

MON COMPTE > CONNEXION EN DEUX ÉTAPES >

Connexion en deux étapes via YubiKey

Afficher dans le centre d'aide:

<https://bitwarden.com/help/setup-two-step-login-yubikey/>

Connexion en deux étapes via YubiKey

La connexion en deux étapes à l'aide de [YubiKey](#) est disponible pour les utilisateurs Premium, y compris les membres des organisations payantes (familles, équipes ou entreprises). Tout [YubiKey](#) qui [prend en charge OTP](#) peut être utilisé. Cela inclut tous les appareils de la série YubiKey 4 et 5, ainsi que YubiKey NEO et YubiKey NFC. Vous pouvez ajouter jusqu'à cinq YubiKeys à votre compte.

Tip

La plupart des YubiKeys modernes, y compris les clés de la série 5, prennent en charge le protocole FIDO2 WebAuthn. Si votre clé le permet, ce que vous pouvez déterminer en utilisant l'application [Gestionnaire de YubiKey](#), nous vous recommandons de configurer votre clé en tant qu'appareil FIDO2 WebAuthn en suivant [ces instructions](#).

Configuration YubiKey

Pour activer l'identifiant en deux étapes en utilisant YubiKey:

Warning

Perdre l'accès à votre appareil d'identifiant en deux étapes peut vous verrouiller définitivement de votre coffre à moins que vous n'écriviez et ne conserviez votre Code de récupération d'identifiant en deux étapes dans un endroit sûr ou que vous ayez une méthode d'identifiant en deux étapes alternative activée et disponible.

Obtenez votre [Code de récupération](#) depuis l'écran **d'identifiant en deux étapes** immédiatement après avoir activé n'importe quelle méthode.

1. Se connecter à l'application web Bitwarden.
2. Sélectionnez **Paramètres** → **Sécurité** → **Identifiant en deux étapes** depuis la navigation:

Password Manager

- Vaults
- Send
- Tools
- Reports
- Settings
- My account
- Security**
- Preferences
- Domain rules
- Emergency access
- Free Bitwarden Famili...

Password Manager

Admin Console

More from Bitwarden

Security

Master password | **Two-step login** | Keys

Two-step login

Secure your account by requiring an additional step when logging in.

Warning

Setting up two-step login can permanently lock you out of your Bitwarden account. A recovery code allows you to access your account in the event that you can no longer use your normal two-step login provider (example: you lose your device). Bitwarden support will not be able to assist you if you lose access to your account. We recommend you write down or print the recovery code and keep it in a safe place.

[View recovery code](#)

Providers

	Email Enter a code sent to your email.	Manage
	Authenticator app Enter a code generated by an authenticator app like Bitwarden Authenticator.	Manage
	Passkey Use your device's biometrics or a FIDO2 compatible security key.	Manage
	Yubico OTP security key Use a YubiKey 4, 5 or NEO device.	Manage
	Duo Enter a code generated by Duo Security.	Manage

Authentification à deux facteurs

3. Localisez l'option **Clé de sécurité YubiKey OTP** et sélectionnez le bouton **Gérer**.

Providers

	Email Enter a code sent to your email.	Manage
	Authenticator app Enter a code generated by an authenticator app like Bitwarden Authenticator.	Manage
	Passkey Use your device's biometrics or a FIDO2 compatible security key.	Manage
	Yubico OTP security key Use a YubiKey 4, 5 or NEO device.	Manage
	Duo Enter a code generated by Duo Security.	Manage

Sélectionnez le bouton Gérer

On vous demandera d'entrer votre mot de passe principal pour continuer.

4. Branchez la YubiKey dans un port USB de votre ordinateur.

5. Sélectionnez le premier champ d'entrée YubiKey vide dans la boîte de dialogue dans votre coffre web.

6. Touchez le bouton du YubiKey.

Si vous allez utiliser le YubiKey pour un appareil mobile compatible NFC, cochez la case **Une de mes clés prend en charge le NFC**.

7. Sélectionnez **Enregistrer**. Un message vert **Activé** indiquera que l'identifiant en deux étapes utilisant YubiKey a été activé.

8. Sélectionnez le bouton **Fermer** et confirmez que l'option **Clé de Sécurité OTP YubiKey** est maintenant activée, comme indiqué par une case à cocher verte (✓).

Répétez ce processus pour ajouter jusqu'à 5 YubiKeys à votre compte.

Note

Nous recommandons de garder votre onglet de coffre web actif ouvert avant de procéder au test de l'identifiant en deux étapes au cas où quelque chose aurait été mal configuré. Une fois que vous avez confirmé son fonctionnement, déconnectez-vous de toutes vos applications Bitwarden pour nécessiter un identifiant en deux étapes pour chacune. Vous finirez par être automatiquement déconnecté.

Configuration auto-hébergée

Si vous êtes un administrateur d'organisation, vous devrez configurer une paire de variables d'environnement dans `global.override.env` afin de permettre les appels à être faits à l'API OTP YubiKey :

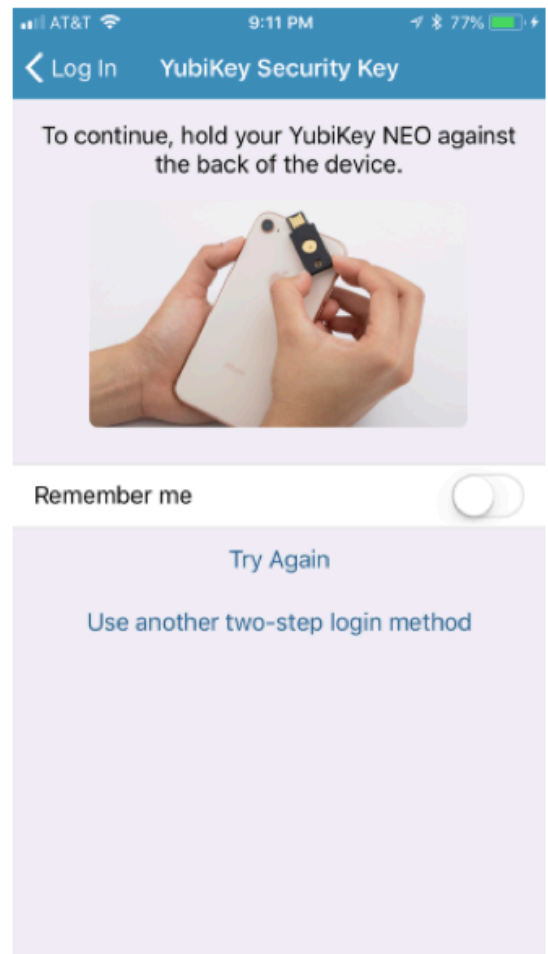
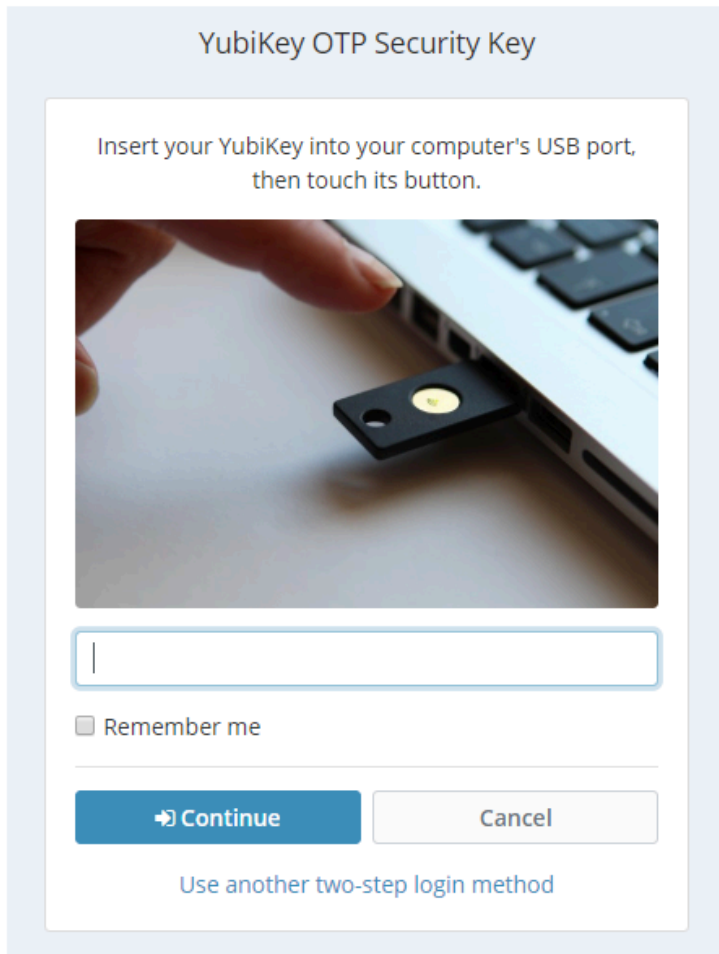
Variable	Description
paramètres-globaux__yubico__id-client	Remplacez la valeur par l'ID reçu de votre clé Yubico. Inscrivez-vous pour la clé Yubico ici .
parametres-globaux__yubico__cle	Entrez la valeur de clé reçue de Yubico.

Utilisez YubiKey

On suppose que **YubiKey** est votre [méthode-activée-de-la-plus-haute-priorité](#). Pour accéder à votre coffre en utilisant une YubiKey:

1. Connectez-vous à votre coffre Bitwarden sur n'importe quelle application et entrez votre adresse de courriel et votre mot de passe principal.

On vous demandera d'insérer votre YubiKey dans le port USB de votre ordinateur ou de tenir votre YubiKey contre l'arrière de votre appareil compatible NFC :



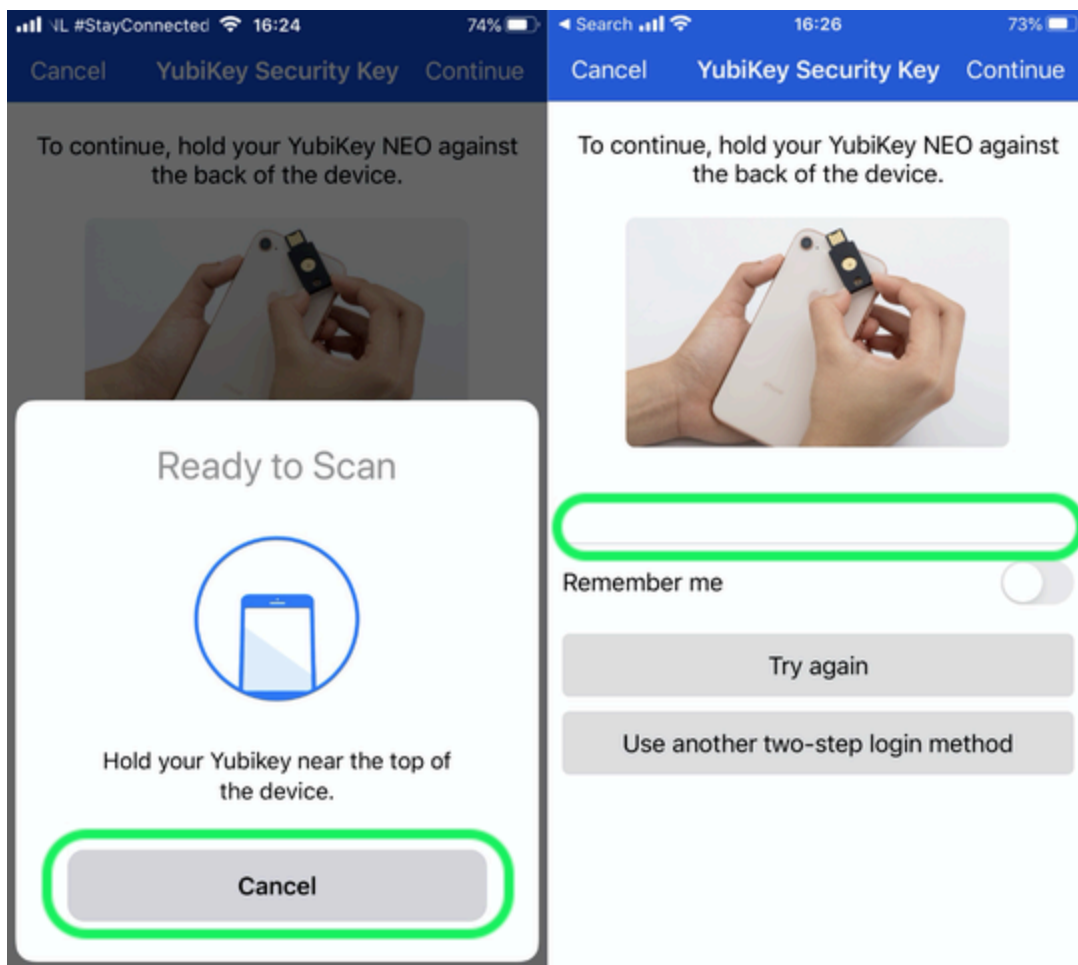
Invitation YubiKey

💡 Tip

Cochez la case **Se souvenir de moi** pour que votre appareil se souvienne de vous pendant 30 jours. Se souvenir de votre appareil signifie que vous ne serez pas obligé de compléter votre étape de connexion en deux étapes.

Si vous utilisez un YubiKey non-NFC sur un appareil mobile :

1. Branchez votre YubiKey dans l'appareil.
2. Appuyez sur **Annuler** pour mettre fin à l'invite NFC.



Annuler NFC

3. Touchez le champ de saisie de texte, indiqué par un soulignement gris.
4. Appuyez ou pressez le bouton de votre YubiKey pour insérer votre code.
2. Sélectionnez ou appuyez sur **Continuer** pour terminer la connexion.

Il ne vous sera pas demandé de compléter votre étape de connexion en deux étapes secondaire pour **déverrouiller** votre coffre une fois connecté. Pour obtenir de l'aide pour configurer le comportement de se déconnecter vs verrouiller, voir [options de délai d'expiration du coffre](#).

Dépannage NFC

Si la fonctionnalité NFC de votre YubiKey ne fonctionne pas correctement :

Vérifiez que le NFC est activé :

1. Téléchargez [YubiKey Manager](#).
2. Branchez le YubiKey sur votre appareil.
3. Sélectionnez l'**onglet** Interfaces, et vérifiez que toutes les cases de la section NFC sont cochées.

Vérifiez que le NFC est correctement configuré :

1. Téléchargez l'[outil de personnalisation YubiKey](#).
2. Branchez le YubiKey sur votre appareil.
3. Sélectionnez l'**Outils** onglet.
4. Sélectionnez le bouton **Programmation NDEF**.
5. Sélectionnez l'emplacement de configuration que vous souhaitez utiliser avec le YubiKey via NFC.
6. Sélectionnez le bouton **Programme**.

(Uniquement Android) Vérifiez ce qui suit :

- Que vous avez coché la case **Une de mes clés prend en charge NFC** lors de la configuration.
- Que votre appareil Android prend en charge [NFC](#) et fonctionne [correctement](#) avec YubiKey NEO ou YubiKey 5 NFC.
- Que vous ayez activé le NFC sur votre appareil Android (**Paramètres** → **Plus**).
- Que votre disposition/format/mode de clavier soit réglé sur QWERTY.