

Jetons d'accès utilisateur dans DIAL

Description

Par défaut, dans un script DIAL, les identifiants de connexion à DiveLine apparaissent en clair, comme dans l'exemple ci-dessous :

```
diveline.connect("127.0.0.1","admin","admin");  
diveline.set_project("Ventes");  
marker.open(model, "/diver/crosstab.mrk"); // Ouverture Marque  
marker.save_window(model, "../temp/rapport.xlsx", "xlsx,include_totals=false");  
diveline.disconnect();
```

Pour éviter l'affichage du mot de passe de connexion, il est possible de créer et de faire appel à un jeton d'accès utilisateur. Cette fonctionnalité est disponible depuis la version 7.2 de la plateforme Diver.

Pour créer un jeton d'accès utilisateur, aller dans Workchench puis dans le menu **Outils > Paramètres du serveur**. Dans le menu vertical, sélectionnez **User Access Tokens** :



En dessous du titre **User Access Tokens**, cocher la case **Enable Access Tokens** :

User Access Tokens

User Access Tokens

Enable Access Tokens

Puis cliquer sur le bouton de création de jetons :



La boîte de dialogue suivante s'ouvre :

Create User Access Token ✕

User* ⚠

Token name* ⚠

Expiration date 📅

Copy the token after generating it. Any change of user, name or date will require a new token to be generated.

Token

Nous allons créer un jeton d'accès pour l'utilisateur **admin** expirant au début de l'année 2025.

Voici ce que l'on obtient après avoir renseigné les différents champs :

The dialog box is titled "Create User Access Token" and has a close button (X) in the top right corner. It contains the following fields and controls:

- User***: A dropdown menu with "admin" selected.
- Token name***: A text input field containing "jeton_admin_DIAL".
- Expiration date**: A date picker showing "mercredi 1 janvier 2025".
- Generate token**: A grey button.
- Copy the token after generating it. Any change of user, name or date will require a new token to be generated.**: A text instruction.
- Token**: An empty text input field.
- Copy**: A grey button next to the token field.
- OK** and **Cancel**: Buttons at the bottom right.

Un clic sur le bouton **Generate token** donne ceci :

The dialog box is the same as the previous one, but the "Generate token" button is now disabled (greyed out). The "Token" field now contains the value "ditok-Fp19fGg6fRkqdw4Nul". The "Copy" button is now highlighted in blue, indicating it is active.

Un clic sur le bouton **Copy** permet de copier le jeton dans le presse-papier.

Cliquer sur le bouton **OK**.

User	Token Name	Creation Date	E
admin	jeton_admin1	2024-01-25 15:32:38	20

Le jeton est créé.

Modifier ensuite le script DIAL de la façon suivante en substituant le mot de passe avec le jeton :

```
diveline.connect("127.0.0.1","admin","ditok-Fp19fGg6fRkqdw4NuMYy");  
diveline.set_project("Ventes");  
marker.open(model, "/diver/crosstab.mrk"); // Ouverture Marque  
marker.save_window(model, "../temp/rapport.xlsx", "xlsx,include_totals=false");  
diveline.disconnect();
```

Le script DIAL fonctionne alors avec le jeton récemment créé.

Tags

1. DIAL
2. droits accès