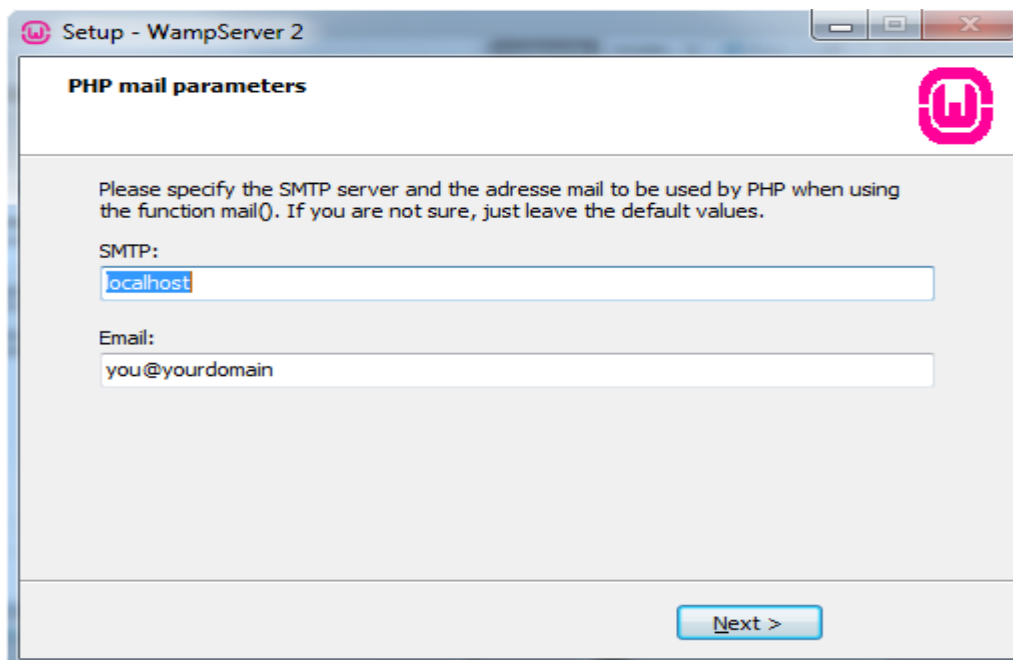
ETAPE 4 : Choisissez les raccourcis à installer puis cliquez sur « Next »



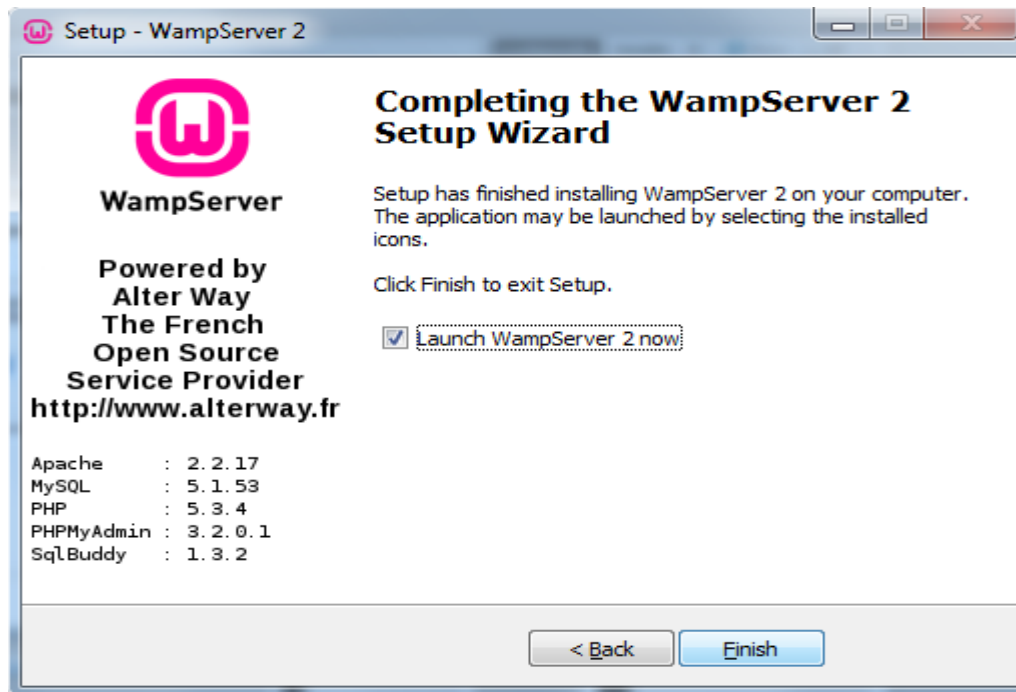
ETAPE 5 : Cliquez sur « Install » pour confirmer l'installation.



ETAPE 6 : Choisissez les valeurs (adresse mail et serveur mail) à utiliser pour la fonction mail() de PHP. Si vous ne savez pas à quoi cela correspond, ne touchez à rien et cliquez simplement sur « Next »



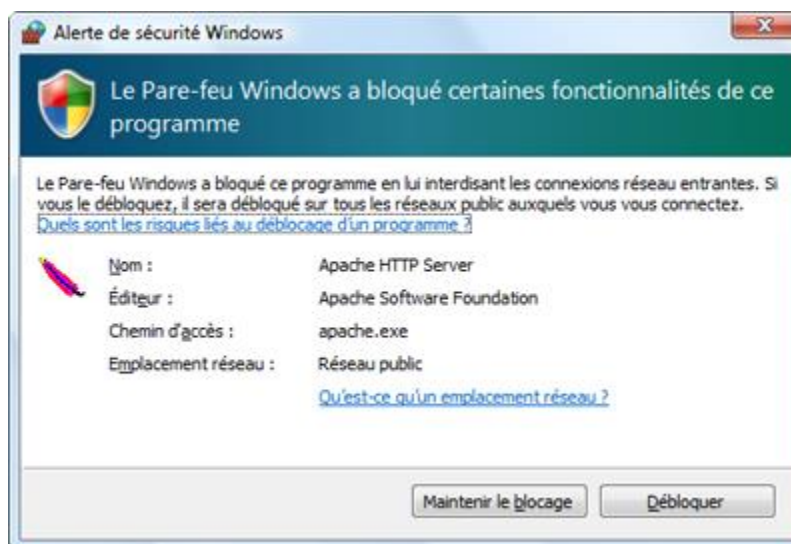
ETAPE 7 : Cliquez sur « Finish » pour démarrer Wampserver maintenant.



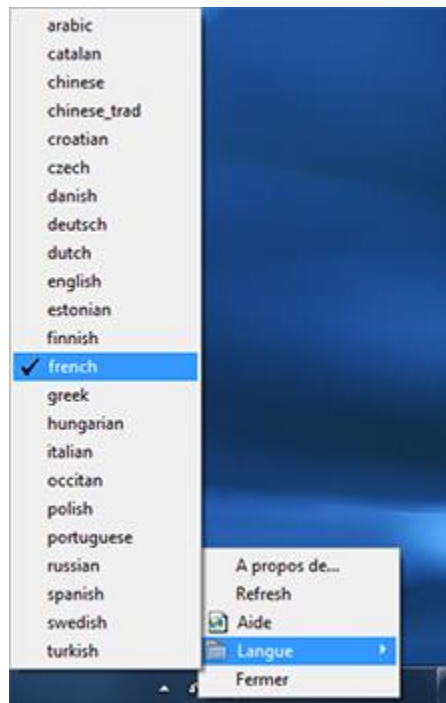
L'installation de Wampserver est maintenant terminée. Vous pouvez maintenant utiliser le programme.

Remarque:

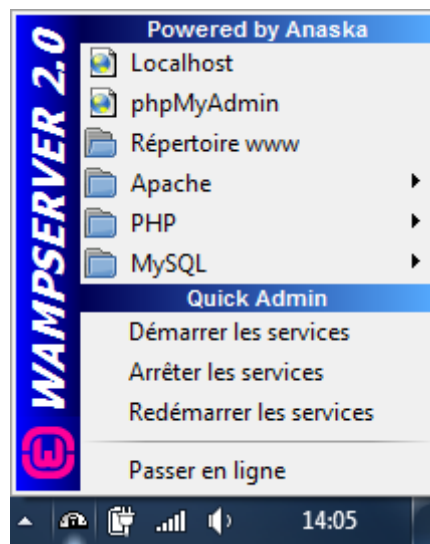
Si vous recevez une alerte de ce type, cliquez sur « Débloquer ». Cela permettra à Wampserver de passer le pare-feu windows et de pouvoir fonctionner correctement. Cela est indispensable pour pouvoir l'utiliser en réseau local !



Wampserver possède la particularité, de se contrôler uniquement avec l'icône situé en bas dans la barre des tâches. Par défaut, le programme est en anglais. Pour le mettre en français, effectuez un clic droit sur l'icône, « Langue » puis cliquez sur « French ».



Une fois ceci effectué, faites un clic gauche pour faire apparaitre le menu de Wampserver :

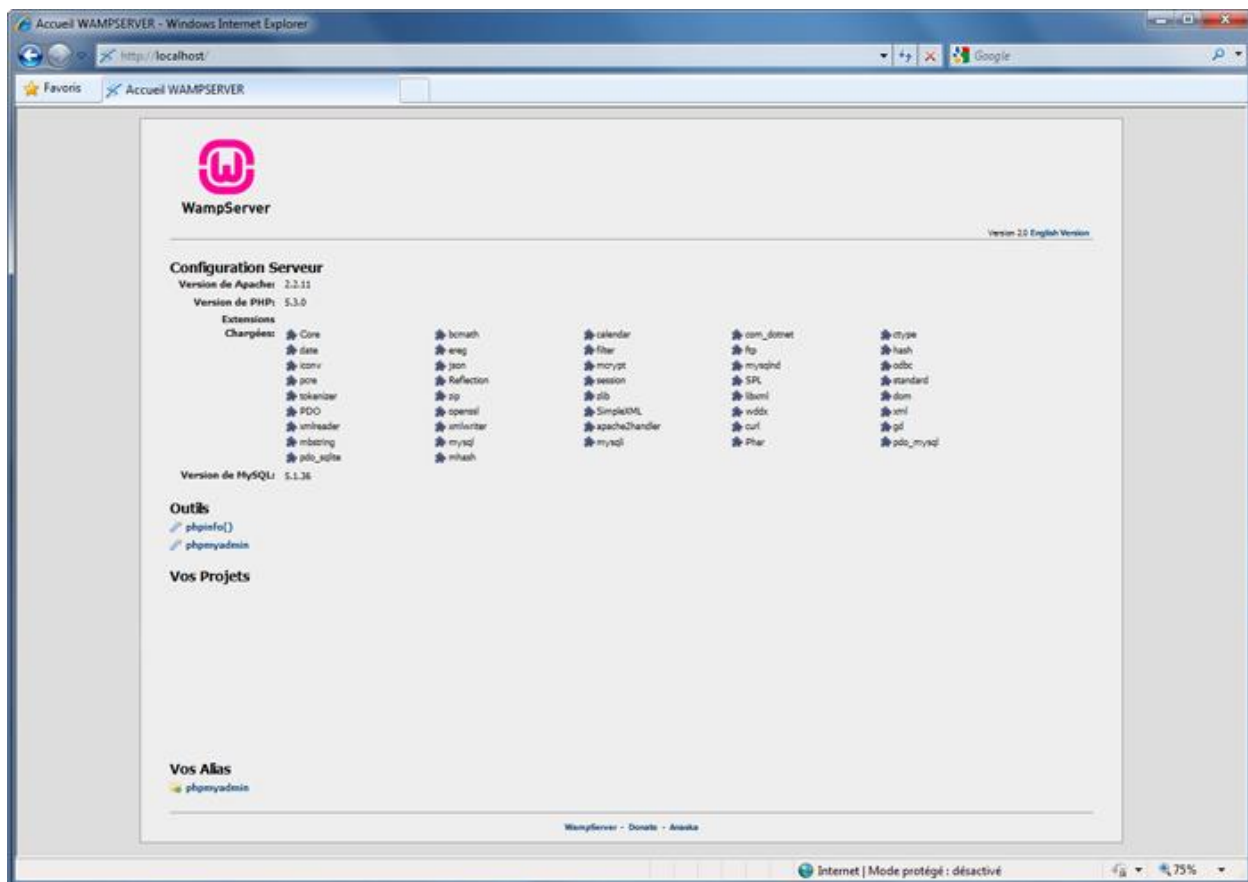


Voici le détail des fonctions du menu de bas en haut :

- « Passer en ligne » permet de lancer Wampserver sur le réseau. Ainsi les autres ordinateurs du réseau pourront visiter votre site local.

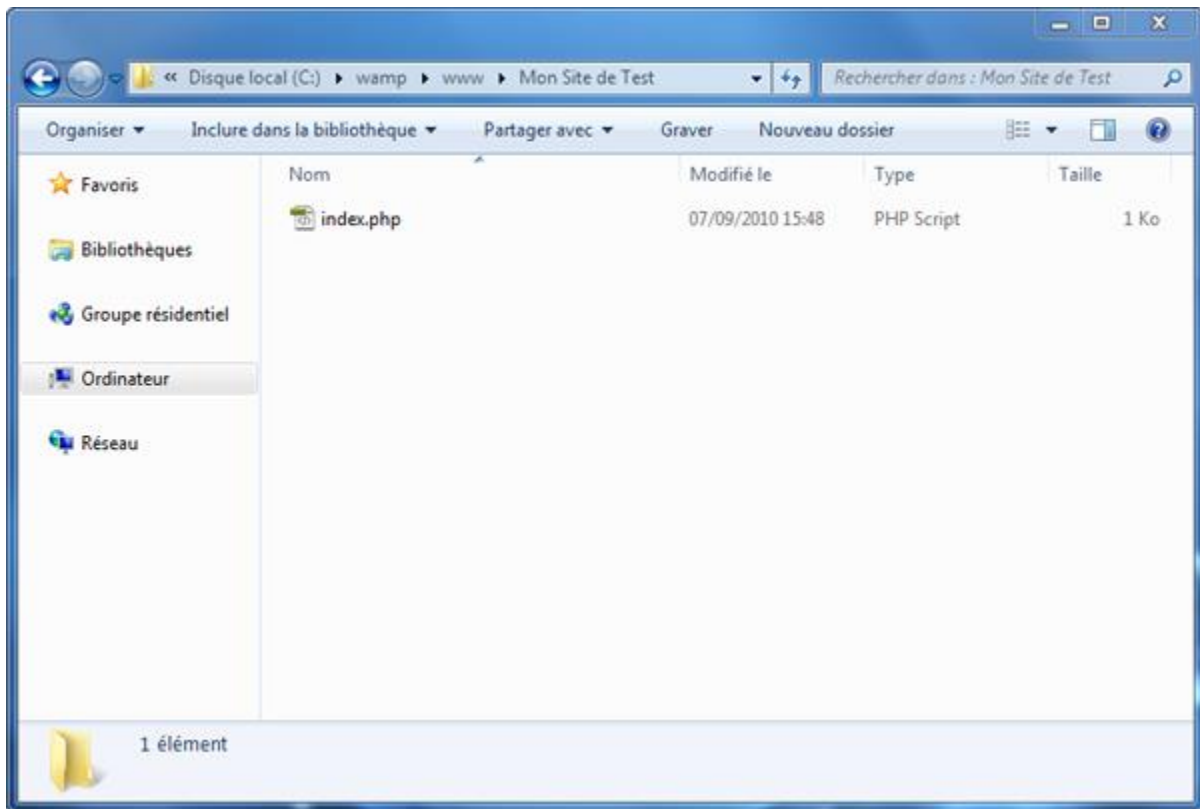
- « Redémarrer les services » d'effectuer un reset des services au cas ou un problème serait survenu.
- « Arrêter les services » bloque complètement Wampserver comme s'il n'était pas lancé.
- « Démarrer les services » permet de lancer les services de Wampserver au cas ou ils seraient coupés.
- MySQL, PHP et Apache vous permettent d'accéder à la configuration précise de ces services individuellement. Vous y trouverez aussi les fichiers de logs et d'erreurs ainsi que les modules qui ont été chargés.
- « Répertoire www » contient vos sites. C'est ici qu'il faut mettre vos fichiers pour les tester avec Wampserver.
- « phpMyAdmin » est un ensemble de pages PHP qui permettent très facilement de gérer vos base de données MySQL.
- « Localhost » est la racine de votre serveur. Il résume la configuration de Wampserver et vous permet d'accéder à vos projets.

Pour commencer à utiliser Wampserver, cliquez sur « Localhost ». Une page va alors s'ouvrir dans votre navigateur favori. Vous devriez arriver à une page semblable à celle-ci :



Depuis cette page, vous pouvez constater que Wampserver est bien lancé et vous pouvez accéder à vos différents projets. Pour visualiser un projet, cliquez simplement sur le dossier contenant votre site et Wampserver se chargera de l'afficher.

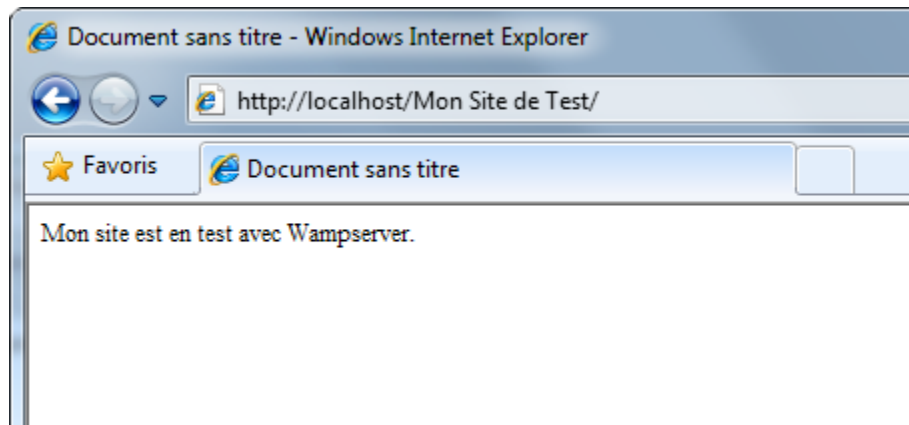
Pour commencer à tester votre site, il faut commencer par le placer dans le dossier « C:\wamp\www\ ». Ici j'ai placé le fichier de la page d'accueil du site (toujours appelé « index ») dans le dossier « Mon Site de Test ».



Sur la page de localhost, le dossier contenant votre site apparaît alors dans la partie projet :



Cliquez simplement sur le dossier du site que vous souhaitez tester et Wampserveur se chargera de l'interpréter. Au final, vous obtenez quelque chose ressemblant à ceci :

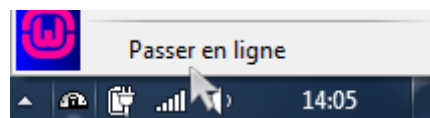


Vous pouvez noter que l'adresse du site commence par : « <http://localhost/> ». Cela signifie que le site se trouve sur votre machine et que par conséquent, il n'est pas accessible depuis le web. On appelle cela le développement en « local ».

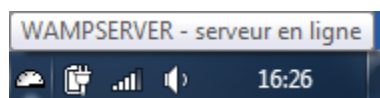
Voilà ! Vous êtes maintenant à même de tester votre site de manière locale grâce à Wampserver
Wampserver en réseau local

- ❖ Vous avez travaillé votre œuvre et vous souhaitez pouvoir l'afficher depuis n'importe quel ordinateur de votre réseau ? C'est tout à fait possible !


Pour commencer, il faut tout d'abord lancer Wampserver sur votre réseau. Pour cela, il suffit de cliquer sur « Passer en ligne »

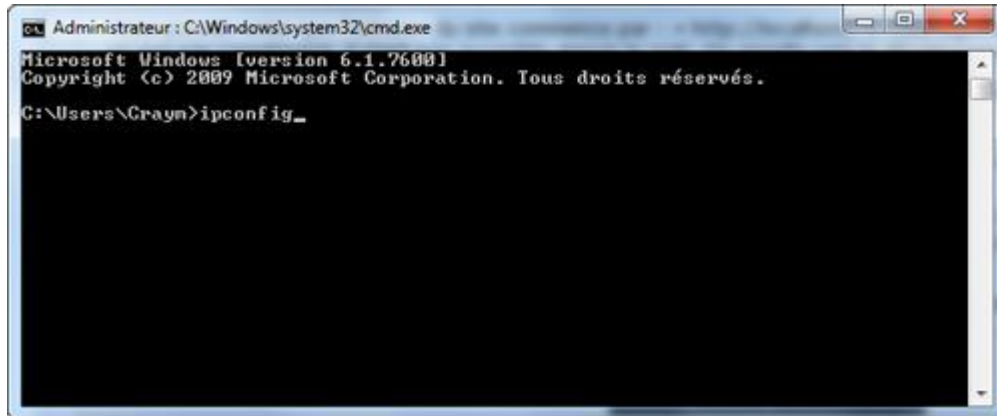


L'icône de Wampserver deviendra alors :



Pour pouvoir afficher la page d'accueil de wamp, il faut connaître l'IP de la machine hôte c'est-à-dire celle qui exécute Wampserver. Il existe de nombreuses manières de connaître son IP locale. Une méthode très simple qui évite de se perdre dans l'interface de windows est d'utiliser la commande « ipconfig ».

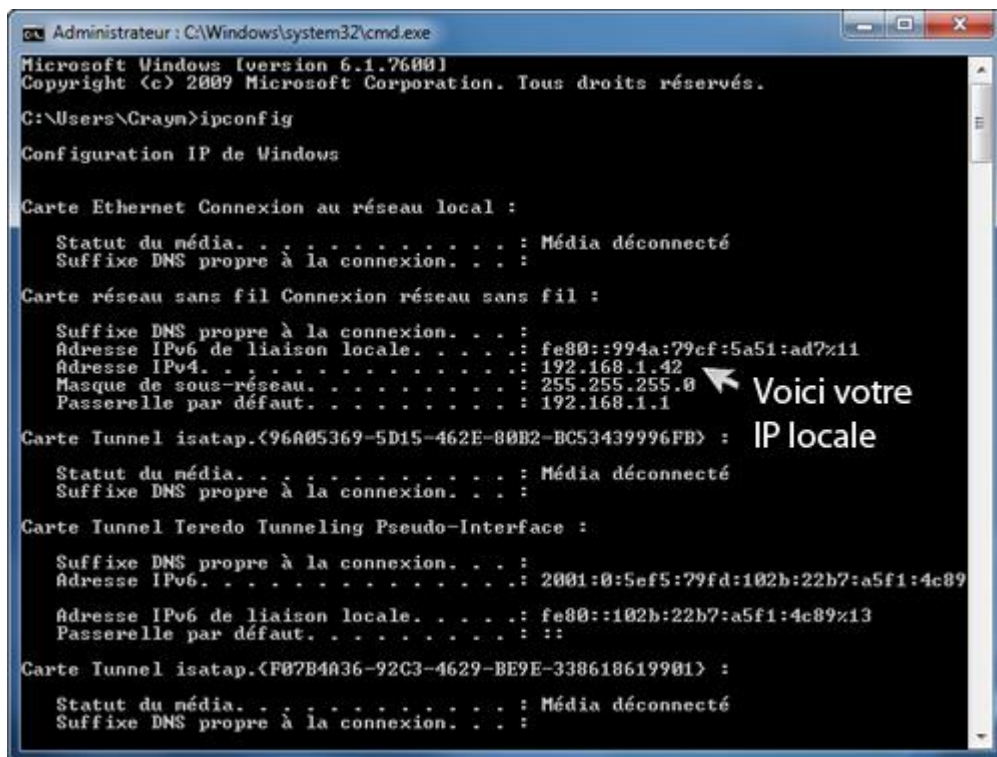
Appuyez sur la touche «  + R » ou utilisez « exécuter » dans le menu windows et tapez : « cmd.exe ».
Une invite de commande devrait s'afficher à l'écran comme ci-dessous. Entrez alors la commande « ipconfig » et appuyez sur « Entrée » :



```
Administrateur : C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\Crayn>ipconfig_
```

Lorsque vous entrez la commande « ipconfig », une très grande quantité d'information sera affichée.
Celle qui nous intéresse est notre IPv4 de notre connexion actuelle :



```
Administrateur : C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 6.1.7600]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\Crayn>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Connexion au réseau local :
    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte réseau sans fil Connexion réseau sans fil :
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::994a:79cf:5a51:ad7%11
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.1.42
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.1.1

Carte Tunnel isatap.{96A05369-5D15-462E-80B2-BC53439996FB} :
    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Tunnel Teredo Tunneling Pseudo-Interface :
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :
    Adresse IPv6. . . . . : 2001:0:5ef5:79fd:102b:22b7:a5f1:4c89
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::102b:22b7:a5f1:4c89%13
    Passerelle par défaut. . . . . : ::

Carte Tunnel isatap.{F07B4A36-92C3-4629-BE7E-338618619901} :
    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :
```

Voici votre IP locale

Ici, mon IP locale actuelle est « 192.168.1.42 ». Notez que si vous n'avez pas configuré d'IP fixe pour l'ordinateur hôte, vous devrez rechercher l'IP actuelle à chaque démarrage de la machine hôte voire à chaque reconnexion sur le routeur local !

Notez au passage que « 192.168.1.1 » associé à « Passerelle par défaut » est en fait l'IP locale du routeur.

Maintenant que nous avons l'IP de la machine hôte, il suffit (si tout est bien configuré par défaut) d'entrer l'IP de la machine hôte dans la barre d'adresse du navigateur d'une des machines du réseau et la page d'accueil de Wampserver s'affichera comme ceci :

