

Administration système

Mise à jour

Manuellement

Afin de mettre à jour, vous téléchargez la dernière version de NOALYSS sur le site <https://download.noalyss.eu> ou depuis la branche `stable` de <https://gitlab.com/noalyss/noalyss>.

Vous décompressez l'archive là où se trouvait la version précédente et vous pointez votre explorateur internet sur la page `install.php` de votre installation.

Depuis l'interface

Allez dans `Administration` → `Installation` → `Application` et installez la dernière version.

Mode Maintenance

Afin de mettre en mode maintenance, il suffit de créer dans le repertoire NOALYSS, un fichier appelé `block.html` qui contiendra la page qui s'affichera.

Ce mode maintenance empêche les utilisateurs d'utiliser NOALYSS.

Exemple :

Dans `noalyss` , créer un fichier appelé **`block.html`** et contenant

```
<h1> Mode maintenance , désolé </h1>
```

Plus personne ne pourra se connecter, ceux qui le sont ne pourront plus travailler.

Annonce

Pour afficher une annonce sur la page de connexion , ajouter simplement un fichier appelé `ads.html` dans le repertoire `html` de NOALYSS, qui contiendra ce qu'il faut afficher entre le titre NOALYSS et vos identifiants

Exemple :

Dans `noalyss/html` , créer un fichier **`ads.html`** contenant

```
<div> Ce week-end, on prévoit de stopper le serveur</div>
```

Fichier de configuration

Dans le fichier `noalyss/include/config.inc.example` , vous trouverez de la documentation pour paramétrer le fichier `noalyss/include/config.inc.php`

Indique votre fuseau horaire

```
date_default_timezone_set ('Europe/Brussels');
```

L'endroit où seront placé les fichiers temporaires

```
$_ENV['TMP']='/tmp';
```

Les chemins vers votre installation de PostgreSQL

```
define("PG_PATH", "/usr/bin");  
define("PG_RESTORE", "/usr/bin/pg_restore ");  
define("PG_DUMP", "/usr/bin/pg_dump ");  
define ("PSQL", "/usr/bin/psql");
```

L'utilisateur de postgresql que NOALYSS doit utiliser

```
define ("noalyss_user", "noalyss_sql");
```

Le mot de passe de l'utilisateur de postgresql que NOALYSS doit utiliser

```
define ("noalyss_password", "dany");
```

Le port d'écoute de PostgreSQL

```
define ("noalyss_psql_port", "5432");
```

La machine où se trouve PostgreSQL

```
define ("noalyss_psql_host", "localhost");
```

Le nom de l'administrateur que vous avez choisi à l'installation

```
define ("NOALYSS_ADMINISTRATOR", "admin");
```

Le mot de passe choisi à l'installation , il n'est pas synchronisé si vous le changez par la suite. Il

n'est là **que** pour la première installation

```
define ("NOALYSS_ADMIN_PASSWORD", "CE-QUE-VOUS-AVEZ-DONNÉ");
```

Utilisation de la traduction

```
define ("LOCALE", 1);
```

Préfixe des bases de données

```
define ("domaine", "");
```

Si défini à 1, c'est une version multi-dossier sinon une version limitée à 1 dossier

```
define ("MULTI", 1);
```

Pour les installations limitées à un seul dossier, il faut le nom de la base de données

```
define ("dbname", "");
```

Valeur de DEBUGNOALYSS :

- 2 alors toutes les informations de débogage apparaissent.
- 1 uniquement les erreurs apparaissent
- 0 aucune info d'erreur ou d'avertissement n'apparaît

NOTE Pour les versions avant la 9.0, on n'utilisait DEBUG qui n'avait que 2 valeurs : TRUE ou FALSE

Par défaut, il vaut 0

```
// define ("DEBUGNOALYSS", 0);
```

Sécurité, permet d'enregistrer tout ce que les utilisateurs font dans l'application

```
// define ("LOGINPUT", TRUE);
```

Si défini, alors apparaît un lien pour retrouver son mot de passe

```
// define ("RECOVER", "1");
```

Adresse email utilisée comme adresse d'expéditeur pour les emails depuis NOALYSS

```
// define('ADMIN_WEB', 'www-data@localhost');
```

Normalement ne doit pas être changé, indique les emplacements des fichiers de NOALYSS

```
// define ("NOALYSS_HOME","");  
// define ("NOALYSS_PLUGIN","");  
// define ("NOALYSS_INCLUDE","");  
// define ("NOALYSS_TEMPLATE","");
```

Pour exporter les PDF dans ANCGL avec une ancienne version de tkpdf

```
// Fix an issue with PDF when exporting receipt in PDF in ANCGL ,only for very  
// old package of tkpdf ( before 2012)  
// define ("FIX_BROKEN_PDF","NO");
```

Décommenter ces lignes si vous ne voulez plus être averti des mises à jour

```
// define ("SITE_UPDATE","");  
// define ("SITE_UPDATE_PLUGIN","");
```

Permet d'afficher le menu « Administration » → « information système »

```
// define ("SYSINFO_DISPLAY",true);
```

Pour le développement

```
// define ("NOALYSS_VERSION",9999);
```

Si défini à 1, permet de changer les paramètres par défaut de NOALYSS

```
// define ('OVERRIDE_PARAM',1);  
// ini_set ('max_execution_time',240);  
// ini_set ('memory_limit','256M');
```

Convertir les fichiers en PDF grâce à libreOffice

```
// For converting file to PDF  
// define ('OFFICE','/usr/bin/unoconv');  
// define ('GENERATE_PDF','YES');
```

Par sécurité, il vaut mieux donner l'URL de votre site, sans terminer par le "/". NOALYSS_URL n'est

pas toujours correctement calculé et la solution est donc de donner l'adresse du site mais sans terminer par /. Donc ajouter dans config.inc.php, en remplaçant "http://mon.site.xy/noalyss" par l'adresse de votre site

```
define ("NOALYSS_URL","http://mon.site.xy/.... ")
```

Beaucoup de serveurs mutualisés limitent l'accès aux scripts grâce à la directive [open_basedir](#)

(!) Il semble que cela soit inutile depuis la version 8.1

```
// If you want to use open_basedir or if you are limited by the server's config
// you can uncomment this
// after replace NOALYSS_HOME by the path of the local installation of Noalyss
// ini_alter("open_basedir", "/usr/bin:/tmp:NOALYSS_HOME");
```

pdftk est utilisé pour l'export des pièces dans Analytique → Grand Livre,

```
// In recent distribution linux, pdftk is a snap, you should set the path
// for exporting document in PDF
// $pdftk = /usr/bin/pdftk
```

Pour changer la taille des fichiers, il faut décommenter et changer la valeur de MAX_FILE_SIZE

```
// Max size is defined by default to 2MB, it could be also needed to modify PHP Ini
file
// 2MB = 2 * 1024 * 1024 = 2097152
// define ("MAX_FILE_SIZE",2097152);
```

Pour enregistrer l'activité sur NOALYSS, décommenter

```
// Audit everything
// define ("AUDIT_ENABLE",true);
```

Pour limiter les domaines des expéditeurs pour les emails. S'il y en a plusieurs, il faut les séparer par une virgule

```
// Force email's domain of the sender
// define ("ALLOWED_EMAIL_DOMAIN","");
```

Installation

NOALYSS peut s'installer sur différents systèmes : linux, Windows , mac os X, serveur partagé,... , [la](#)

documentation pour l'installation et la mise à jour est sur le "wiki" <https://wiki.noalyss.eu/> ; ce site contient beaucoup de documentation : tutoriaux , vidéos , trucs et astuces , législation ... Votre participation est la bienvenue.

Pour Linux (Ubuntu), il y a aussi une video dans la section [tutoriel video](https://wiki.noalyss.eu/doku.php?id=tutoriel_video) https://wiki.noalyss.eu/doku.php?id=tutoriel_video.

Si vous n'arrivez pas à l'installer malgré tout , n'hésitez pas à demander de l'aide sur [les forums](https://forum.noalyss.eu) <https://forum.noalyss.eu> ou [les listes de diffusion](https://wiki.noalyss.eu/doku.php?id=mailing_list) https://wiki.noalyss.eu/doku.php?id=mailing_list

Choix d'installation

NOALYSS étant un serveur de comptabilité , il peut héberger un nombre illimité de sociétés et d'utilisateurs.

Pour nous soutenir , vous pouvez être hébergé chez nous : <https://www.noalyss.eu/> , ce n'est pas absolument pas obligatoire : les avantages pour vous sont que vous contribuez à NOALYSS , vous pourrez le déduire fiscalement et surtout , vous bénéficierez toujours des dernières versions et d'un support technique. Vos données seront sauvegardées (backup) chaque jour et chaque sauvegarde conservée un mois.

Packages

Installez apache2, PHP, PostgreSQL et p7zip

Version PHP compatible : 8.0 et supérieure

version PostgreSQL : 12 et supérieure

La version de php peut changer, comme Noalyss est vérifiée avec les dernières versions de PHP, utilisez-la et faites nous un retour sur la liste de diffusion.

WARNING | Sur les serveurs mutualisés , il y a des limitations :

- Pas d'envoi d'e-mail, bloqué par votre fournisseur,
- Pas de conversion en PDF (extension facturation et listing), la transformation en PDF est faite par le programme unoconv, en général non disponible en mutualisé,
- Pas d'export en PDF des opérations de la comptabilité analytique avec les documents attachés (même raison qu'au point précédent)

- [Video sur l'installation sur peertube](#)
- [Chaine Youtube NOALYSS courts tuto videos](https://www.youtube.com/@noalyss1591) <https://www.youtube.com/@noalyss1591>

Linux

Debian et Ubuntu

Sans donner la version de php

```
apt install apache2 postgresql php-pgsql php-bcmath php-gmp
apt install php-mbstring php-zip php-gd php-xml
apt install php
```

Remarque pour Debian, il faut installer aussi libgd2-xpm-dev

```
sudo apt-get install libgd2-xpm-dev
```

Etape 1 : reprendre l'application Noalyss

Télécharger l'application NOALYSS soit

- ce site <http://download.noalyss.eu>
- Savannah <http://download.savannah.gnu.org/releases/noalyss/>

Sauver le fichier dans /tmp ou n'importe quel autre dossier. Notez qu'il faudra donc utiliser le dossier dans lequel vous avez mis le fichier et non /tmp.

Etape 2 : décompression du package

Dans un répertoire de travail faites

```
Cd /tmp (ou le dossier dans lequel vous avez mis votre fichier)
tar xzvf /tmp/noalyss-last.tar.gz
```

Soit vous installez dans /srv soit dans /var, suivez une seule méthode

Sous Ubuntu l'utilisateur pour Apache2 est www-data, group www-data , sous d'autres distribution Linux , le nom et le groupe peuvent être différent et il faudra alors adapter.

Utilisation de /srv

Utilisation de /srv comme répertoire pour les données servers

Copier le répertoire include et html dans /srv/www/noalyss

```
cd /srv/www
sudo cp -rvp /tmp/noalyss-version/ /srv/www/noalyss
sudo chown -R www-data /srv/www/noalyss
```

NOTE | curieusement il faut aussi faire

```
sudo chown www-data /srv/www/noalyss/include/constant.php
```

Utilisation de /var

Utilisation de /var comme répertoire pour les données servers

CAUTION

Sous Ubuntu , le répertoire par défaut est /var au lieu de /srv , il faut donc adapter

De plus, le répertoire noalyss doit être installé dans /var/www/html . Sinon il faut aller configurer différemment httpd.conf, ce qui n'est pas raisonnable. Donc pour résumer :

```
sudo cd /var/www/  
sudo cp -r /tmp/noalyss/ /var/www/html/noalyss  
sudo chown -R www-data /var/www/html/noalyss  
sudo chown www-data /var/www/html/noalyss/include/constant.php
```

Etape 3 : Postgresql

Créer un utilisateur pour postgresql qui a le droit de créer des nouvelles bases de données

Méthode 1

Depuis bash

```
sudo -i -u postgres  
createuser -P -S -R --createdb phpcompta_sql (ou noalyss_sql)
```

Méthode 2

Avec les commandes SQL

```
sudo -i -u postgres (entrée)  
psql (entrée)  
postgres=# create user noalyss_sql createdb password 'dany'; (entrée)  
CREATE ROLE  
postgres=# \q (entrée)
```

Il se peut que cette étape se passe mal et que l'utilisateur postgres demande un mot de passe

Dans ce cas, dans le pg_hba.conf remplacez la dernière colonne (md5) par trust , ce qui est acceptable si Noalyss fonctionne chez vous sans aucune accès depuis l'extérieur.

WARNING

mettre trust dans le pg_hba.conf enlève complètement la sécurité

mettre trust dans le pg_hba.conf enlève complètement la sécurité de postgresql , c'est acceptable si postgresql n'est pas accessible depuis une machine extérieure, par exemple si PostgreSQL tourne sur votre ordinateur et n'est utilisé que depuis votre ordinateur

exemple

```
local all postgres trust
```

Changez le [pg_hba.conf](#)

Etape 4 : Installation

Pointer votre browser sur l'adresse <http://localhost/noalyss/html/install.php> et entrer les informations demandées (utilisateur postgresql= phpcompta_sql, mot de passe: celui que vous avez donné, port : par défaut 5432)

Remarque

Sur le site d'ubuntu, vous avez encore l'ancienne procédure qui est plus complexe mais qui peut être utile si vous souhaitez optimiser l'installation [documentation](#)

Dans l'installation Ubuntu n'oubliez pas, [d'adapter le pg_hba.conf](#)

Manjaro

Etape 1 : installer apache et postgresql

```
Apache, php, postgresql, php-pgsql, php-gd
```

Activer apache et postgresql :

```
sudo systemctl enable httpd & sudo systemctl start httpd  
sudo systemctl enable postgresql & sudo systemctl start postgresql
```

Pour créer l'utilisateur Noalyss dans postgresql, voir ci-dessus étape 'Etape 3 : Postgresql'

Etape 2 : activation des modules

Activer les modules php dans /etc/phpx/php.ini :

```
bcmath, gmp, mbstring, gettext  
zip, xmlrpc, gd, iconv, intl, pgsql en décommentant les lignes commençant par  
extension=...
```

Etape 3 : modification de httpd.conf

Dans `/etc/httpd/conf/httpd.conf` :

```
Commenter la ligne LoadModule unique_id_module modules/mod_unique_id.so
Commenter la ligne mpm_event_module modules/mod_mpm_event.so
Décommenter la ligne LoadModule mpm_prefork_module modules/mod_mpm_prefork.so
```

Ajouter :

`_Php8:`

```
LoadModule php_module modules/libphp.so
AddHandler php-script php
Include conf/extra/php_module.conf
```

Etape 4 : installation Noalyss

Dans Manjaro, le dossier serveur http est dans `/srv/http`. L'utilisateur http est http (www-data dans debian)

Ma méthode pour installer Noalyss :

```
Copier le répertoire Noalyss dans /usr/share/. Appliquer les droits http : chown -R
http.http /usr/share/noalyss/
Créer un lien symbolique : ln -s /usr/share/noalyss/html /srv/http/noalyss
Lancer http://localhost/noalyss ou http://127.0.1.1/noalyss
```

Tutoriel vidéo

<https://videos.domainepublic.net/videos/watch/535ba3ce-b051-4b21-9d1f-e88001f98ba2>

Autres tutoriels : https://wiki.noalyss.eu/doku.php?id=tutoriel_video

Installation sous MacOS

Choisissez l'une des deux méthodes pour installer NOALYSS

Installation manuelle de NOALYSS sous Mac OS X

Les explications qui suivent sont d'application pour une installation sous Mac OS X, version 10.6.7. Pour assurer le bon fonctionnement de NOALYSS, il faut installer php, postgresql et activer le serveur apache de votre mac. Vous trouverez, sur cette page, la description d'une procédure qui fonctionne, libre à vous d'utiliser d'autres distributions de php ou postgresql. Vous aurez également besoin d'un éditeur de texte genre [TextWrangler](#) (gratuit).

Mise en place du fichier NOALYSS

Vous pouvez commencer par décompresser le fichier NOALYSS.7z (provenant de la section [téléchargement](#) du site NOALYSS) dans le dossier `/Users/username/Sites` en remplaçant “username” par votre nom d'utilisateur dans Mac OS. Dossier dont il faut à présent changer les droits pour que l'application NOALYSS puisse tourner. Pour ce faire, introduisez les lignes de commande suivantes dans le terminal :

```
cd /Users/username/Sites
sudo chmod -R rwx noalyss
```

Installation de Php et activation du serveur Apache

Pour installer php, introduisez la commande suivante dans le terminal :

```
curl -s http://php-osx.liip.ch/install.sh | bash -
```

Cette opération peut nécessiter votre mot de passe pour installer le packager dans `/usr/local/packer` et PHP dans le dossier `/usr/local/php5`. Pour plus d'informations ou une installation plus manuelle, rendez-vous sur <http://php-osx.liip.ch/>.

L'étape suivante est de modifier le fichier `.conf` se trouvant dans le dossier `/etc/apache2/users`. Pour accéder à ce dossier caché, ouvrez le *Finder*, ensuite choisissez l'option *Aller à* dans le menu *Aller*. Vous devez alors, à l'aide d'un éditeur de texte, coller le texte suivant (en remplaçant “username” par votre nom d'utilisateur dans Mac OS) :

```
Alias /noalyss /Users/username/Sites/noalyss/html
<Directory /Users/username/Sites/noalyss>
AllowOverride All
</Directory>

<Location /noalyss>
    Options +Indexes +FollowSymLinks
    Order allow,deny
    Allow from 127.0.0.1
    #deny from all
</Location>
```

Pour activer le serveur Apache, il suffit alors d'ouvrir les *Préférences Système*, ensuite de se rendre dans l'icône *Partage* et enfin de cocher l'option *Partage Web*.

Installation de postgresql par Homebrew

Ensuite, vous pouvez installer postgresql, ce qui peut être fait par l'intermédiaire de [homebrew](#). Il faut donc d'abord s'occuper de homebrew (package manager). Tapez dans le terminal les lignes suivantes :

```
brew install wget
ruby -e "$(curl -fsSL
```

```
https://raw.githubusercontent.com/gist/323731/39fc1416e34b9f6db201b4a026181f4ceb7cfa74)"
```

Cette installation nécessite aussi Xcode qui se trouve sur le cd d'installation de Mac OS dans le dossier des installations optionnelles. Une autre possibilité est de le télécharger sur l'App Store (3,99 €).

On peut maintenant passer à l'installation de postgresql.

```
brew update  
brew install postgresql
```

Ensuite, suivez les instructions apparaissant dans le terminal. Dans mon cas, il s'agissait d'introduire les lignes de commande suivantes :

```
initdb /usr/local/var/postgres  
cp /usr/local/Cellar/postgresql/9.0.4/org.postgresql.postgres.plist  
~/Library/LaunchAgents/launchctl load -w  
~/Library/LaunchAgents/org.postgresql.postgres.plist  
pg_ctl -D /usr/local/var/postgres -l /usr/local/var/postgres/server.log start
```

Vous pouvez maintenant installer l'instrumentation comme suit, dans le terminal :

```
psql -d postgres <  
/usr/local/Cellar/postgresql/9.0.4/share/postgresql/contrib/adminpack.sql
```

Création d'un utilisateur postgresql

Notez que l'installation par homebrew ne crée pas d'utilisateur "postgres". Vous devez donc utiliser le même utilisateur que celui qui a introduit la ligne de commande `brew install postgresql` pour vous authentifier par rapport à la BD. Vous pouvez alors introduire dans le terminal les lignes suivantes pour créer l'utilisateur administrateur :

```
createuser -A -d -P noalyss_sql
```

Après l'envoi de cette commande, donnez le mot de passe *dany* (clin d'oeil au créateur du logiciel). Enfin, tapez la ligne suivante pour terminer de configurer postgres :

```
createlang plpgsql template1
```

Setup.php

Il ne reste plus, à présent, qu'à lancer l'installation de NOALYSS en, pointant dans votre browser vers l'installateur : <http://localhost/~username/phpcompta/html/admin/setup.php>. (remplacez *username* en fonction) Vous devrez alors modifier la 1ère ligne en remplaçant `/usr/bin` par `/usr/local/var`, valider et suivre la procédure jusqu'à la fin du setup.

Pour accéder à noalyss, rendez-vous sur <http://localhost/~username/noalyss/html/index.php> et utilisez comme login et mot de passe "phpcompta".

En cas de problèmes, vous pouvez passer en mode debug en suivant cette [procédure](#).

! empêcher les changements de langue Ajouter dans include/[config.inc.php](#)

```
define ("LOCALE",0);
```

(Voir <http://bug.noalyss.eu/view.php?id=282>)

Installation sous MS Windows

Tout d'abord il faut installer un "stack WAPP" depuis bitnami <http://bitnami.org/stack/wappstack>

Ce stack installera postgresql ET apache, il faudra juste les configurer pour pouvoir utiliser Noalyss.

Ensuite faites attention aux points suivants:

- Les bases de données DOIVENT être en unicode.
- Dans le fichier php.ini (sous le répertoire où vous avez installé bitnami), il doit y avoir les lignes

```
extension=php_gettext.dll  
extension=php_zip.dll
```

- Dans le fichier httpd.conf, il faut absolument changer AllowOverride None par AllowOverride All

Lorsque vous installerez Noalyss, vous pouvez donner l'utilisateur postgres que vous avez défini lors de l'installation de bitnami. Pour finir décompacter simplement Noalyss dans le répertoire d'apache (en-dessous de htdocs)

Pour info on trouve la dernière version de Noalyss ici : <http://download.noalyss.eu/> (à décompacter avec 7zip (téléchargeable))

Tutoriel Installation Manuelle

(2012)Un grand merci à Nico.bhz qui a fait un petit tuto en image pour faciliter l'installation sous windows [image]

(2015) Un autre tuto d'installation pour les versions supérieures à 6.9 de Noalyss sous windows 7 [image] en [PDF] pour ceux qui ne connaissent pas [LibreOffice](#)

Problèmes possibles

Impossible de faire des backups ou de charger un modèle

A donner lors de l'installation ou à changer dans `noalyss/include/config.inc.php`

```
define("PG_RESTORE","c:/le/chemin/complet/pg_restore.exe");
define("PG_DUMP","c:/le/chemin/complet/pg_dump.exe");
define("PSQL","c:/le/chemin/complet/psql.exe");
```

Attention remplacer les backslash qu'on utilise sous windows par des slash (symbole diviser).

Installation OS2Switch

Documentation basée sur le post du forum Noalyss : <http://forum.noalyss.eu/viewtopic.php?f=3&t=6471>

Vous trouverez sur cette page des informations vous permettant d'installer Noalyss sur un serveur mutualisé hébergé chez [o2switch](#). Sachez toutefois que pour ce type d'hébergement (serveur mutualisé) ne permettant de disposer que d'une seule base de données, les fonctionnalités sont plus limitées. Par exemple, pas de menu "Administration" permettant d'installer ou de restaurer des modèles et des dossiers (voir au bas comment accéder à une page d'administration allégée).

- Chez o2switch, la gestion de votre espace se fait grâce à l'outil CPanel qui permet notamment de créer des bases de données, transférer des fichiers (mais on peut aussi le faire par ftp), etc.
- Tout d'abord, il est possible d'installer Noalyss car o2switch propose des bases de données PostgreSQL. Si vous constatez que vous n'avez accès qu'à des bases MySQL, il suffit de faire une demande via l'interface "tickets" de votre espace client pour pouvoir accéder aux outils PostgreSQL.
- Ensuite, via le CPanel, on crée une base de données PostgreSQL. Pas besoin de lui affecter un administrateur : par défaut c'est le propriétaire qui a les mêmes identifiants et login que celui pouvant administrer les bases MySQL (ces renseignements sont donnés à la souscription de l'offre d'hébergement). N'essayez surtout pas de créer un administrateur différent car sinon ça ne marchera pas !
- Puis on téléverse (par FTP ou via CPanel "Gestionnaire de fichiers") sur le serveur l'archive décompressée de Noalyss à la racine `"/public_html/dossier_compta"` où `dossier_compta` est le nom du dossier dans lequel on veut installer le programme.
- On se connecte via le CPanel à sa base avec le programme "phpPgAdmin". De là, on exécute le script SQL en utilisant le fichier `noalyss/contrib/mono-dossier/mono-france.sql` (ou `mono-belge.sql` ou un autre selon ses besoins) afin de peupler la base de données.
- Ensuite on procède à l'installation, via le navigateur en se rendant à l'adresse de son site
- Pour les paramètres de connexion, il faut renseigner le champ "Utilisateur PostgreSQL" et "Mot de passe" avec ceux fournis à l'inscription par o2switch, dans le champ "Adresse Serveur PostgreSQL" remplacer "localhost" par "127.0.0.1", cocher la case "Mode Serveur mutualisé" et renseigner le champ "Nom Base de donnée" avec celui de la base que vous avez créée. On peut aussi modifier le nom de l'administrateur en sachant que son mot de passe initial est celui donné à l'installation (et qu'il faudra bien évidemment modifier via le menu [préférences](#)).

- Normalement l'installation devrait bien se passer.
- Pour finir, on n'oublie pas de supprimer le fichier /html/install.php (via CPanel "Gestionnaire de fichiers" ou par FTP).
- On se connecte à l'interface d'administration de Noalyss à l'adresse pour gérer les utilisateurs ou obtenir des infos sur son installation.

Installation sur serveur mutualisé

<http://lists.nongnu.org/archive/html/phpcompta-contrib/2012-05/msg00019.html>

Bonjour,

Beaucoup de personnes nous ont demandé de pouvoir utiliser un hébergement mutualisé avec postgresql.

Les 2 problèmes qui se posaient étaient :

- une seule base de données disponible avec un nom fixé par l'hébergeur
- les paramétrages dans les `.htaccess` ne fonctionnaient pas.

Pour résoudre ces 2 problèmes, nous avons du modifier NOALYSS, NOALYSS fonctionne sur serveur mutualisé à partir de la version 6.6.

Etape pour l'installer:

IMPORTANT

Sur les serveurs hébergés, qui n'ont qu'un seul dossier, il faut se connecter sur `noalyss/html/admin-noalyss.php` pour accéder au menu d'administration

1. Créer une base de données (postgres) chez votre hébergeur

pour hébergement mutualisé ovh pro en mars 2013 : avec le manager v3,

a) outil : hébergement / gestion SQL / nouvelle base PostgreSQL : permet la création de la base

b) outil : hébergement / gestion SQL / nouvelle base PostgreSQL : permet l'affectation du mot de passe

c) outil : hébergement / gestion SQL / phpPgAdmin: permet de se connecter à la base

d) attention, les opérations ne sont pas instantanées. Lorsque je me connectais avec "phpPgAdmin", j'avais un écran presque vide avec juste le message "Serveurs : ! aucun objet trouvé !". Au bout de 2h, la base est apparue...

2. Installer un modèle / backup

Décompressez [l'un des modèles proposés](#), décompressez-le et restaurez ce **fichier de backup** avec l'outil de votre hébergeur. Ce fichier de backup peut aussi être restauré avec la commande

```
pg_restore -Fc -0 -x -d "base-de-donnée" "fichier-décompressé"
```

Si ce n'est pas possible vous pouvez charger et exécuter l'un des fichiers de noalyss/contrib/mono-dossier

Remplacer "base de données" par le nom de la votre et "fichier-decompressé" par le nom du fichier décompressé

3. Décompresser

Décompressez l'archive dans le répertoire de votre site web

4. Allez sur install.php

Utilisateur : utilisateur pouvant se connecter sur postgresql donc celui que vous avez utilisé pour PhpPgAdmin mot de passe : de l'utilisateur port : en haut dans phpPgAdmin vous voyez le port, c'est celui-là qu'il faut donner

5. Période

se connecter avec les identifiants données et ajouter des périodes dans menu/période **AD:PERIODE** pour correspondre à l'année courante.

6. Mot de passe

Aller dans préférence, changer le mot de passe + période par défaut

Tous les plugins sont supposés fonctionner.

Si vous essayez, merci de faire un renvoi d'informations (réussi, bug, idée, ...)

Installation sur VPS (OVH)

Serveur virtualisé, pas très performant mais bon marché (à partir de +/- 7€ par mois), NOALYSS n'a pas besoin de beaucoup d'espace, ni de beaucoup de performance. Vous devez commander un VPS et installer un linux, puis suivre la procédure [Installation rapide](#)

CAUTION | N'oubliez pas les backups

Installation avec une image Virtual Box

Télécharger l'image sur <https://download.noalyss.eu> ainsi que virtualbox (<https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads>)

Description de l'image

- Debian BookWorm

- PHP 8.2
- PostgreSQL 15
- XFCE

L'image a été configurée pour accepter la génération de documents, la transformation en PDF et le chargement de documents jusqu'à 100M.

IMPORTANT | il est conseillé de changer les mots de passe

Utilisateur Linux

Pour se connecter dans XFCE ou en SSH

Rôle	Utilisateur	Mot de passe
Administrateur principale	root	Noalyss+9301
Utilisateur normal	noalyss	Noalyss+9301

Utilisateur Noalyss

Pour se connecter à NOALYSS

Rôle	Utilisateur	Mot de passe
Administrateur NOALYSS	admin_noalyss	noalyss+Noel25

Le nombre d'utilisateurs et de dossiers est illimité.

Réseau

On se connecte par NAT, l'adresse de l'hôte est "localhost"

NOTE | Documentation de virtualbox <https://docs.oracle.com/en/virtualization/virtualbox/7.0/user/index.html>

On doit utiliser le port 4321 pour se connecter à l'application web , le port pour le ssh est le 5100.

Application	Lien	Utilisateur
Explorateur web : Firefox, Falkon, Brave,...	http://localhost:4321/noalyss/index.php	Utilisateur NOALYSS
ssh, mobaXterm, putty	Hôte=localhost , port = 5100	Utilisateur LINUX

Exemple

```
URL NOALYSS : http://localhost:4321/noalyss/index.php
SSH ssh noalyss@localhost -p 5100
```

TIP

Vous pouvez augmenter la mémoire, et le nombre de CPU dans la configuration de VirtualBox si vous en avez besoin.

Docker

Possibilité d'utiliser une image Docker sur <https://hub.docker.com/>

[Image docker de rascar](#)

[Image docker de sleig](#)

Discussion

<https://forum.noalyss.eu/viewtopic.php?p=9629#p9629>

Mise à jour

La mise à jour est très simple : prenez un [backup de vos bases de données](#)

Manuellement

Décompressez l'archive de façon à écraser les fichiers existants. Puis pointez votre explorateur internet vers la page `install.php` .

Une fois la procédure de mise à jour terminée, effacer le fichier `noalyss/html/install.php`

exemple:

Si vous avez installé NOALYSS pour l'utiliser avec <http://localhost/comptabilite/noalyss/> alors vous devrez pointer sur <http://localhost/comptabilite/noalyss/install.php>.

Par l'interface

Simplement dans Administration → Installation → Application , faire mise à jour, l'archive va être téléchargée , décompressée et l'application mise à jour.