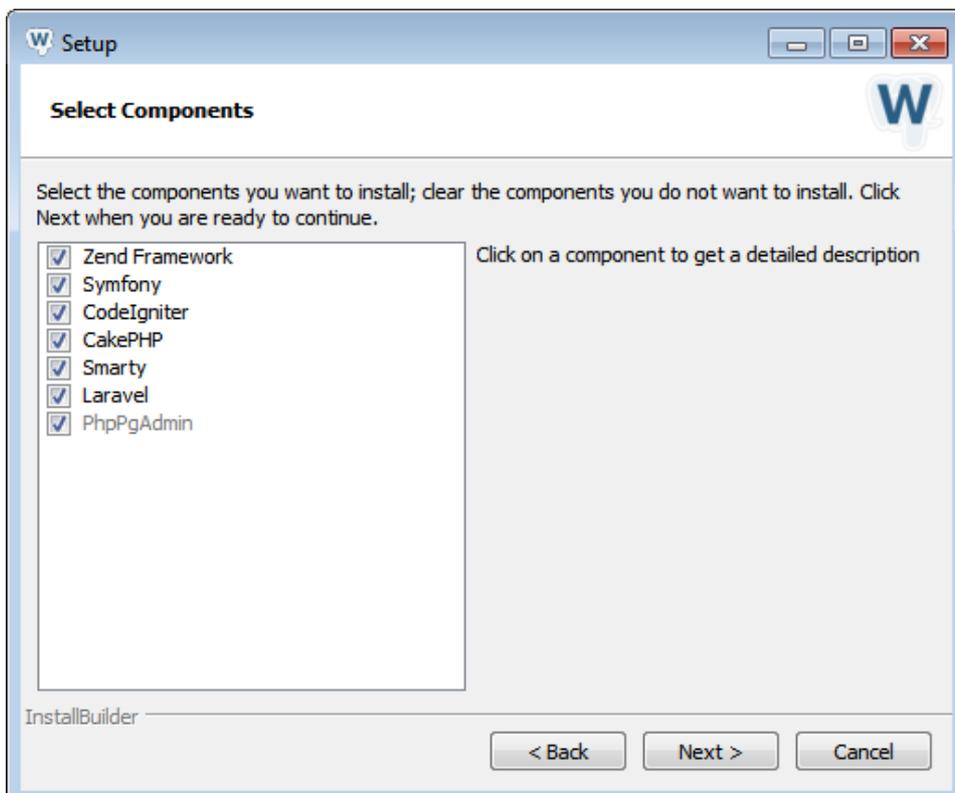


Installation de NOALYSS sous windows7

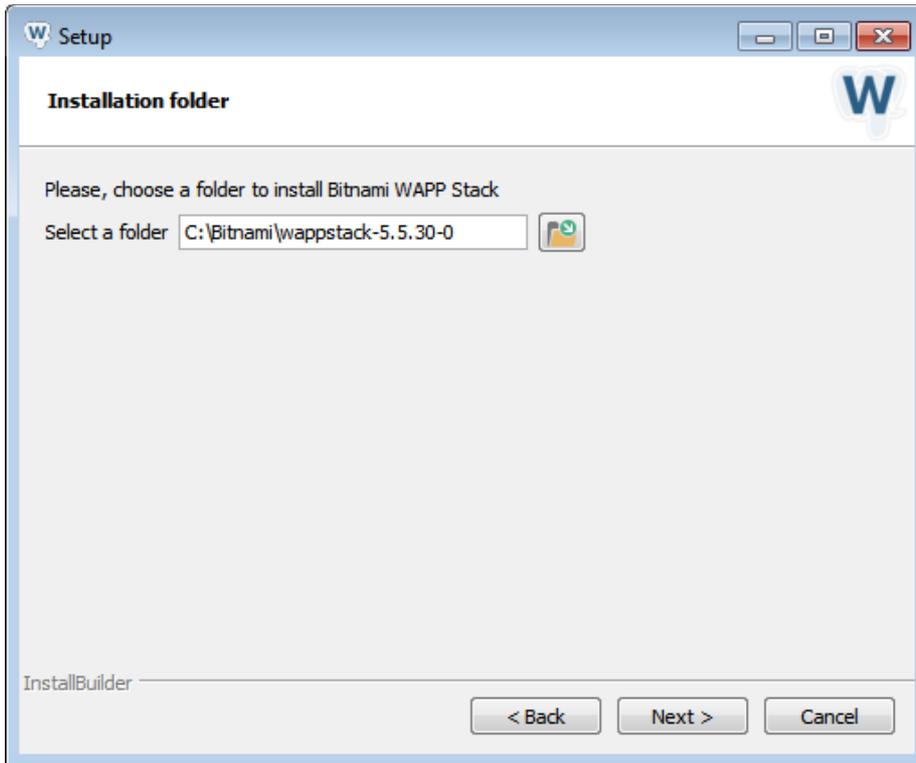
Télécharger le wapp stack de bitnami à l'adresse <https://bitnami.com/stack/wapp>
Ce stack installera apache (serveur web local) et postgresql (base de données)
Lancer l'installation



Cliquer sur next

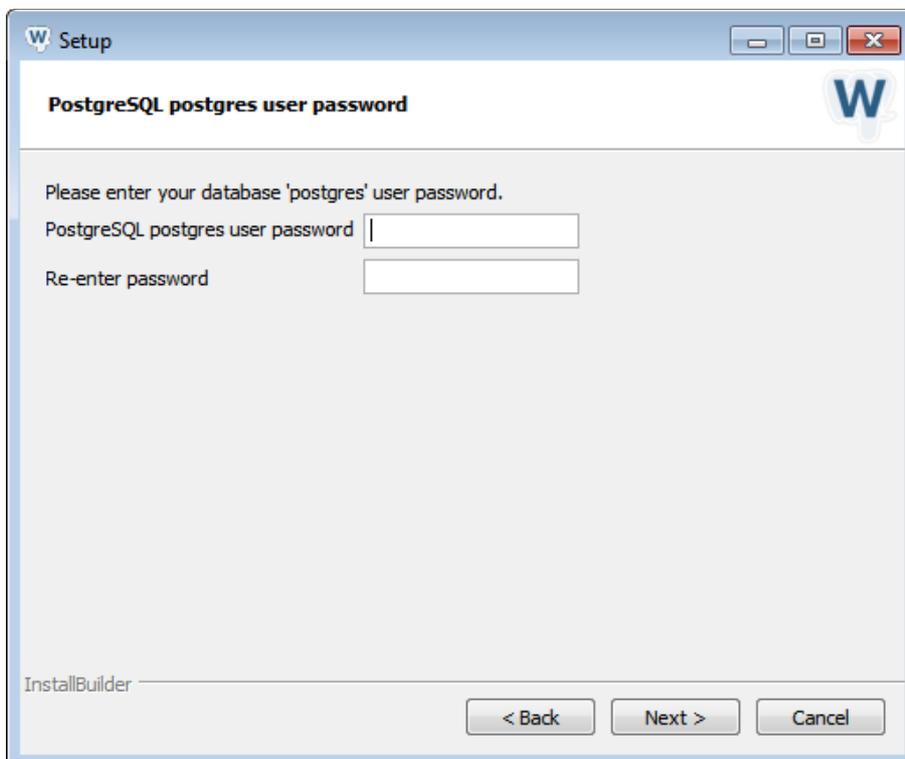


Cliquer sur next



Je conseille de modifier le chemin proposé par défaut pour le simplifier afin de pouvoir le réutiliser (pour certaines configurations p.ex.)

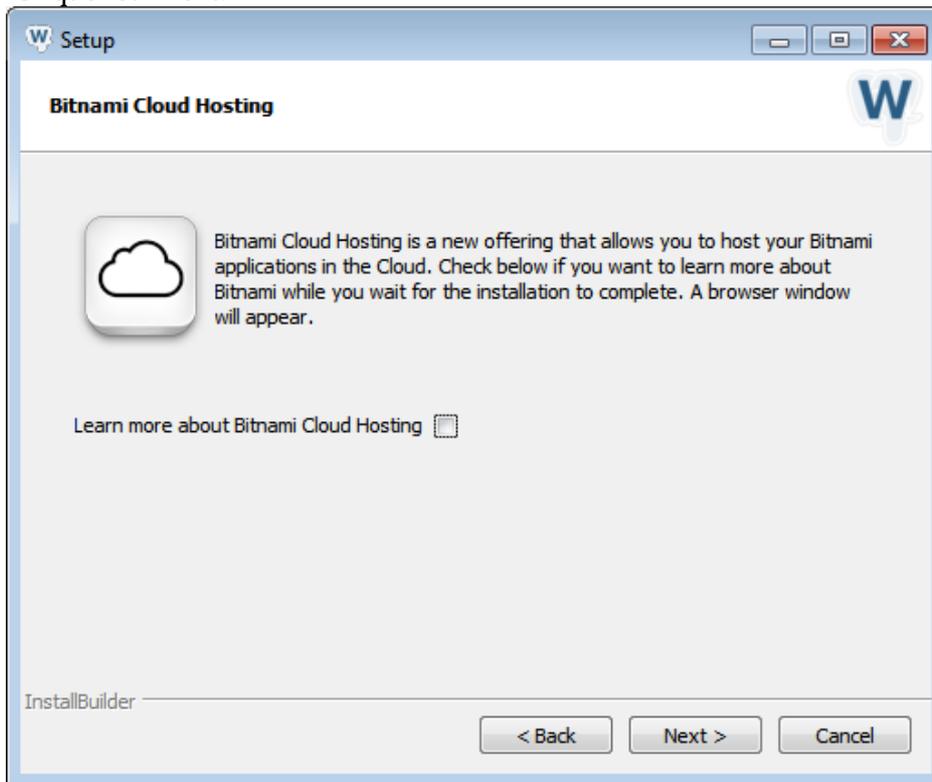
Nous allons mettre C:\Bitnami\wappstack Cliquer sur next



Il faut ici entrer un mot de passe pour la base de donnée. Ce mot de passe sera celui du super utilisateur par défaut de postgresql et qui s'appelle « postgres ». Ce mot de passe ne sera par

principe pas utilisé dans la manipulation de Noalyss. Ne pas le perdre tout de même !! On pourra en avoir besoin plus tard.

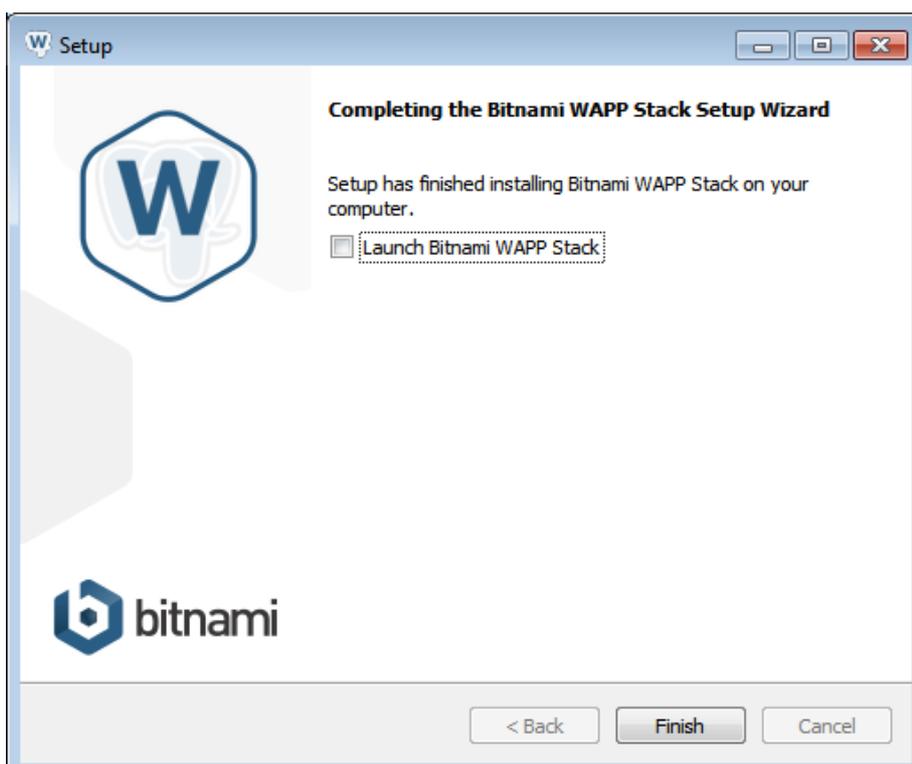
Cliquer sur next.



Pour l'instant on ne s'occupe pas du Cloud hosting. On décoche la case. Cliquer sur next sur cette page et la suivante.

L'installation se lance. Elle dure assez longtemps. C'est l'heure de boire un petit café ou l'apéro suivant l'heure....

Vers la fin de l'installation, windows peut demander d'autoriser l'accès à apache de certains ports. Cliquer sur « Autoriser l'accès ».



Fin de l'installation. On ne charge pas le Wapp Stack pour l'instant. Décocher la case et cliquer sur Finish.

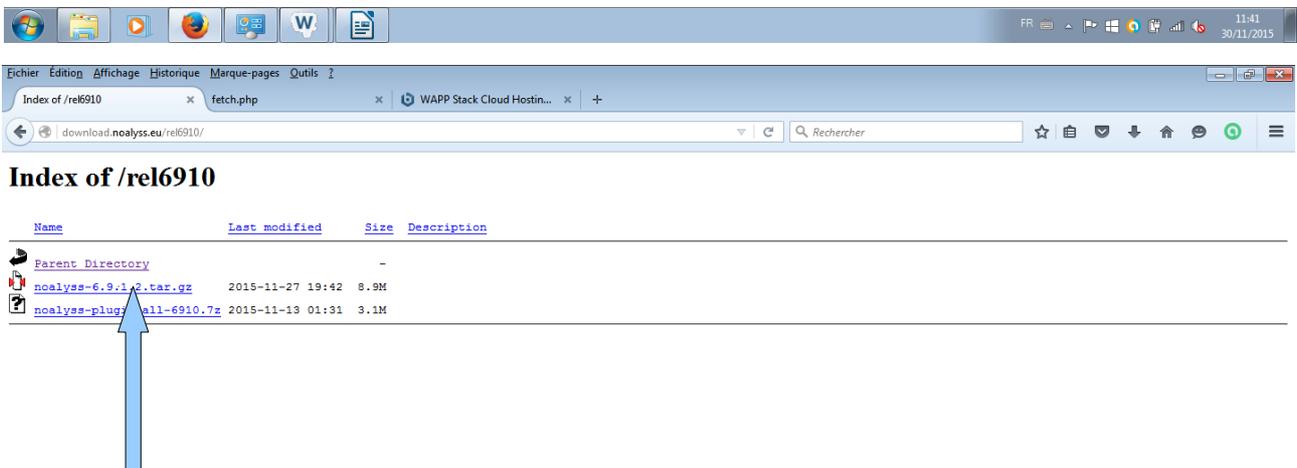
Il faut télécharger Noalyss sur le site <http://download.noalyss.eu/>



The screenshot shows a web browser window with the address bar at download.noalyss.eu. The page title is "Bienvenue sur Noalyss : votre Comptabilite en ligne" and the section is "Section : Téléchargement". A table lists various files and directories for download.

Name	Last modified	Size	Description
commencer-avec-noalyss.odt	2015-11-13 00:20	50K	
commencer-avec-noalyss.pdf	2015-11-13 00:20	68K	
contrib/	2015-08-07 19:32	-	
installation-window.odt	2015-11-13 00:20	84K	
installation-window.pdf	2015-11-13 00:20	92K	
manuel-fr.odt	2015-11-13 00:20	104K	
manuel-fr.pdf	2015-11-13 00:20	466K	
modeles/	2010-04-23 15:31	-	
rel6910/	2015-11-22 18:17	-	

A blue arrow points to the [rel6910/](#) entry in the table.



The screenshot shows a web browser window with the address bar at download.noalyss.eu/rel6910/. The page title is "Index of /rel6910". A table lists the contents of the directory.

Name	Last modified	Size	Description
Parent Directory	-	-	
noalyss-6.9.12.tar.gz	2015-11-27 19:42	8.9M	
noalyss-plugin-all-6910.7z	2015-11-13 01:31	3.1M	

A blue arrow points to the [noalyss-plugin-all-6910.7z](#) entry in the table.



The screenshot shows the Windows taskbar at the bottom of the screen, with the system tray displaying the date and time as 11:42 on 30/11/2015.

Enregistrer le fichier et le décompresser avec 7zip téléchargeable ici <http://www.7-zip.org/>
Ouvrir 7zip, aller dans le dossier où on a téléchargé Noalys. Le fichier s'appelle noalys-6.9.1.2.tar.gz (ou différemment suivant la version). Double cliquer pour ouvrir l'archive et double cliquer sur noalys-6.9.1.2.tar pour ouvrir l'archive tar (c'est compressé deux fois). Sélectionner le dossier noalys-6.9.1.2 et cliquer sur le bouton extraire.

On a maintenant le dossier que je propose de renommer tout de suite en « noalys » afin de simplifier le chemin.

Copier ce dossier dans C:\Bitnami\wampstack\apache2\htdocs

Il faut maintenant configurer quelques fichiers

On peut modifier ces fichiers avec le bloc notes. Il se peut que windows refuse d'écraser les versions originales de ces fichiers. Il faudra alors enregistrer les fichiers modifiés sur le bureau et les remplacer par la suite par un copier coller.

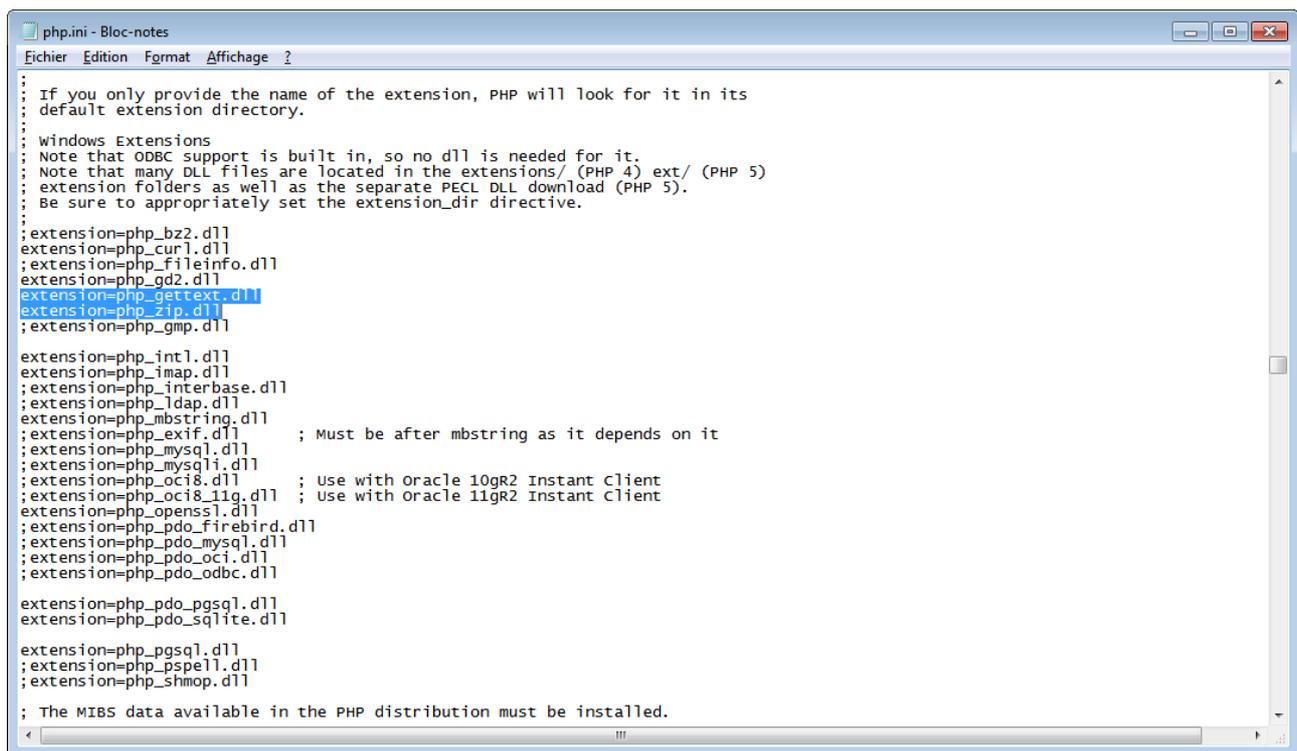
1. le fichier C:\Bitnami\wampstack\apache2\conf\httpd.conf

Remplacer les 3 occurrences de « Allowoverride none » par « Allowoverride All »

2. le fichier C:\Bitnami\wampstack\php\php.ini

Enlever les points virgules avant les mentions 'extension=php_gettext.dll' et 'extension=php_zip.dll'
Apparemment, extension=php_zip.dll n'existe pas. Je l'ai rajouté.

Modifier aussi session.use_trans_sid = 0 en session.use_trans_sid = 1



```
php.ini - Bloc-notes
Fichier  Edition  Format  Affichage  ?
;
; If you only provide the name of the extension, PHP will look for it in its
; default extension directory.
;
; windows Extensions
; Note that ODBC support is built in, so no dll is needed for it.
; Note that many DLL files are located in the extensions/ (PHP 4) ext/ (PHP 5)
; extension folders as well as the separate PECL DLL download (PHP 5).
; Be sure to appropriately set the extension_dir directive.
;
;extension=php_bz2.dll
extension=php_curl.dll
;extension=php_fileinfo.dll
extension=php_gd2.dll
extension=php_gettext.dll
extension=php_zip.dll
;extension=php_gmp.dll

extension=php_intl.dll
extension=php_imap.dll
;extension=php_interbase.dll
;extension=php_ldap.dll
;extension=php_mbstring.dll
;extension=php_exif.dll      ; Must be after mbstring as it depends on it
;extension=php_mysql.dll
;extension=php_mysqli.dll
;extension=php_oci8.dll     ; Use with Oracle 10gR2 Instant Client
;extension=php_oci8_11g.dll ; Use with Oracle 11gR2 Instant Client
extension=php_openssl.dll
;extension=php_pdo_firebird.dll
;extension=php_pdo_mysql.dll
;extension=php_pdo_oci.dll
;extension=php_pdo_odbc.dll

extension=php_pdo_pgsql.dll
extension=php_pdo_sqlite.dll

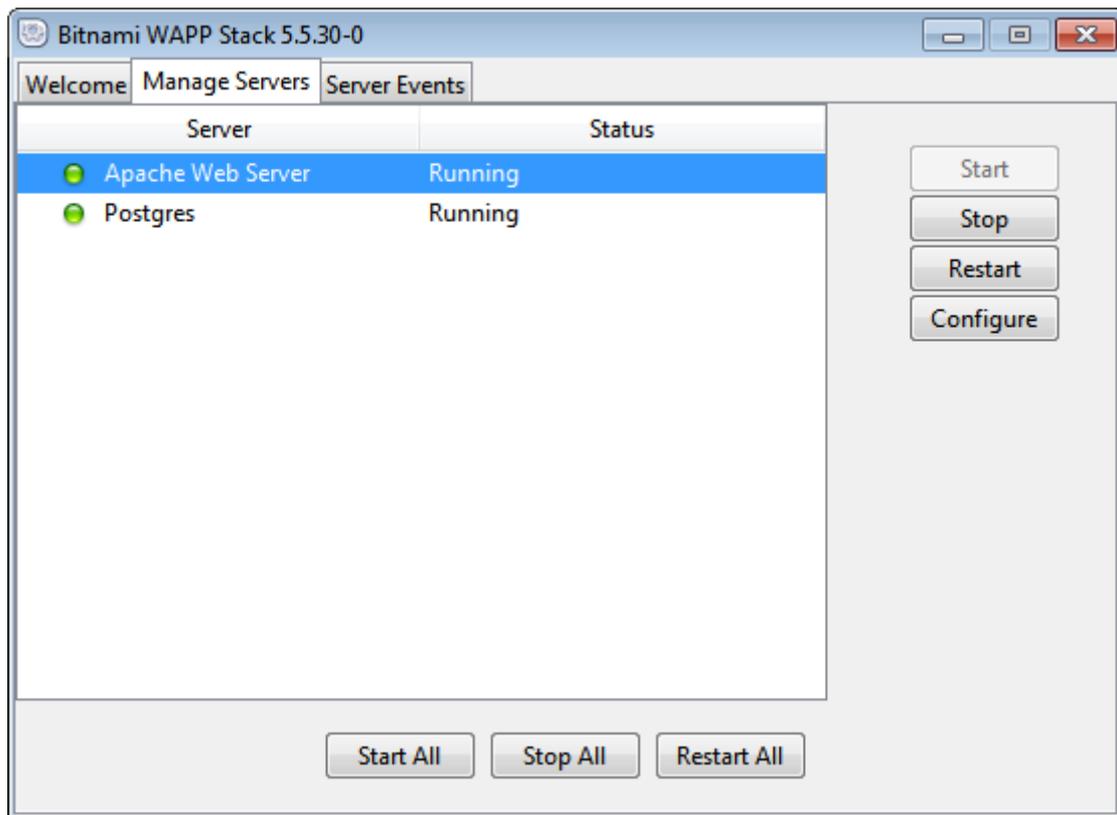
extension=php_pgsql.dll
;extension=php_pspell.dll
;extension=php_shmop.dll

; The MIBS data available in the PHP distribution must be installed.
```

On va vérifier si les serveurs apache et postgresql fonctionnent.

Pour ce faire on lance le Wamp Stack par le bouton démarrer/tous les programmes/bitnami wamp stack/ bitnami wamp stack manager tools ou directement dans le dossier

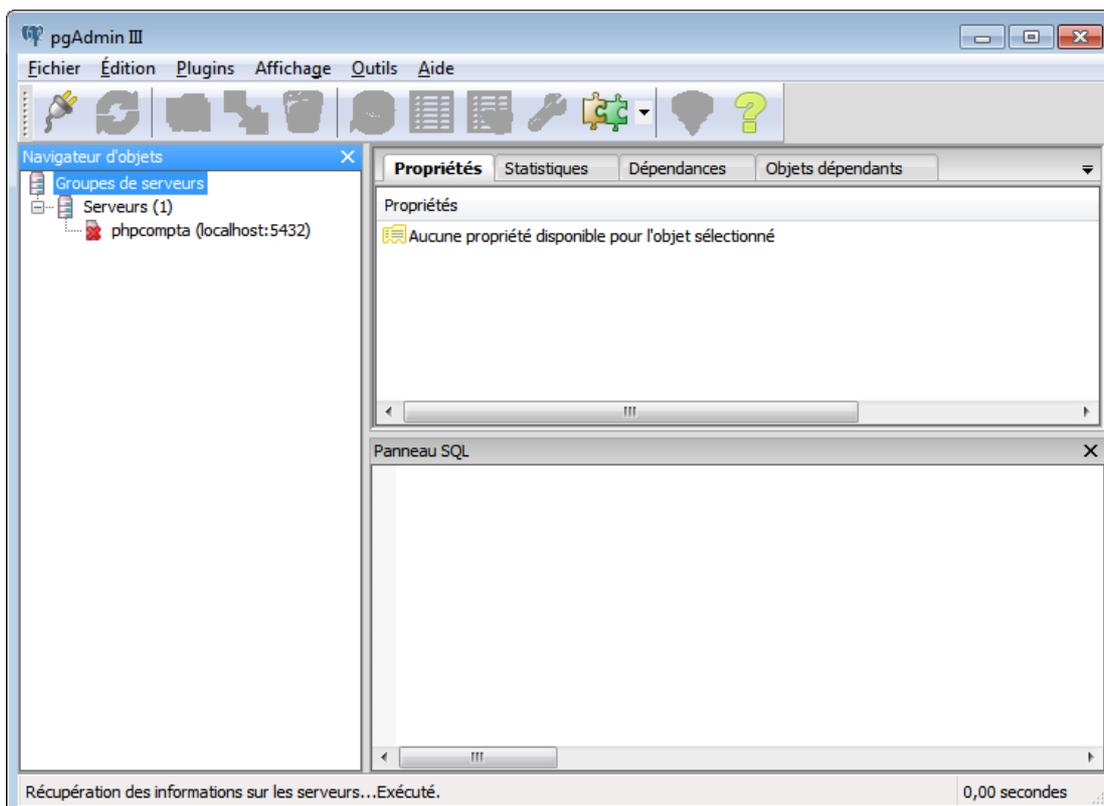
C:\Bitnami\wampstack\manager-widows.exe



Si les serveurs ne fonctionnent pas cliquer sur Start All

On va créer un utilisateur postgresql dans la base de donnée pour que Noalyss puisse communiquer avec celle-ci. Il s'agit de l'utilisateur dont Noalyss se sert pour communiquer avec la base de donnée. Il ne s'agit en aucun cas d'un utilisateur de Noalyss. Il faut bien comprendre la différence.

Lancer l'application C:\Bitnami\wappstack\postgresql\bin\pgAdmin3.exe



Sous l'arborescence serveurs on trouve noalyss. Pour se connecter il suffit de double cliquer sur cette ligne.

Si cela n'est pas le cas, il faut l'ajouter manuellement. Pour cela cliquer sur le bouton Ajouter une connexion à un serveur (la prise en haut à gauche)

Ajouter un enregistrement de serveur

Propriétés SSL Tunnel SSH Avancé

Nom

Hôte

Port TCP 5432

Service

Base maintenance postgres

Nom utilisateur postgres

Mot de passe

Enregistrer le mot de passe

Couleur

Groupe Serveurs

Aide OK Annuler

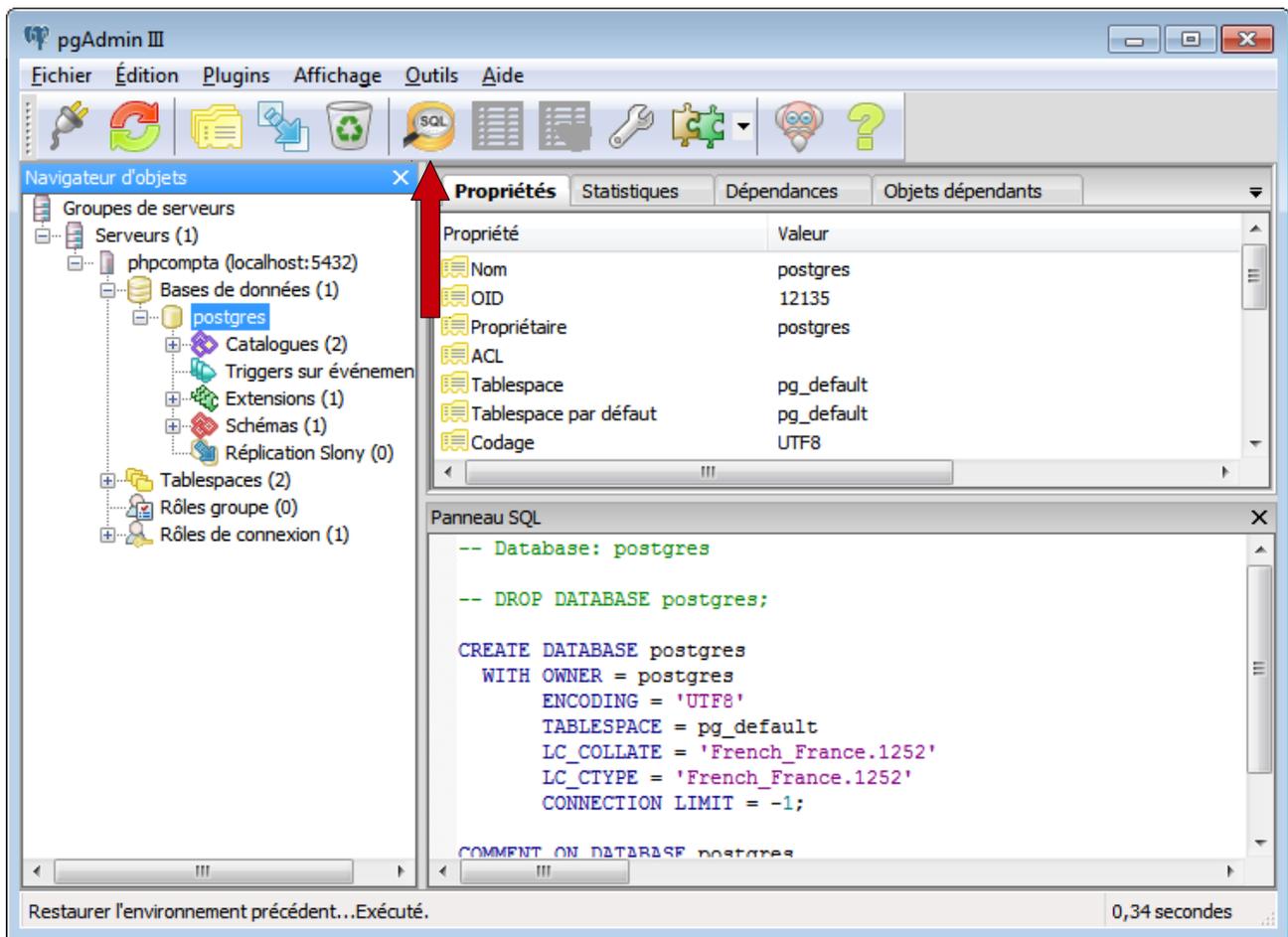
On renseigne :

Nom noalyss

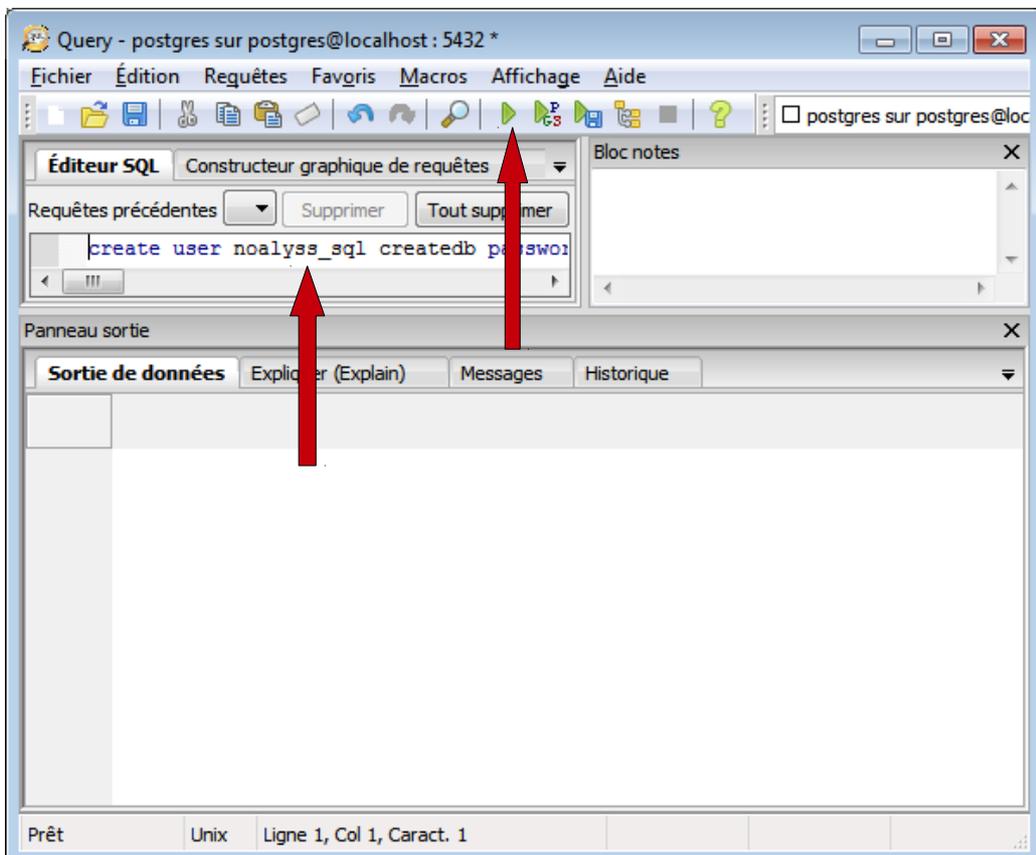
Hôte localhost

Mot de passe il s'agit ici du mot de passe de l'utilisateur postgres que l'on a renseigné lors de l'installation du wapp stack (voire page 2)

Cliquer sur Ok. Le serveur Noalyss doit maintenant apparaître dans la liste des serveurs. On double clique dessus pour se connecter.



Sélectionner la ligne postgres et cliquer sur le bouton SQL



Dans l'éditeur sql saisir la commande suivante

```
create user noalyss_sql createdb password 'mot_de_passe'
```

Je rappelle que l'utilisateur que l'on définit ici est celui que noalyss va utiliser pour communiquer avec la base de données. Le nom d'utilisateur noalyss_sql n'est pas choisi au hasard. C'est celui qui est donné par défaut par noalyss lors de sa configuration (voir plus loin).

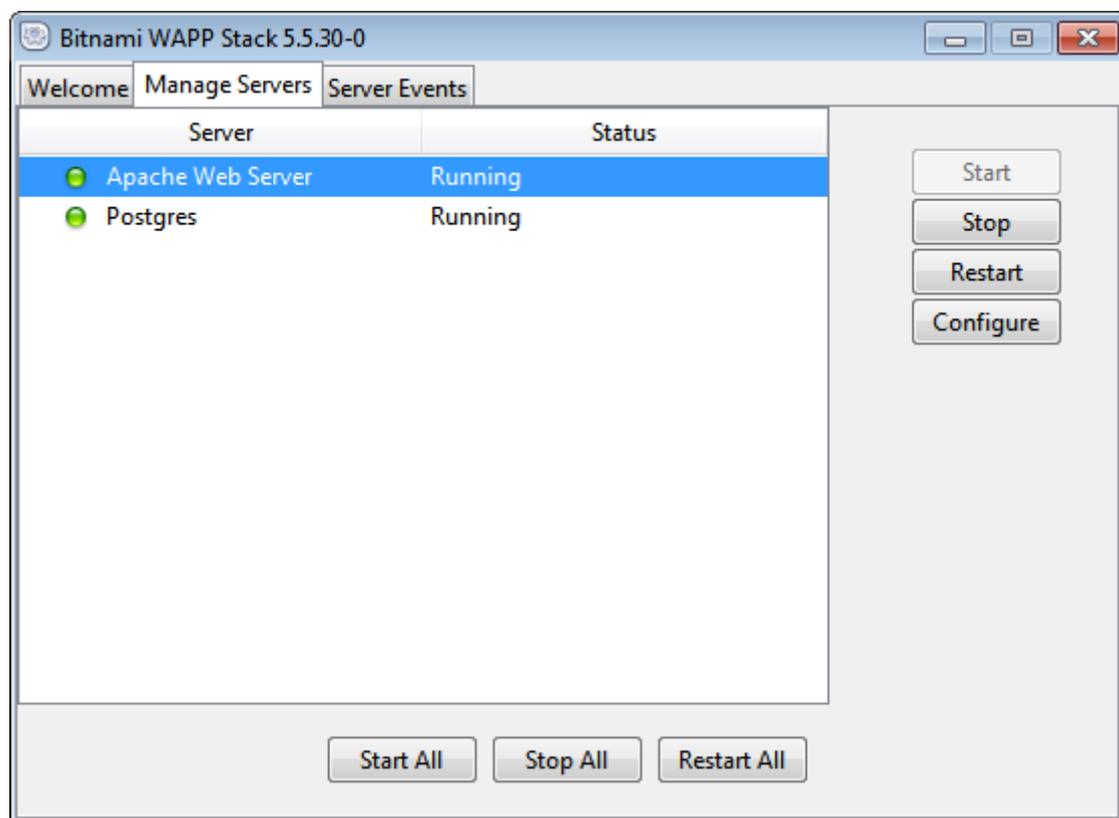
Lancer la commande sql en cliquant sur le bouton flèche verte (exécuter la requête). Choisir un mot de passe pour noalyss_sql. On en aura besoin plus tard.

Le retour de l'exécution doit être un message du genre

« La requête a été exécutée avec succès en 46 ms, mais ne renvoie aucun résultat. »

On peut fermer pgAdmin3 sans enregistrer.

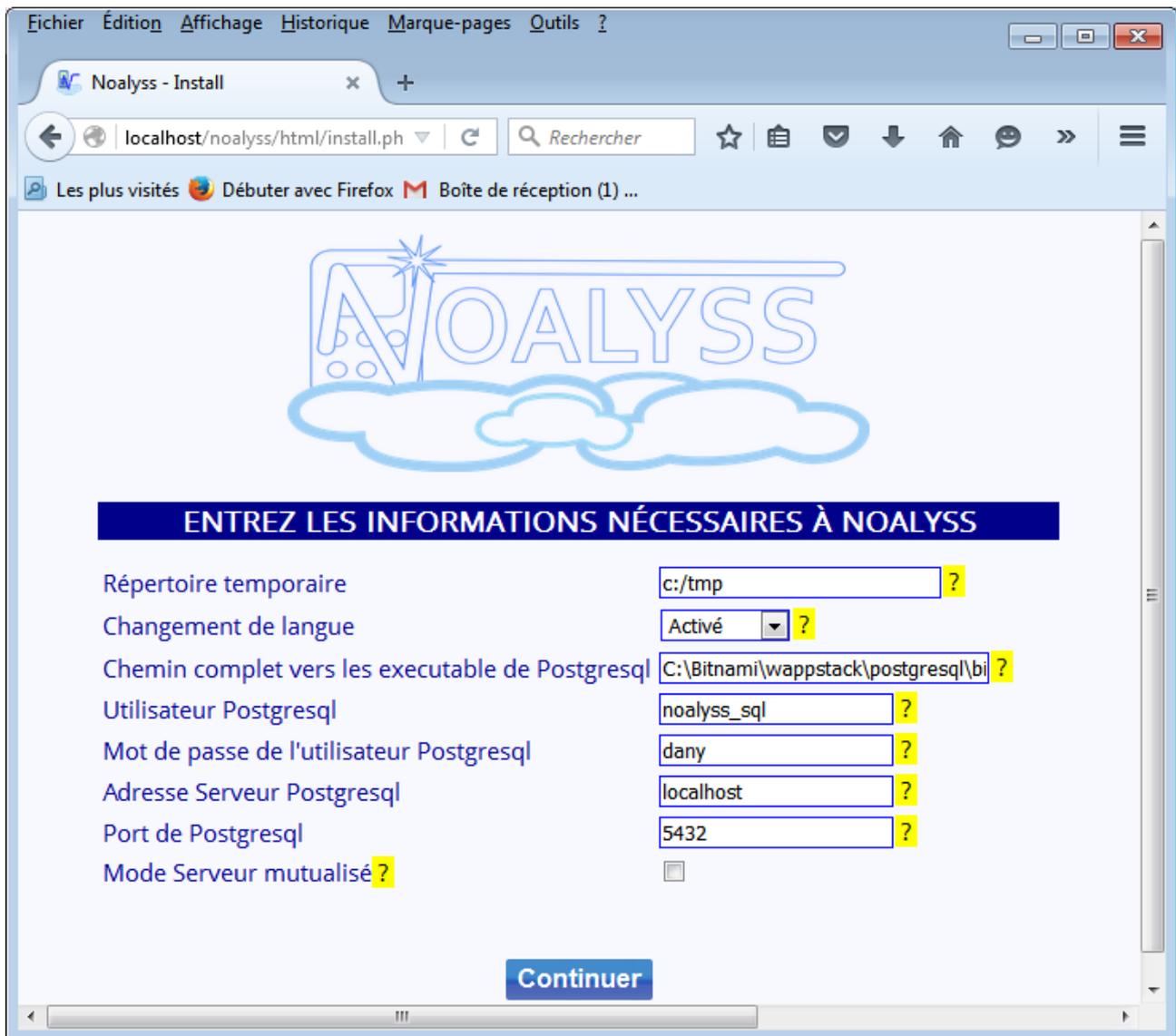
Redémarrer les serveurs via le manager tools en cliquant Restart All



Il faut aller maintenant dans noalyss à l'adresse <http://localhost/noalyss/html/install.php> dans un navigateur.

Sur la première page on trouve le choix de la langue. Cliquer sur Continue.

Sur la page suivante on trouve les configurations de base.



Répertoire temporaire : vérifier que ce répertoire existe sinon le créer. On peut aussi en choisir un autre.

Chemin complet vers.... : vérifier que ce chemin soit le bon sinon le modifier. Dans notre cas il s'agit de C:\Bitnami\wappstack\postgresql\bin

Utilisateur postgresql : il s'agit de l'utilisateur que noalyss va utiliser pour se connecter à la base de donnée. A la page 9 on a défini cet utilisateur. On garde donc noalyss_sql.

Mot de passe..... : saisir le mot de passe choisi à la page 9.

On ne change rien au reste et on continue.

On doit arriver sur une page comme celle-ci :

Fichier Édition Affichage Historique Marque-pages Outils ?

Noalyss - Install

localhost/noalyss/html/install.ph

Rechercher

Les plus visités Débuter avec Firefox Boîte de réception (1) ...

NOALYSS

CONFIGURATION

Info
Vous utilisez le domaine

PHP

- magic_quotes_gpc: ✓
- magic_quotes_runtime: ✓
- module mbstring ✓
- module PGSQL ✓
- module BCMATH ✓
- module GETTEXT ✓
- module ZIP ✓
- module GD ✓

php.ini est bien configuré ✓

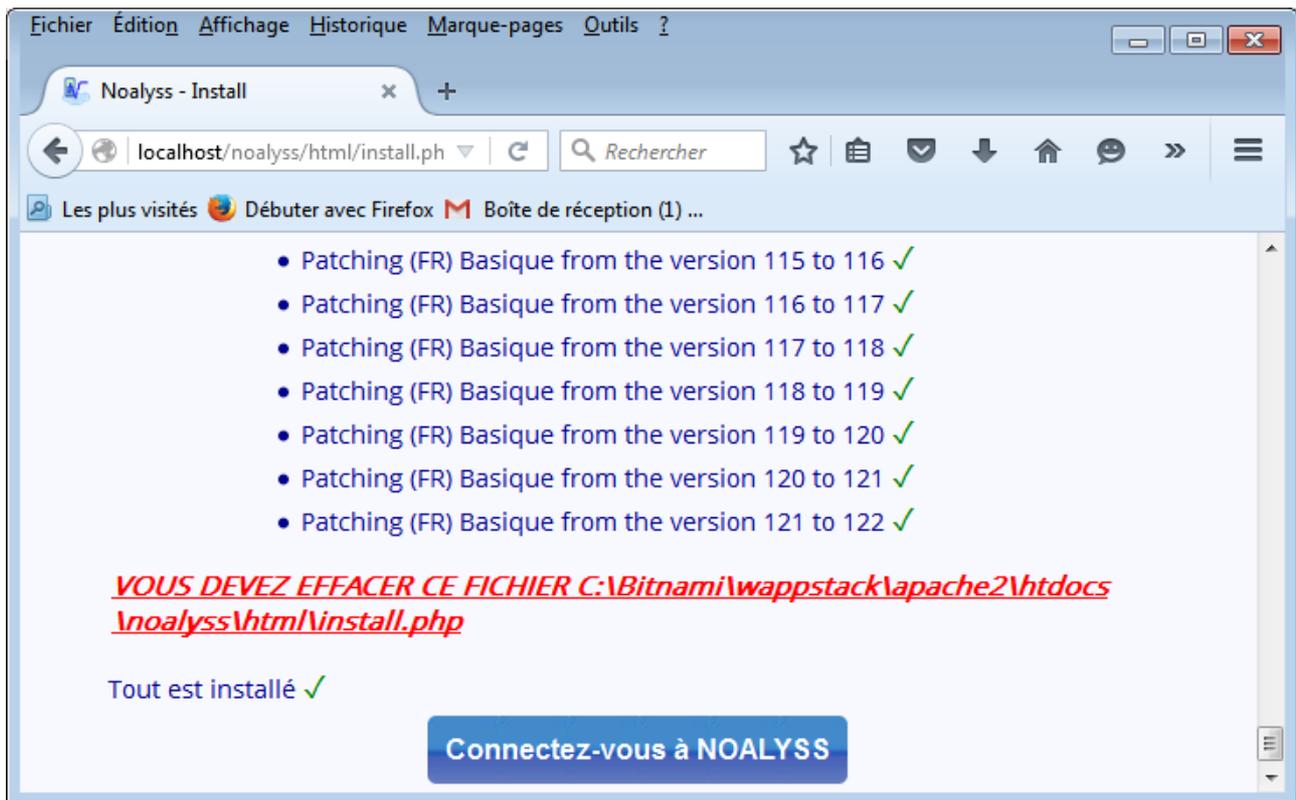
Base de données
Version base de données :9.4.4 ✓

Paramètre base de données
La base de données est bien configurée ✓

Commencer la mise à jour ou l'installation

Cliquer sur le bouton de mise à jour.

A la page suivante, effacer le fichier comme demandé en rouge.



Puis se connecter à noalyss...

Il n'y a pas encore d'utilisateur pour noalyss à part celui par défaut qui est phpcompta et qui a comme mot de passe "phpcompta"

Une fois connecté, je conseille de créer un utilisateur administrateur qui sera celui que l'on utilisera pour faire sa compta.

Lors de la création d'un utilisateur administrateur, la notion d'administrateur ne s'enregistre pas du premier coup. Il faut cliquer sur le nouvel utilisateur pour modifier à nouveau son rôle.

Voilà pour l'install..... Pour le reste, n'hésitez surtout pas à lire le manuel, à fréquenter les forums et mailing list, et surtout à apporter votre pierre à l'édifice :-)