

Initialisation des fonctions Auth.

REMARQUE.

Il est possible d'utiliser une seule base pour les deux instances « running » et « history », mais ce n'est pas obligatoire.

DATABASE.

Tous les noms sont bien sûr des exemples ...

- Créer une nouvelle (mysql --user=root)

```
CREATE DATABASE ossec_auth CHARACTER SET = 'utf8' COLLATE = 'utf8_bin';
```

- Créer un nouvel utilisateur

```
create user "ossec_auth"@"localhost" identified by "Ossec_Auth";
```

- Donner des droits à ce nouvel utilisateur, on pourra les réduire plus tard.

```
grant all on ossec_auth.* to 'ossec_auth'@'localhost';
```

```
exit
```

- Aller dans le répertoire "Database" :

```
cd .... /auth/vendor/delight-im/auth/Database/
```

et lancer mysql

```
mysql --user ossec_auth -p -D ossec_auth
```

- - Créer les tables

```
source MySQL.sql
```

- Vérifier le tout

```
show tables;
```

```
+-----+
| Tables_in_ossec_auth |
+-----+
| users                |
```

```

| users_confirmations |
| users_remembered    |
| users_resets         |
| users_throttling     |
+-----+
5 rows in set (0.001 sec)

```

CONTENU DE LA BASE.

Un script php « create_admin.php » est fourni pour la création d'un utilisateur initial. Deux autres scripts permettent de créer un utilisateur par « type » : « create_editor.php » et « create_collaborator.php ». Ces trois scripts doivent bien sûr être adaptés (utilisateur, mail, mot de passe) et copiés à la racine du site, ils pourront alors être exécutés par l'intermédiaire de votre navigateur préféré.

SOFTWARE alteration.

Pour mettre en service l'authentification aller à la racine du site et :

```
ln -sf amilogged.php_auth ./amilogged.php
```

Don't forget to remove those scripts after use !

Les « rôles » suivants sont utilisés :

- **Dans l'instance "running" :**
 - "ADMIN" ou "EDITOR" peuvent détruire (archiver) des alertes.
 - "ADMIN" seul peut modifier le mapping signatures / catégories.
 - "ADMIN" seul peut ajouter/modifier/détruire les utilisateurs.
 - "ADMIN" seul peut lancer la réorganisation de la base.
- - Dans l'instance "history" :

- "ADMIN" seul peut détruire des données.
 - "ADMIN" seul peut modifier le mapping signatures / catégories.
 - "ADMIN" seul peut ajouter/modifier/détruire les utilisateurs.
 - "ADMIN" seul peut lancer la réorganisation de la base.
- The "default" group is "COLLABORATOR".

Other standard groups from PHP AUTH are not used.