

# Authentification à deux facteurs (MFA)

Afin d'augmenter la sécurité des accès à votre ERP, il est possible d'activer l'authentification à deux facteurs sur Open-Prod. Cette fonctionnalité est disponible à partir de la version 9.10 en utilisant des mots de passe à usage unique basés sur le temps (TOTP).

Une fois activée, l'utilisateur devra entrer un code à 6 chiffres fourni par son application d'authentification avant de se voir accorder l'accès à son espace de travail. La plupart des applications d'authentification populaires sont prises en charge.

## 1. Prérequis

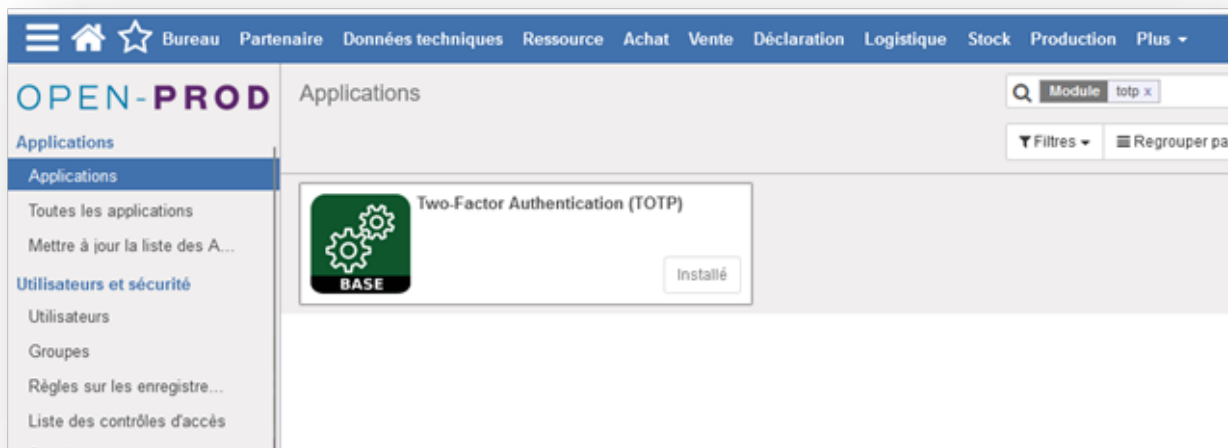
L'utilisateur doit être doté d'un équipement (smartphone, tablette, etc..) sur lequel est installé une application d'authentification TOTP.

Les applications d'authentification sont disponibles sur la plupart des smartphones et sont simples à utiliser. Vous pouvez, par exemple, en choisir une dans la liste suivante :

- Authy,
- Google Authenticator,
- Microsoft Authenticator.

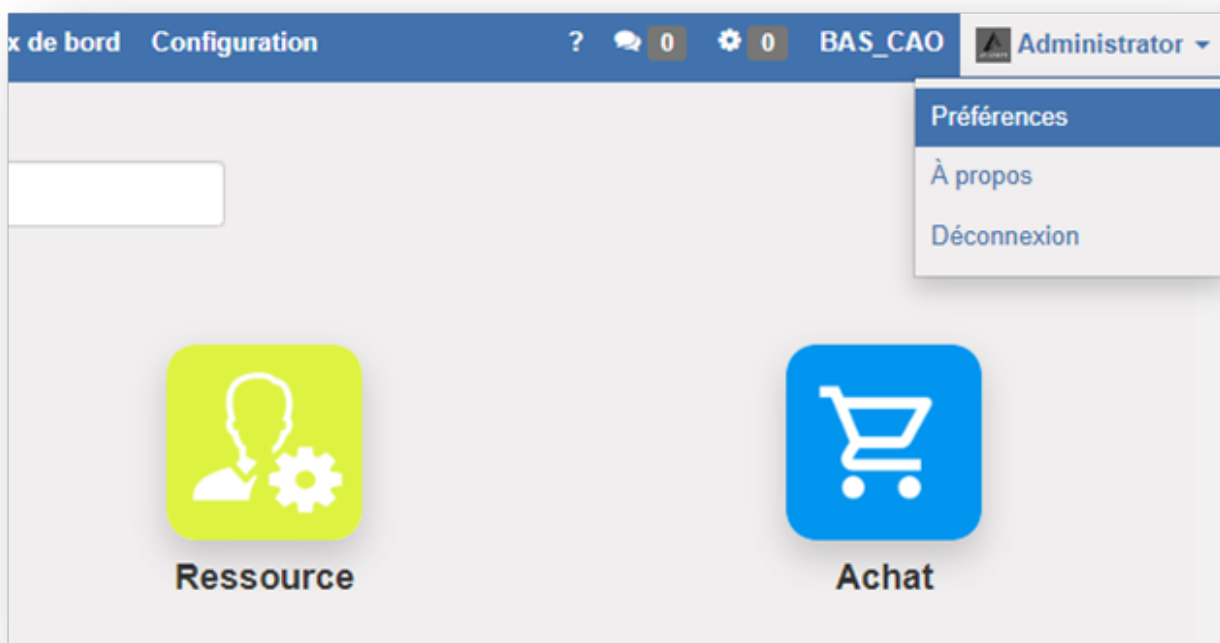
## 2. Installation du module

Depuis Open-Prod, installer le module « Two-Factor Authentication » (TOTP).

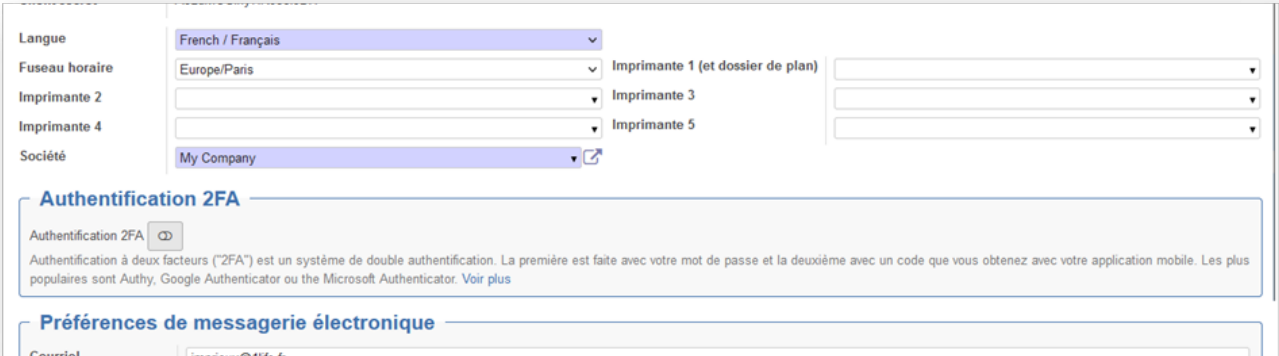


### 3. Activation de la double authentification

Directement depuis Open-Prod, cliquer sur le nom de l'utilisateur puis sur « Préférences ».



Puis cliquer sur le bouton « Authentification 2FA ».



The screenshot shows a user profile settings page. On the left, there is a sidebar with the following items: 'Langue', 'Fuseau horaire', 'Imprimante 2', 'Imprimante 4', and 'Société'. The main content area contains the following settings:

- Langue:** A dropdown menu set to 'French / Français'.
- Fuseau horaire:** A dropdown menu set to 'Europe/Paris'.
- Imprimante 1 (et dossier de plan):** A dropdown menu.
- Imprimante 2:** A dropdown menu.
- Imprimante 3:** A dropdown menu.
- Imprimante 4:** A dropdown menu.
- Imprimante 5:** A dropdown menu.
- Société:** A dropdown menu set to 'My Company' with an external link icon.

Below these settings, there is a section titled 'Authentification 2FA' with a sub-header 'Authentification 2FA' and a toggle switch. Below the toggle, there is a paragraph of text explaining 2FA: 'Authentification à deux facteurs ("2FA") est un système de double authentification. La première est faite avec votre mot de passe et la deuxième avec un code que vous obtenez avec votre application mobile. Les plus populaires sont Authy, Google Authenticator ou the Microsoft Authenticator. [Voir plus](#)'.

Below the 2FA section, there is a section titled 'Préférences de messagerie électronique' with a sub-header 'Préférences de messagerie électronique' and a text input field.


Si votre mot de passe vous est demandé, saisissez-le.

Activation de l'Authentification 2FA

### Configuration de l'application d'authentification

- Click on this link to open your authenticator app
- Or install an authenticator app on your mobile device  
[ON google play](#) | [Sur apple store](#)  
 Les plus populaires sont Authy, Google Authenticator ou Microsoft Authenticator.
- Recherche d'un bouton "Ajouter un compte"
- When requested to do so, scan the barcode below

Qrcode



**Vous ne pouvez pas scanner?**  
 RR6M DPFL JWN4 W2JM XUDH L2H2 RJP3 5VTP

**Entrez votre code à 6 chiffres ci-dessous**  
 Code de vérification

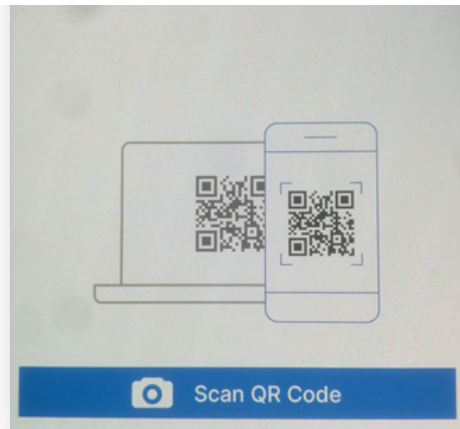
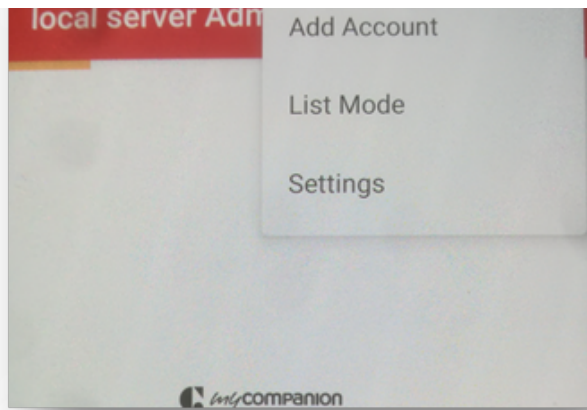
ex : 123456

Activer Annuler

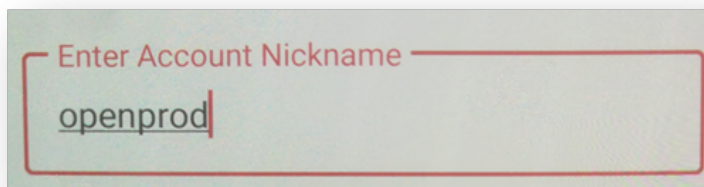
Sur votre smartphone, lancer l'application d'authentification choisie :



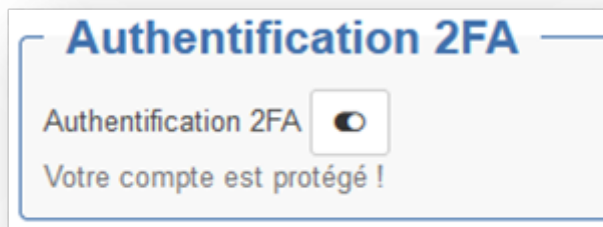
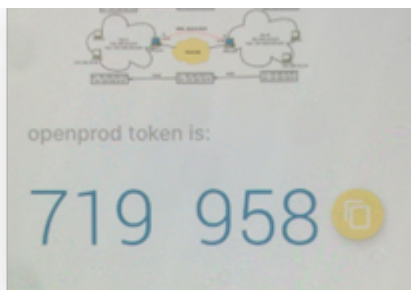
Exemple avec « Authy » Cliquer sur « ... » (en haut à droite de l'écran), puis sur « Add Account ».



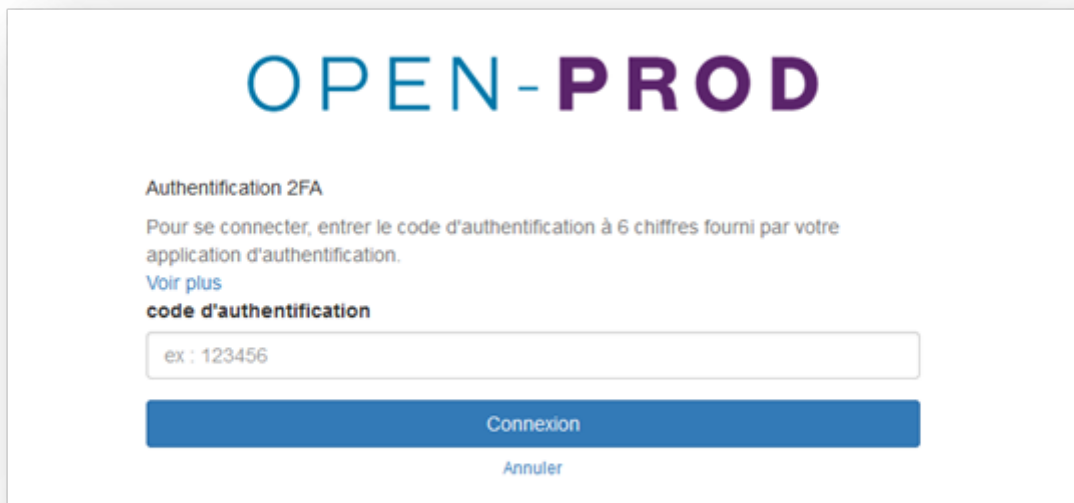
Cliquer sur Scan QR Code, puis flasher le code présent sur l'interface d'Open-Prod, puis nommer votre Authentificateur :



Le code d'authentification apparait alors dans l'application. Le saisir sous Open-Prod pour activer la double authentification.



Dès la connexion suivante à Open-Prod, le code sera demandé lors de l'authentification :



Revision #4

Created 6 June 2023 12:54:32 by Alexis CHAPEL

Updated 6 June 2023 13:34:30 by Alexis CHAPEL