

Docker Compose : Exemple avec MariaDB

MariaDB et Adminer

L'image officielle de `MariaDB` indique dans sa documentation un fichier `docker-compose.yml` pour le faire fonctionner avec l'interface Adminer.

https://hub.docker.com/_/mariadb#-via-docker-compose

```
# Use root/example as user/password credentials

services:

  db:
    image: mariadb
    restart: always
    environment:
      MARIADB_ROOT_PASSWORD: example

  adminer:
    image: adminer
    restart: always
    ports:
      - 8080:8080
```

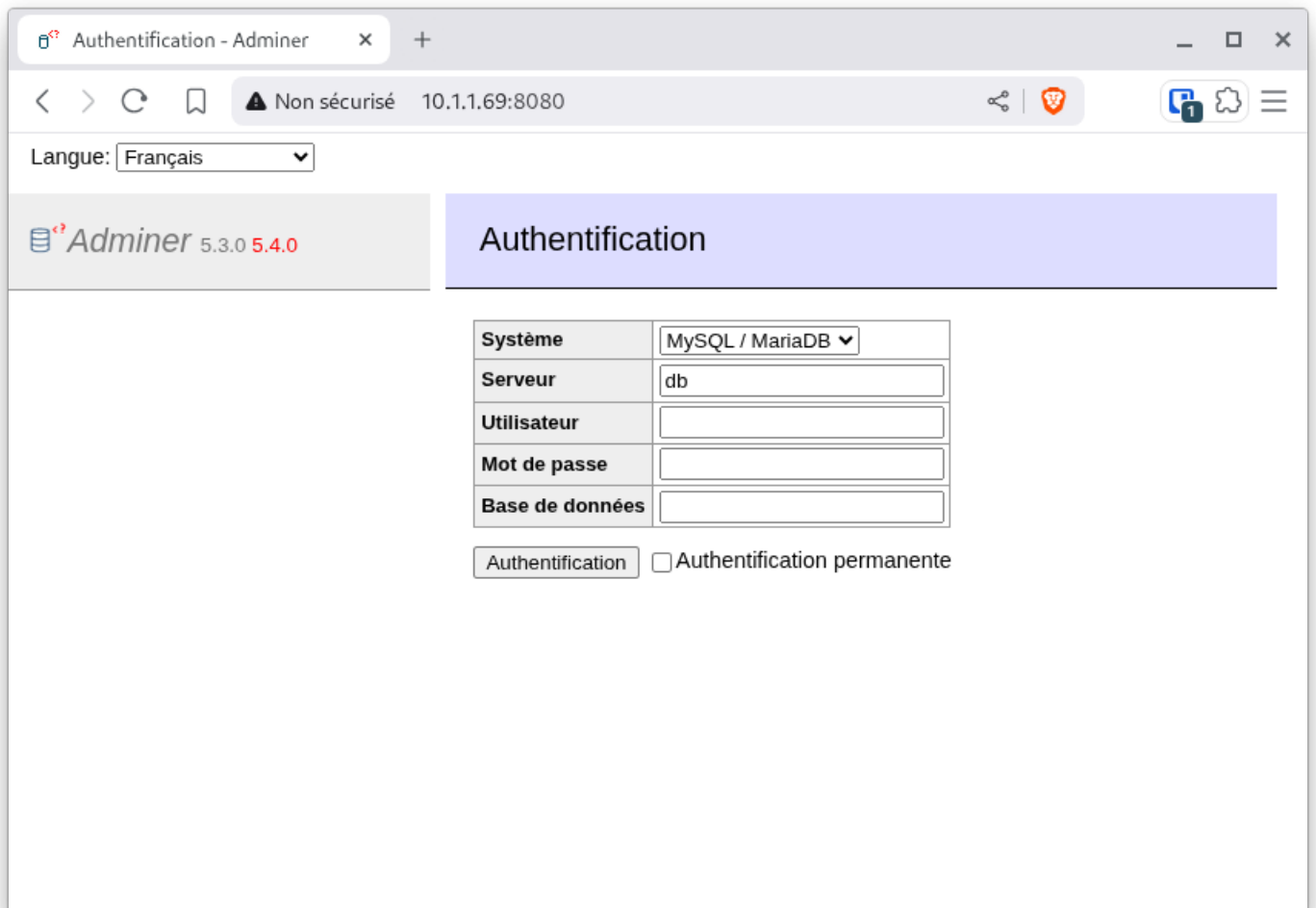
Exécution

```
debian@debian:~/dc$ cat docker-compose.yml
version: '3.8'
services:

  db:
    image: mariadb
    restart: always
    environment:
      MARIADB_ROOT_PASSWORD: example

  adminer:
    image: adminer
    restart: always
    ports:
      - 8080:8080

debian@debian:~/dc$ docker compose up
WARN[0000] /home/debian/dc/docker-compose.yml: the attribute `version` is obsolete, it will be ignored, please remove it to avoid potential confusion
[+] Running 3/3
✔ Network dc_default      Created
✔ Container dc-adminer-1  Created
✔ Container dc-db-1       Created
Attaching to adminer-1, db-1
W Enable Watch
W Enable Watch
W Enable Watch
```



Sélectionner la base de données x +

Non sécurisé 10.1.1.69:8080/?server=db&username=root

Langue: Français

MariaDB » db root Déconnexion

Adminer 5.3.0 5.4.0

Sélectionner la base de données

Créer une base de données Privilèges Liste des processus Variables Statut

Version de MariaDB : 12.0.2-MariaDB-ubu2404 via l'extension PHP MySQLi

Authentifié en tant que : root@172.18.0.2

	Base de données - Rafraîchir	Interclassement	Tables	Taille - Calcul
<input type="checkbox"/>	information_schema	utf8mb3_general_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	mysql	utf8mb4_uca1400_ai_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	performance_schema	utf8mb3_general_ci	?	?
<input type="checkbox"/>	sys	utf8mb3_general_ci	?	?

Sélectionnée(s) (0)

Supprimer

Loaded plugins

Revision #4

Created 8 September 2025 20:56:53 by Thibaud FRICHET

Updated 18 September 2025 18:39:19 by Thibaud FRICHET