

Dans la plupart des cas, les applications Web telles que DotClear, Spip, etc. nécessitent la présence d'une base de données (MySql, par exemple). Cette base leur permet une meilleure gestion des utilisateurs, une meilleure 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 AbulÉdu.

Installation et configuration de MySql sur un serveur AbulÉdu

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



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

The image shows a login form titled 'Connexion'. It has two input fields: 'Nom d'utilisateur :' and 'Mot de passe :'. Below the fields is a button labeled 'Exécuter'.

- Identifiez vous en administrateur abuledu (généralement le login 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")

The image shows a form titled 'Créer une base de données'. It has a text input field containing 'baseDotClear', a dropdown menu set to 'Interclassement', and a button labeled 'Créer'.

- Retournez à l'accueil de phpMyAdmin
- 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"	
☐	abuladmin	%	Oui	SELECT, INSERT, UPDATE, DELETE, CREATE, DROP, FILE, INDEX, ALTER, CREATE TEMPORARY TABLES, CREATE VIEW, SHOW VIEW, CREATE ROUTINE, ALTER ROUTINE, EXECUTE	Non	
☐	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	
☐	root	Horizon-1	Non	ALL PRIVILEGES	Oui	
☐	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 peut donc utiliser la base de données "baseDotClear".

- Retournez 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
- Retournez à l'accueil de phpMyAdmin
- Cliquez sur "privilèges"

- Cliquez sur le lien “Recharger les privilèges” en bas de la page

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

From:

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

Permanent link:

https://docs.abuledu.org/abuledu/administrateur/bases_de_donnees?rev=1239782080

Last update: **2009/04/15 09:54**

