version-8-08 PMB est un outil libre de gestion de bibliothèques.

# Installation de PMB

## Récupération et préparation des sources

- Récupérer le tarball pmb3.0.23.zip sur http://www.sigb.net/
- Le décompresser :

```
unzip pmb3.0.23.zip
```

- Copier le répertoire ainsi généré dans /var/www/ et changer les droits sur tout le dossier

```
sudo cp pmb3.0.23 /var/www/pmb/
sudo chown -R www-data:root /var/www/pmb/
sudo chmod -R 755 /var/www/pmb/
```

Ces droits-là peuvent entraîner une sérieuse faille de sécurité. C'est pourquoi il sera nécessaire de remettre la propriété de ce dossier à root:root.

## Préparation du serveur apache

- Créer un répertoire /etc/pmb/ dans lequel on y mettra un fichier apache.conf :

```
sudo mkdir /etc/pmb/
sudo cat > apache.conf
Alias /pmb /var/www/pmb

<Directory /var/www/pmb>
        AllowOverride None
        Options -FollowSymLinks
        Allow from all
</Directory>
```

Pour sortir après avoir saisi cette suite de commande, taper ctrl+c.

- Lier ce fichier dans le conf.d d'apache et relancer le serveur:

```
sudo ln -sf /etc/pmb/apache.conf /etc/apache2/conf.d/pmb.conf
sudo /etc/init.d/apache2 restart
```

## Préparation de la base de données

- Se connecter à la page http://servecole/pmb/tables/install.php
- Choisir l'installation en français, et continuer.
- Entrer les paramètres de connexion à MySQL (root, mot de passe dans /etc/abuledu/my)
- Ne pas renseigner de nom de base, puisqu'elle n'est pas encore créée
- Choisir un nom pour l'utilisateur pbm, ainsi qu'un mot de passe et un nom pour la base de

données
    - par exemple : bibli_admin | bibli123 | bibliotheque
- Choisir le type d'indexation, et le thésaurus
- Valider.

Si tout s'est bien passsé, une page de confirmation apparaît et propose un retour à la page de connexion. Cliquer sur ce lien pour accéder à la page de login de pmb.

- Modification de la propriété du dossier /var/www/pmb/

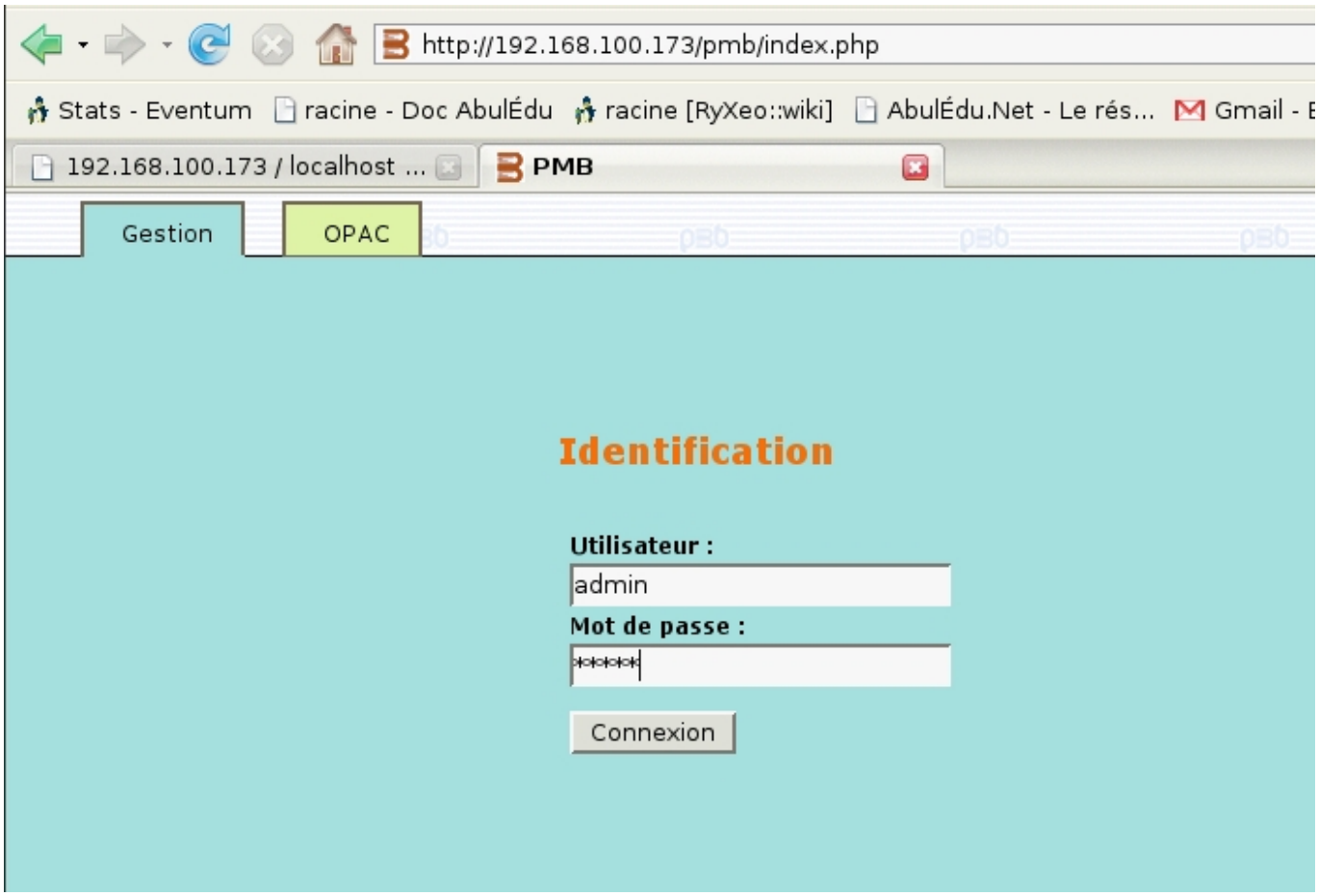
```
sudo chown -R root:root /var/www/pmb/
```

## Première connexion

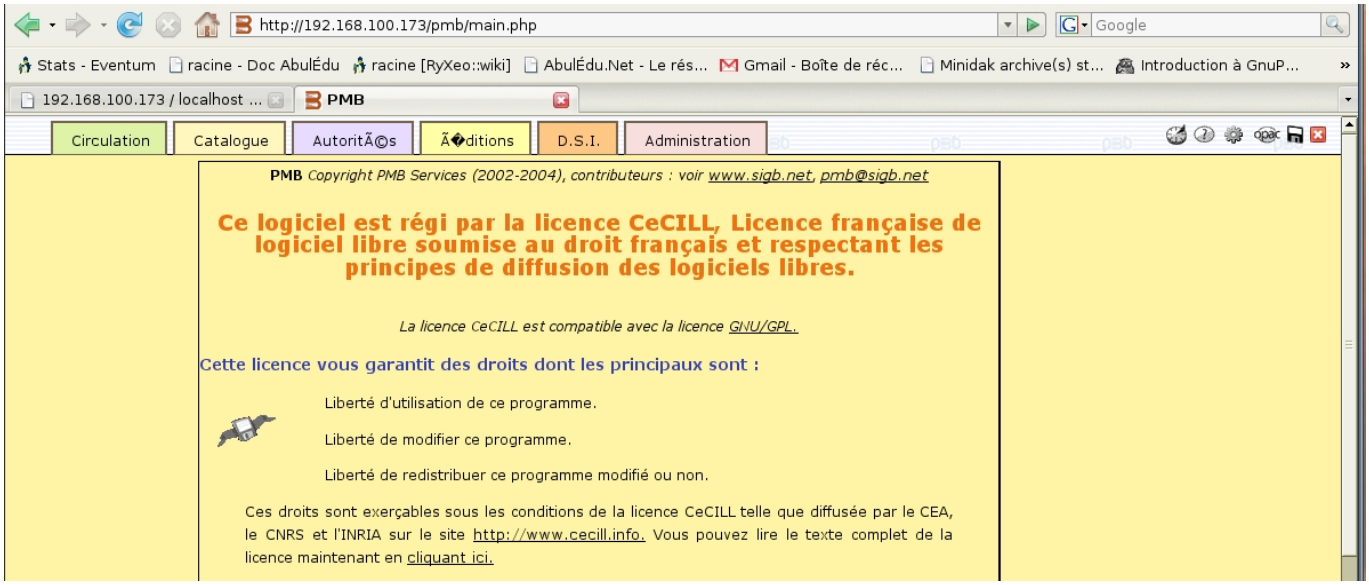
Une fois l'installation terminée, on arrive sur la page de connexion à pmb.

Par défaut, les paramètres d'administation sont définis comme suit :

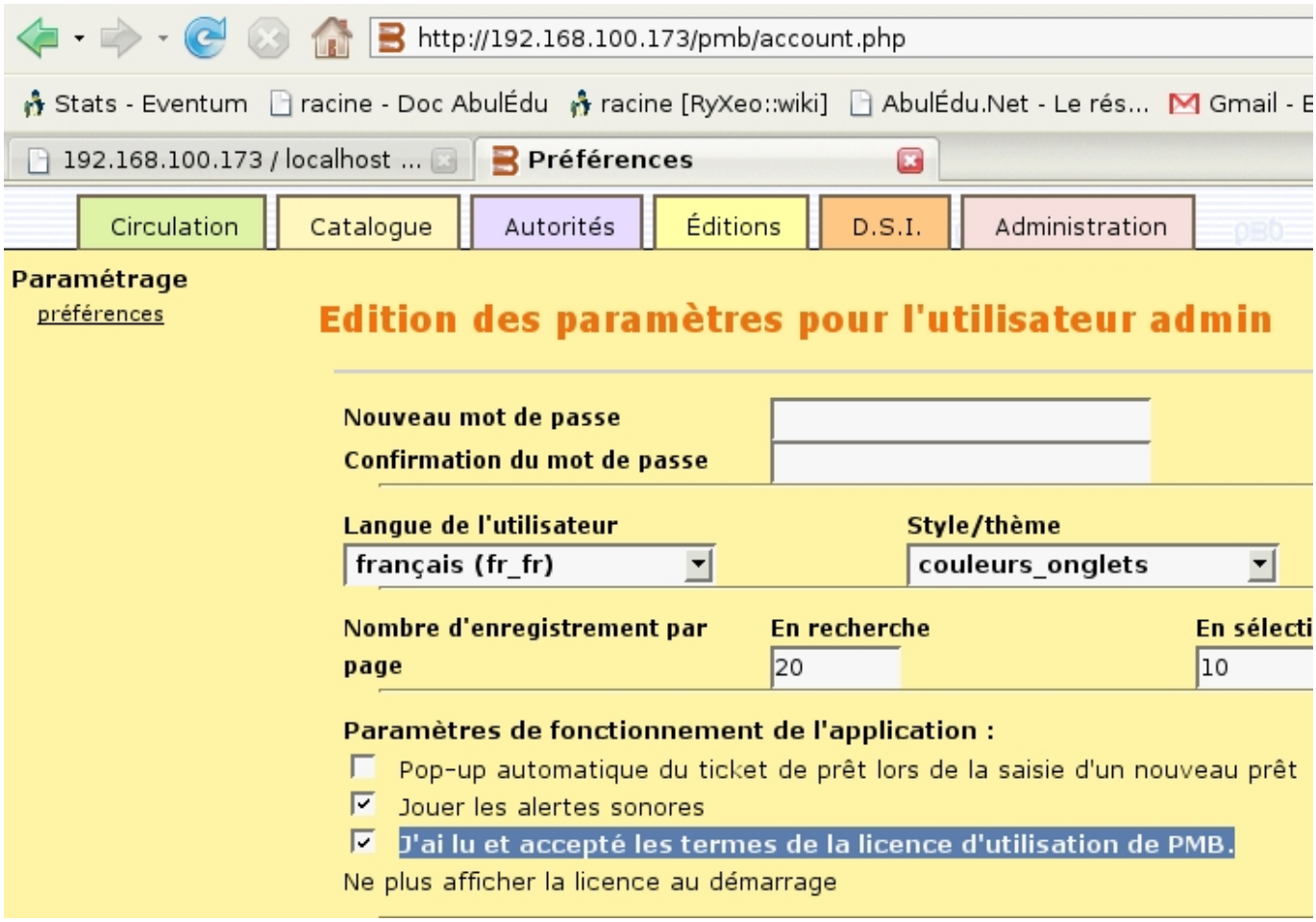
- Login : admin
- mdp : admin.




- Dès la première connexion, le logiciel précise qu'il est nécessaire de se rendre dans les préférences afin d'accepter la licence d'utilisation. Cliquer sur l'icone “Préférences” en haut à droite de la fenêtre




- Une fois sur la page de préférences, cocher la case d'acceptation de licence, et en profiter pour changer le mot de passe admin. Valider ensuite.




From:
https://docs.abuledu.org/ - **La documentation d'AbulÉdu**

Permanent link:
**https://docs.abuledu.org/abuledu/administrateur/installation_de_pmb?rev=1453374591**

Last update: **2016/01/21 12:09**