

# Guide d'installation du serveur (semi-automatique)

---

- Si c'est la première fois qu'un serveur est installé sur ce PC, installer [sqlncli.msi](#) (ne rien changer aux valeurs par défauts)
- Créer un répertoire « Serveur » à la racine du disque C :
- Choisir une sauvegarde de la base de données, renommer le fichier « bdmee.sql » ([attention que l'extension ne soit pas caché\\*](#)) et le placer dans ce répertoire (install)
- Copier les documents sauvegardés dans doc (dossier install)
  
- Installer MySQL [mysql-installer-community-5.6.19.0.msi](#)
  - Choisir « install MySQL product »
  - Cocher « skip the check for updates »
  - Choisir « Server only », modifier « installation path » avec « C:\Serveur » et modifier le data path en « C:\Serveur »
  - Suivre les instructions jusqu'à « configuration »
  - Pour « Server configuration type » choisir « Server machine »
  - Cocher « Enable TCP/IP Networking » et indiquer le port 3306 (et cocher « Open firewall port for network access » si proposé)
  - Pour « Root account password »
    - Current root password : laisser vide
    - MySQL root password : pipo2000
    - Repeat password : pipo2000
  - Pour MySQL user accounts ne rien faire
  - Terminer l'installation en suivant les instructions (normalement il n'est plus nécessaire de modifier quelque chose)
  
- Exécuter [install.bat](#) et suivre les instructions
  - Apache sera installés pendant l'opération, **penser à changer le répertoire d'installation vers C:\Serveur**
  - Quand demandé, saisir le mot de passe de la session utilisateur actuelle.
  
- Aller dans le pare feu Windows (Panneau de configuration > pare feu Windows) choisir « Autoriser un programme ou une fonctionnalité ... » et ajouter les trois programmes suivants (Bouton autoriser un programme, puis parcourir)
  - Apache http Server : « C:\Serveur\bin\httpd.exe »
  - Logiciel de transfert de fichier : « C:\windows\system32\ftp.exe »
  - Logiciel de transfert de fichier : « C:\windows\syswow64\ftp.exe »

Il ne reste plus qu'à redémarrer le serveur via Apache monitor (se trouve dans la barre des taches) et le serveur est prêt.

# Guide d'installation du serveur (manuelle)

---

- Si c'est la première fois qu'un serveur est installé sur ce PC, installer [sqlncli.msi](#) (ne rien changer aux valeurs par défauts)
- Créer un répertoire « Serveur » à la racine du disque C :
- Choisir une sauvegarde de la base de données, renommer le fichier « bdmee.sql » ([attention que l'extension ne soit pas caché\\*](#)) et le placer dans ce répertoire (install)
- Copier les documents sauvegardés dans doc (dossier install)
- Installer MySQL [mysql-installer-community-5.6.19.0.msi](#)
  - Choisir « install MySQL product »
  - Cocher « skip the check for updates »
  - Choisir « Server only », modifier « installation path » avec « C:\Serveur » et modifier le data path en « C:\Serveur »
  - Suivre les instructions jusqu'à « configuration »
  - Pour « Server configuration type » choisir « Server machine »
  - Cocher « Enable TCP/IP Networking » et indiquer le port 3306 (et cocher « Open firewall port for network access » si proposé)
  - Pour « Root account password »
    - Current root password : laisser vide
    - MySQL root password : pipo2000
    - Repeat password : pipo2000
  - Pour MySQL user accounts ne rien faire
  - Terminer l'installation en suivant les instructions (normalement il n'est plus nécessaire de modifier quelque chose)
- Installer [httpd-2.2.25-win32-x86-openssl-0.9.8y.msi](#) et modifier le répertoire d'installation vers C:\Serveur
- Copier le fichier « httpd.conf » et le coller dans C:\Serveur\conf
- Copier le répertoire « php » et le coller dans C:\Serveur
- [Ouvrir une console de commande\\*\\*](#) et exécuter la commande suivante

cd C:\Serveur\mysql\bin

puis celle-ci

mysql -uroot -ppipo2000 < %CHEMININSTALL%\bdmee.sql

Remplacer « %CHEMININSTALL% » par le chemin vers bdmee.sql

et enfin celle-ci

```
mysql -uroot -ppipo2000 --execute="GRANT ALL PRIVILEGES ON `bdmee_prod`. * TO 'mee'@'%'  
IDENTIFIED BY 'pipo' WITH GRANT OPTION;";
```

- Copier le répertoire « www » et le coller dans C:\Serveur
- Copier « sauv\_semaines.bat » et « sauv\_jours.bat » dans C:\Serveur
- [Ouvrir une console de commande\\*\\*](#) et exécuter les deux commandes suivantes

```
schtasks /create /ru %USERNAME% /rp /sc DAILY /ST 03:00:00 /TR C:\Serveur\sauv_jours.bat /TN  
sauv_jours
```

```
schtasks /create /ru %USERNAME% /rp /sc WEEKLY /ST 03:10:00 /TR C:\Serveur\sauv_semaines.bat  
/TN sauv_semaines
```

Quand demandé, saisir le mot de passe de la session utilisateur actuelle.

Il ne reste plus qu'à redémarrer le serveur via Apache monitor (se trouve dans la barre des tâches) et le serveur est prêt.

## Aide

---

\*Pour afficher les extensions des fichiers : ouvrir un dossier (peu importe lequel) > appuyer sur « ALT » > Outils > Options des dossiers > onglet affichage > décocher la case « masquer les extensions dont le type est connu »

\*\*Pour ouvrir une fenêtre de commande choisir « démarrer » puis « exécuter » et taper « cmd ». Ou Windows+r et taper « cmd ». Pour y exécuter une commande, copier la commande puis coller la dans la fenêtre de commande(CTRL-v ne marche pas, utiliser la souris) et appuyer sur entrée.