

Valable pour AbulÉdu PRO et PLM

Certaines différences (visuelles) peuvent apparaître selon que vous utilisez la version PRO ou la version PLM. Mais dans l'ensemble, l'utilisation du webadmin se fait de la même manière.

## Installation de DotClear

Dans la plupart des cas, les applications web telles que DotClear, Spip, etc... nécessite la présence d'une base de données (MySQL, par exemple). Cette base leur permet une meilleur gestion des utilisateurs, une meilleur gestion des billets et catégories, etc... Il est donc nécessaire dans un premier temps de se pencher sur l'installation et la configuration d'une base de données sur un serveur AbulEdu.

## Installation et configuration de MySQL sur un serveur AbulEdu

- Lancez votre navigateur web (FireFox, par exemple) et rendez vous sur la page <http://servecole>.
- Cliquez sur le lien "Administration AbulEdu" afin d'accéder à l'interface web d'administration du serveur abuledu



- Dans la catégorie "Base de Données", choisissez la base MySQL.
- Vous vous trouvez maintenant sur la page d'identification

Connexion

Nom d'utilisateur :

Mot de passe :

Exécuter

- Identifiez vous en administrateur abuledu (généralement le login c'est abuladmin).

Vous vous trouvez maintenant dans l'interface de gestion des bases mySql

### Création de la base de données

- Entrez le nom de la nouvelle base de données à créer (ici pour l'exemple, "baseDotClear")

**Créer une base de données** ?

baseDotClear Interclassement

Créer

- Retournez à l'accueil
- Cliquez sur le lien "Privilèges"

**Vue d'ensemble des utilisateurs**

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z [Tout afficher]

	Utilisateur	Serveur	Mot de passe	Privilèges globaux ?	"Grant"	
<input type="checkbox"/>	abuladmin	%	Oui	SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, CREATE, DROP, FILE, INDEX, ALTER, CREATE TEMPORARY TABLES, CREATE VIEW, SHOW VIEW, CREATE ROUTINE, ALTER ROUTINE, EXECUTE	Non	
<input type="checkbox"/>	debian-sys-maint	localhost	Oui	SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, CREATE, DROP, RELOAD, SHUTDOWN, PROCESS, FILE, REFERENCES, INDEX, ALTER, SHOW DATABASES, SUPER, CREATE TEMPORARY TABLES, LOCK TABLES, REPLICATION SLAVE, REPLICATION CLIENT, EXECUTE	Oui	
<input type="checkbox"/>	root	Horizon-1	Non	ALL PRIVILEGES	Oui	
<input type="checkbox"/>	root	localhost	Non	ALL PRIVILEGES	Oui	

↑ Tout cocher / Tout décocher

Ajouter un utilisateur

- Cliquez sur le lien "Ajouter un utilisateur"

**Ajouter un utilisateur**

Information pour la connexion

Nom d'utilisateur: Entrez une valeur: philippe

Serveur: Local localhost

Mot de passe: Entrez une valeur: \*\*\*\*\*

Entrer à nouveau: \*\*\*\*\*

Générer un mot de passe: Générer Copier

- Tapez dans la première zone de saisie le login du nouvel utilisateur de la base "baseDotClear"
- Choisir « local » dans la liste déroulante... Le champ "nom de serveur" sera automatiquement alimenté
- Tapez et confirmez le mot de passe pour le nouvel utilisateur créé précédemment

Pour le moment nous ne nous intéresserons pas à la gestion des droits utilisateurs. On passe directement à l'étape suivante

- Cliquez sur le bouton "Exécuter"

Maintenant un nouvel utilisateur est créé, et peu donc utiliser la base de données "baseDotClear".

- Retour à l'accueil de phpMyAdmin
- Cliquez sur le lien "Privilèges"
- Modifiez le compte de l'utilisateur que vous venez de créer

- Dans le champ “privilèges spécifiques à une base de données”, choisir la base que vous venez de créer, ça ouvre une “nouvelle page”
- Cocher toutes les cases de privilèges
- Cliquez sur Exécuter, ça a pour effet de donner tous les droits à cet utilisateur sur la base en question
- Retour à l'accueil de phpMyAdmin
- Privilèges
- Cliquez sur le lien “Recharger les privilèges” en bas de la page

La base est maintenant créée, prête à être utilisée par DotClear.

## Installation et configuration de DotClear sur un serveur AbulEdu

- Téléchargez le fichier dotclear-1.2.5.tar.gz sur le site [www.dotclear.net/download.html](http://www.dotclear.net/download.html)
- Décompressez le fichier dotclear-1.2.5.tar.gz dans le répertoire ~/public\_html
- Lancez votre navigateur préféré (FireFox par exemple) et rendez vous sur la page <http://servecole/~user> (ce lien pointe directement vers votre répertoire public\_html. Il s'y trouvera la page d'accueil pour l'installation et la configuration de DotClear).
- Cliquez sur le lien “Install” puis sur “index.html”
- Suivez les indications à l'écran (il n'y a rien de compliqué. Il suffit de bien lire ce qui vous est demandé).
- sur la page “Paramètre de la base de données”, indiquez le nom de la base choisi précédemment (pour exemple, “baseDotClear”) ainsi que le nom de l'utilisateur de cette base (choisis précédemment) et le mot de passe.
- Entrez le nom du premier utilisateur de DotClear

!!\ ATTENTION /\! Le nom d'utilisateur DotClear ne doit comporter aucun caractère spéciaux (.- /\\_ ;, etc...)

C'est fini. Vous pouvez désormais poster vos propres billets, administrer votre propre weblog, etc...

Dans le cas ou l'application à installer ne nécessite pas de base de données, la première étape n'est pas obligatoire. Passez directement à l'étape de téléchargement et d'installation du logiciel.

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

Permanent link:  
[https://docs.abuledu.org/abuledu/administrateur/installation\\_de\\_dotclear?rev=1169558620](https://docs.abuledu.org/abuledu/administrateur/installation_de_dotclear?rev=1169558620)

Last update: **2007/01/23 14:23**

