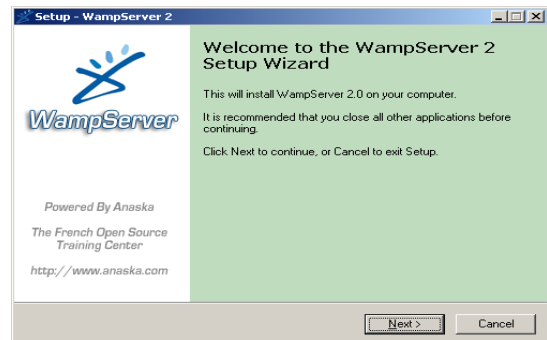
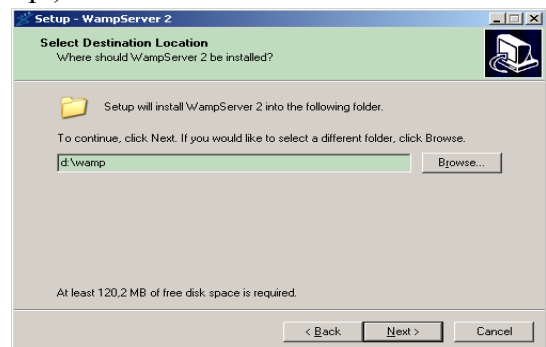


## IntraMessenger – Installation du serveur sur un PC équipé de Windows

1. Télécharger WampServer : <http://www.wampserver.com/>
2. Lancer l'installation:



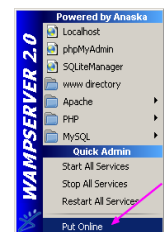
3. Choisir le répertoire d'installation (exemple d:\wamp\)



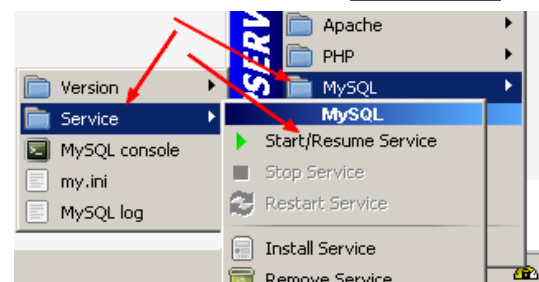
4. Terminer l'installation
5. WampServer démarre (par défaut le serveur est « offline », donc non accessible depuis un autre poste.



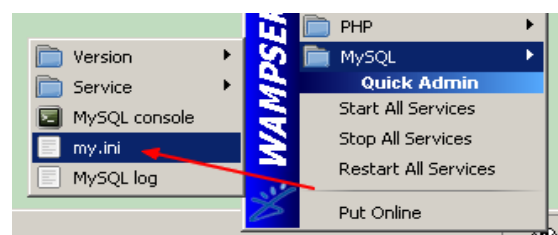
6. Pour le rendre accessible depuis d'autres PC, il faudra alors cliquer sur « Put One Line » pour qu'il le devienne (*online*).



7. Vérifier que MySQL est bien démarré : cliquer sur l'icône présent près de l'horloge (voir §5), et dérouler les menus : MySQL-Service : si en cliquant sur Start/Resume MySQL démarre, passer au §9, sinon continuer au §7).



7. Dérouler le menu 'MySQL'-'my.ini'.



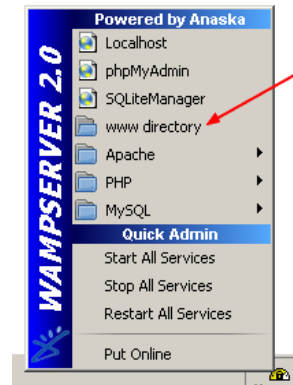
8. A ligne 83 (environ)

```
# The default storage engine that will be used when create new tables
default-storage-engine=INNODB
```

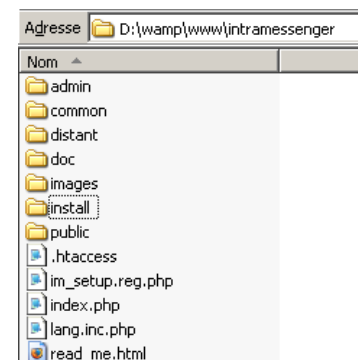
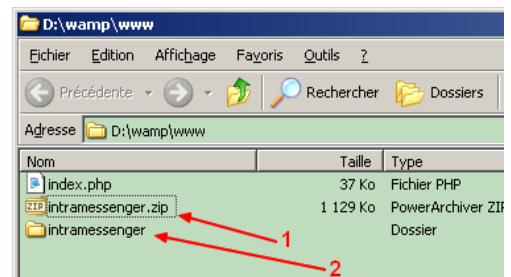
Remplacer *INNODB* par *MyIsam* (puis enregistrer et quitter) :

```
# The default storage engine th
default-storage-engine=MyIsam
```

9. Ouvrir le répertoire de publication, le répertoire *www* :



10. Y coller *intramessenger.zip* (1) et le décompacter dans un répertoire du même nom (2).



La documentation se trouve dans le répertoire */doc/fr/*

Lire impérativement (double clic) : *install.html* (et *versions.html* avant chaque mise à jour)

11. Aller sur <http://localhost/intramessenger/install/>



12. Choisir la langue et cliquer sur « Continuer »
13. [1] Accepter la licence (GNU-GPL),
14. [2] Vérification du système – cliquer sur « Continuer »
15. [3] Configuration du serveur, renseigner les paramètres requis et cliquer sur « Continuer »

### Etape 3 : Configuration serveur

**Fichier de configuration de la base de données**

/common/config/mysql.config.inc.php : **OK** ✓

Configuration de la base de données	
Nom d'hôte du serveur MySQL (exemple : localhost)	localhost
Nom d'utilisateur MySQL (exemple : root)	root
Mot de passe de l'utilisateur	
Confirmation du mot de passe	
Nom de la base de données MySQL (exemple : intramessenger)	IntraMessenger
Préfixes des tables (exemple : IM)	IM_

Continuer

16. [4] Les accès à la base de données doivent être validés :

### Etape 4 : Connexion au serveur

Vérification de la configuration MySQL	
Fichier de configuration de la base de données (/common/config/mysql.config.inc.php) : <b>OK</b>	✓
Base de données : <b>IntraMessenger</b>	✓
Nom d'utilisateur @ nom d'hôte : <b>root @ localhost</b>	✓

Vérification de la connexion au serveur MySQL	
Connexion au serveur : <b>OK</b>	✓
Connexion à la base de données : <b>OK</b>	✓
Version MySQL : <b>5.0.51b-community-nt</b>	✓

17. [5] Créer les tables et cliquer sur « Continuer »

18. [6] Modifier les principales options (dont la langue) et valider :

Préambule

Licence

Vérification du système

Configuration serveur

Connexion au serveur

Création des tables

**Principales options**

Vérification de sécurité

Informations importantes

Fin de l'installation

### Etape 6 : Principales options

#### Vérification de la configuration

Fichier de configuration (/common/config/config.inc.php) :	<b>OK</b>	
Language :	<b>EN</b>	
Language (charset) :	<b>English (iso-8859-1)</b>	

Liste des options		Conseil	
Valeur	Commentaire	LAN	Internet
EN	Langue : EN / FR / IT / PT / RO		
0	Nombre maxi d'utilisateurs inscrits (0 : illimité)		
200	Nombre maxi de sessions (utilisateurs connectés simultanément) (0 : illimité)		
40	Nombre maxi de contacts par utilisateurs (0 : illimité)		

19. [7] Si vous n'utilisez pas l'authentification externe, et effectuez une installation nouvelle, vous devriez choisir un mot de passe 'fort' pour améliorer encore la sécurité dans le fichier /common/config/auth.inc.php
20. [8] Des problèmes de lenteur peuvent apparaître sur certaines configuration ([explications et solution sur le forum](#))
21. [9] Cliquer sur « Continuer » jusqu'à accéder à la page de vérification (« check config ») :

#### Vérification de la configuration (après chaque mise à jour)

Fichier de configuration (/common/config/config.inc.php) :	<b>présent</b>	
Fichier de configuration (/common/config/extern.config.inc.php) :	<b>présent</b>	
Language :	<b>EN</b>	

#### Vérification des dernières options ajoutées/modifiées

Toutes les dernières options sont OK dans le fichier de configuration	
---	--

#### Vérification de la connexion au serveur MySQL

Connexion au serveur :	<b>OK</b>	
Version MySQL :	<b>5.0.51b-community-nt</b>	
Connexion à la base de données :	<b>OK</b>	

#### Vérification de la liste des tables

Toutes les tables existent	
----------------------------	--

#### Vérification de la structure des tables

La structure des tables existantes est OK	
---	--

22. Accéder à l'interface d'administration (ACP) :

### Optimize tables

All tables are just optimized (on problem, try to [repair](#))

Please read version history in file : [../doc/en/changelog.html](#)

Better to add the file [im\\_setup.reg](#) (more easy for end users to setup)

Configuration/update is OK  
 you can go now to [admin panel](#)

23. Cliquer sur « Modifier les options », puis tout en bas sur « Enregistrer les options » :

Attention, il est impératif de renommer le répertoire **/admin/** sous un autre nom (sinon les utilisateurs ne pourront se connecter) !

Attention, il est recommandé de supprimer le répertoire **/install/** (sauf si vous avez des fichiers de configuration à conserver).

Attention, le mode maintenance est actif, les utilisateurs ne peuvent actuellement se connecter).

Il est recommandé d'ajouter le fichier [im\\_setup.reg](#) à la racine du répertoire d'installation.

**Modifier les options**

Option	Valeur	Commentaire
_MAX_NB_USER	0	Nombre maxi d'utilisateurs inscrits (0 : illimité)
_MAX_NB_SESSION	200	Nombre maxi de sessions (utilisateurs connectés simultanément)
_MAX_NB_CONTACT_BY_USER	40	Nombre maxi de contacts par utilisateurs (0 : illimité)

**Enregistrer les options**

**Splashscreen optionnel au démarrage (pour internet principalement)**

Valeur	Commentaire	LAN	Internet
<input type="text"/>	URL (adresse) du site.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="text"/>	Titre du site.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Si vides, pas de splashscreen au démarrage des clients

**Légende :** Conseil  
☒ Conseil : option activée (non modifiable)  
☐ Conseil : option non activée (modifiable)

24. Renommer le répertoire **/admin/**

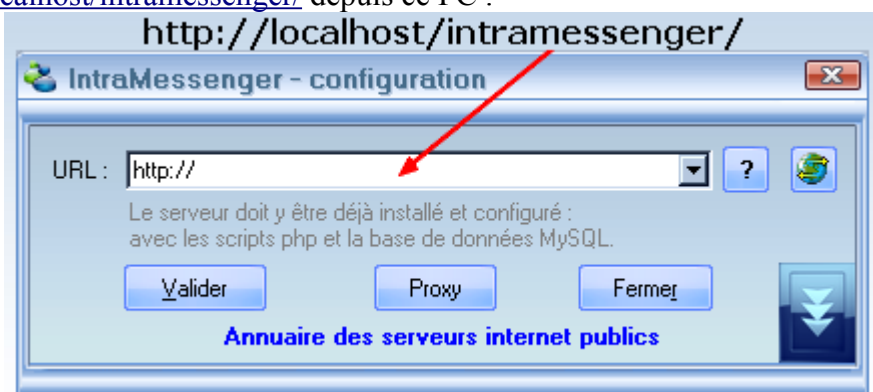
25. Supprimer ou renommer le répertoire **/install/**

26. Créer le fichier **im\_setup.reg** (en suivant le lien proposé).

27. Pour utiliser l'authentification externe, choisir le type, puis paramétrer si nécessaire.

28. Désactiver le « mode maintenance ».

29. Vous pouvez maintenant utiliser IntraMessenger « client » et vous connecter à votre serveur <http://localhost/intramessenger/> depuis ce PC :



30. Remplacer « localhost » par l'adresse IP pour y accéder depuis un autre poste. Vérifier aussi que le serveur est bien « online », par défaut, il ne l'est pas (voir chapitre 5).

31. **Avant** chaque prochaine mise à jour, consulter la nouvelle page [/doc/fr/versions.html](#)

32. **Après** chaque mise à jour utiliser le dernier menu (« Check config ») pour vérifier que la structure des tables est bien à jour, ainsi que les nouvelles options sont bien présentes dans le fichier de configuration (sinon, enregistrer les options à nouveau).