

Installation de Ivanti Secure Access Client

Sommaire

- [macOS](#)
- [Windows](#)
- [Linux](#)
- [Android](#)
- [iOS](#)
- [Windows Phone](#)
- [Trucs et astuces](#)

Installation sous macOS

1. [Téléchargez Ivanti Secure Access Client](#).
2. Installez l'application en ouvrant le fichier précédemment téléchargé.
3. Une fois installée, ouvrez Ivanti Secure Access Client.
4. Cliquez sur le symbole + en bas de la fenêtre.
5. Entrez les informations suivantes :
 - **Type** : Policy Secure (UAC)
 - **Nom** : UNIL
 - **Adresse du serveur** : <https://crypto.unil.ch>
6. Cliquez sur **Ajouter**.
7. Ivanti Secure Access Client est maintenant configuré.
Vous pourrez désormais vous connecter au réseau de l'UNIL en cliquant sur l'icône de l'application dans la barre des tâches.

Installation sous Windows

1. Téléchargez Ivanti Secure Access Client en version [64-bit](#) ou [ARM64](#).
2. Installez l'application en ouvrant le fichier précédemment téléchargé.
3. Une fois installée, ouvrez Ivanti Secure Access Client.
4. Cliquez sur le symbole **+** en haut de la fenêtre.
5. Entrez les informations suivantes :
 - **Type** : Policy Secure (UAC)
 - **Nom** : UNIL
 - **Adresse du serveur** : <https://crypto.unil.ch>
6. Cliquez sur **Ajouter**.
7. Ivanti Secure Access Client est maintenant configuré.
Vous pourrez désormais vous connecter au réseau de l'UNIL en cliquant sur l'icône de l'application.

Installation sous Linux

1. Cliquez sur le lien correspondant au format de paquet de votre distribution et enregistrez le fichier :
 - [Paquet .deb](#)
 - [Paquet .rpm](#)
2. Dans un terminal, rendez-vous dans le dossier où le paquet a été téléchargé.
3. Installez les dépendances manquantes (exemple Ubuntu 20.04) :

```
sudo apt-get install libcurl4 libnss3-tools
```
4. Exécutez la commande suivante pour installer le paquet (accès root nécessaire, par exemple via sudo) :
 - **.deb** : `dpkg -i <package name>`
 - **.rpm** : `rpm -ivh <package name>`
5. Le client est maintenant installé.
Recherchez l'application **pulse** (le nom peut varier selon la distribution).
6. Créez une nouvelle connexion.
 - **Nom** : UNIL
 - **URL** : <https://crypto.unil.ch>
7. Cliquez sur le bouton **Connect**.
8. Téléchargez le navigateur embarqué (CEF).
9. Entrez vos identifiants **SWITCH edu-id**, puis le **2e facteur**.
10. Vous êtes maintenant connecté.

Attention : l'application **Pulse Secure** est désormais nommée **Ivanti Secure Access Client** sur le Google Play Store.

Installation sous Android

Pour une installation sous Android, veuillez suivre la procédure ci-dessous.

1. Cliquez sur [ce lien du Google Play Store](#) ou ouvrez Google Play depuis votre mobile et recherchez l'application *Pulse Secure* afin de l'installer.
2. Une fois l'installation terminée, ajoutez la configuration UNIL en entrant le nom du serveur : **crypto.unil.ch**, puis cliquez sur *Connecter*.
3. Utilisez le nom de connexion : **UNIL**, puis cliquez sur *Connecter*.
4. **Acceptez** la notification, puis entrez vos identifiants **edu-ID** ainsi que le **2e facteur**.
5. Autorisez **Secure Access** à configurer une connexion VPN à votre téléphone.
6. Vous êtes maintenant connecté.

Attention : l'application **Pulse Secure** est désormais nommée **Ivanti Secure Access Client** sur l'App Store.

Installation sous iOS

Pour une installation sous iOS, veuillez suivre la procédure ci-dessous.

1. Cliquez sur [ce lien](#) ou ouvrez l'App Store depuis votre mobile et recherchez l'application *Pulse Secure* afin de l'installer.
2. Une fois l'application installée, autorisez **Secure Access** à vous envoyer des notifications.
3. Ajoutez la configuration UNIL en entrant le nom du serveur : **crypto.unil.ch**, puis cliquez sur *Connecter*.
4. Utilisez le nom de connexion : **UNIL**, puis cliquez sur *Connecter*.
5. Autorisez **Secure Access** à ajouter une configuration VPN à votre téléphone.
6. **Acceptez** la notification, puis entrez vos identifiants **edu-ID** ainsi que le **2e facteur**.
7. Vous êtes maintenant connecté.

Installation sous Windows Phone

Pour une installation sous Windows Phone, veuillez suivre la procédure ci-dessous.

1. Cliquez sur [ce lien du Windows Store](#) ou ouvrez le Windows Store depuis votre mobile et recherchez l'application *Pulse Secure* afin de l'installer.

2. Pour configurer une nouvelle connexion, rendez-vous dans les *Réglages* de votre Windows Phone et sélectionnez l'option *VPN*.
3. Cliquez sur le bouton **+** afin d'ajouter une nouvelle connexion.
4. Ajoutez la configuration UNIL ci-dessous en choisissant *Junos Pulse VPN* comme *Type*.
5. Sauvegardez votre configuration puis cliquez simplement sur le profil créé afin de vous connecter au réseau sécurisé de l'UNIL.

Trucs et astuces

Je suis sur le campus, dois-je utiliser crypto ?

Non. Si vous êtes sur le campus de l'université, vous êtes déjà sur le réseau de l'UNIL. Vous avez donc déjà accès aux différentes ressources. Utiliser le VPN dans ce contexte risque de dégrader les performances.

Après utilisation

Pensez à vous déconnecter une fois que vous avez terminé. Un tunnel VPN offre en général de moins bonnes performances qu'un accès Internet direct. Comme le service crypto est partagé avec d'autres utilisateurs, se déconnecter lorsqu'il n'est plus nécessaire permet aussi d'améliorer les performances globales pour tous.

Afficher le statut de la connexion dans la barre de notification (Windows)

Sous Windows, vous pouvez afficher le statut de votre connexion dans la barre de notification en bas à droite de l'écran. Pour cela, modifiez les propriétés de l'application Ivanti Secure Access Client afin d'afficher les *icônes et notifications*.

Je ne peux pas installer Ivanti Secure Access Client car je n'ai pas les droits d'administrateur

Vous pouvez utiliser une solution alternative pour accéder à certaines ressources du réseau UNIL :

- Rendez-vous sur <https://crypto.unil.ch> et connectez-vous avec votre identifiant et mot de passe UNIL.

- En haut à droite, à côté du bouton **Parcourir**, utilisez la barre de recherche comme barre de navigation pour saisir directement l'URL de la ressource souhaitée.
- Pour accéder à DocUnil, vous pouvez entrer un chemin sous la forme :
`smb://docunil/<chemin vers votre dossier>`
- Il vous sera demandé à nouveau d'entrer votre nom d'utilisateur et mot de passe UNIL. Pour le champ **Domaine**, utilisez la valeur **ad**.
- Une fois dans votre dossier, vous pourrez télécharger, ajouter des fichiers et mettre le dossier en favori pour le retrouver plus facilement lors d'une prochaine connexion.

Attention : certaines ressources (comme [Renouvaud](#) de la BCU) ne fonctionnent pas correctement sans le client Ivanti Secure Access Client.

Révision #3

Créé 19 avril 2021 06:47:23 par Vincent Magnin

Mis à jour 24 mars 2026 17:59:34 par Benoit Hervieux