



VPN : fonctionnalités annexes

Contenu

Pré-requis	1
Connexion RDP	1
Connexion Citrix	2
Session de terminal	4
Première ouverture d'un tunnel	4
Ouverture régulière du tunnel	5

Pré-requis

Toutes ces fonctions ne sont disponibles qu'après avoir fait au préalable les actions suivantes :

- Installation et validation [Lausaccess](#)
- Accès à <https://portail.lausanne.ch> et utilisation de l'application Lausaccess comme authentification

Connexion RDP

Pour les connexions RDP, le documents se trouvant sous www.lausanne.ch/teletravail -> accès à distance « Accès à distance depuis un PC privé » ou « Accès à distance depuis un MAC privé » est très similaire et peut parfaitement servir de référence

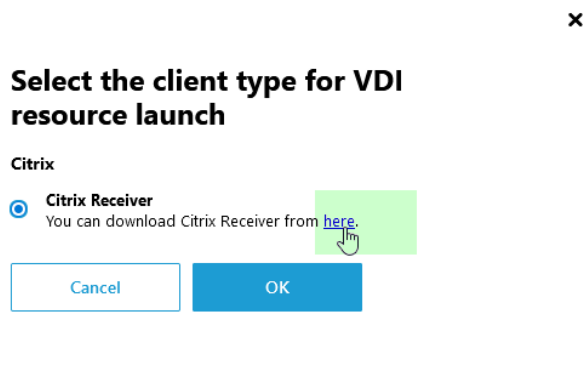
Connexion Citrix

Prérequis : les droits d'administrateur sur votre poste pour installer le client Citrix

Il faut tout d'abord installer le logiciel « Citrix Receiver ». Cliquer sur la roue crantée en haut à droite

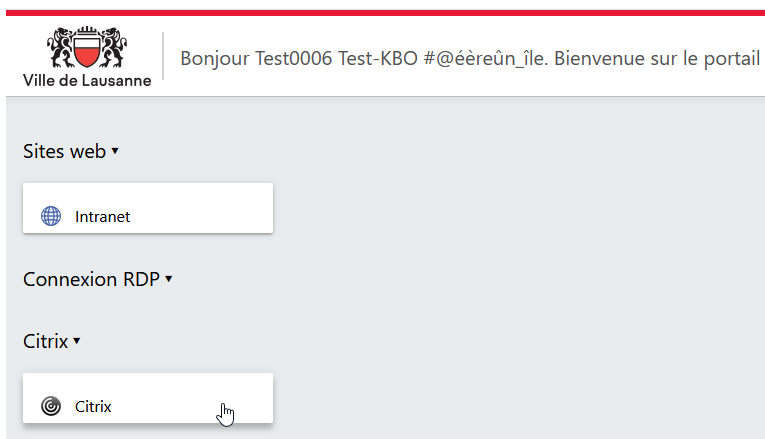


Vous pouvez aller chercher l'exécutable chez citrix en cliquant sur « here »



Installer le logiciel citrix receiver

Il faut se connecter à citrix après s'être connecté au portail en cliquant sur l'icône citrix



x

Type your username and password


 Citrix

Username:


Password:

Domain:

Le portail vous donne maintenant accès aux applications que vous avez le droit sur citrix





 Bonjour Test0006 Test-KBO #@èèrèûn_île. Bienvenue sur le portail

Sites web ▾

-  Intranet

Connexion RDP ▾

Citrix ▾

-  Desktop
-  DAO-M
-  Milestone
-  Easyvista

Session de terminal

Une session de terminal ouvre un canal sécurisé entre le poste client et la cible sur un port déterminé. Dans ce canal, on peut faire passer n'importe quel protocole. Il faut que la cible le comprenne.

Afin qu'un tunnel puisse fonctionner, il faut installer un petit client F5 au premier lancement.

Prérequis : les droits d'administrateur sur votre poste pour installer le client F5

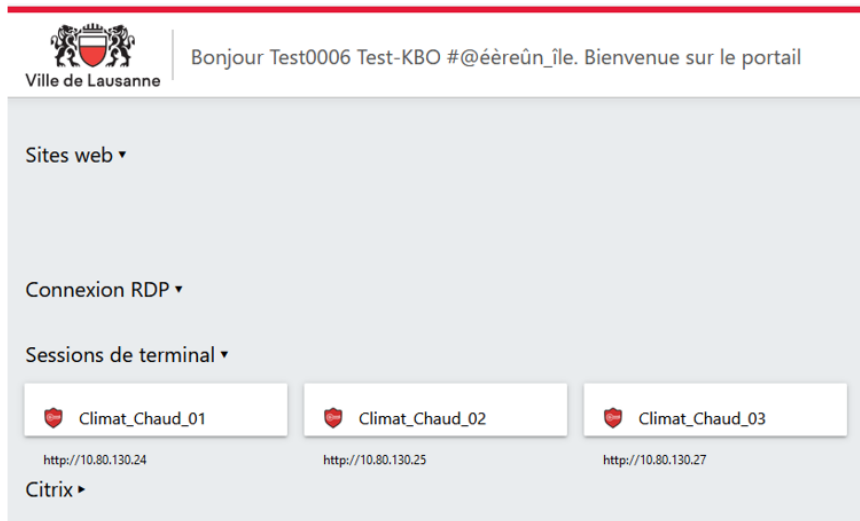


Figure 1: Un tunnel peut être de type ssh ou web

Première ouverture d'un tunnel

La première fois que vous ouvrez un tunnel, après quelques secondes, le navigateur va afficher le message en figure 2 :

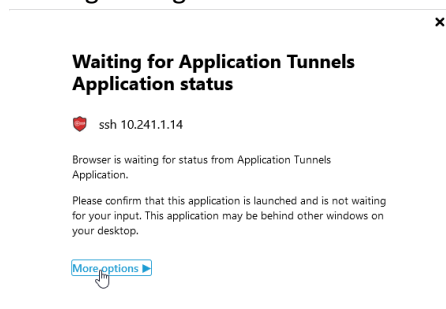


Figure 2

Il faut continuer en cliquant sur « More options ». Puis il faut installer le logiciel.

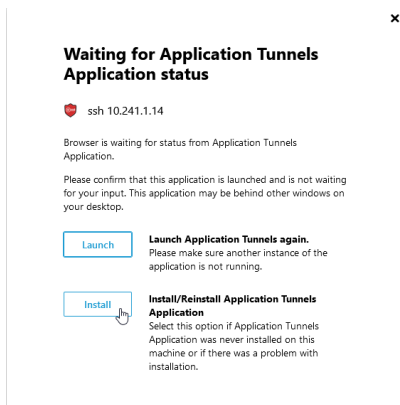


Figure 3

Télécharger et installer le composant F5

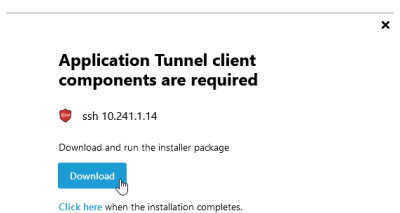
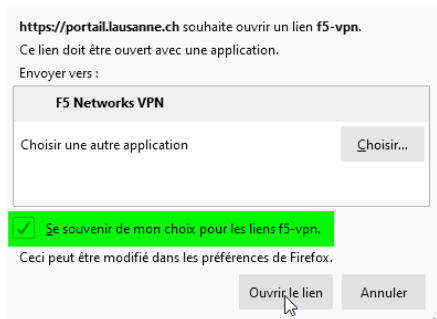


Figure 4

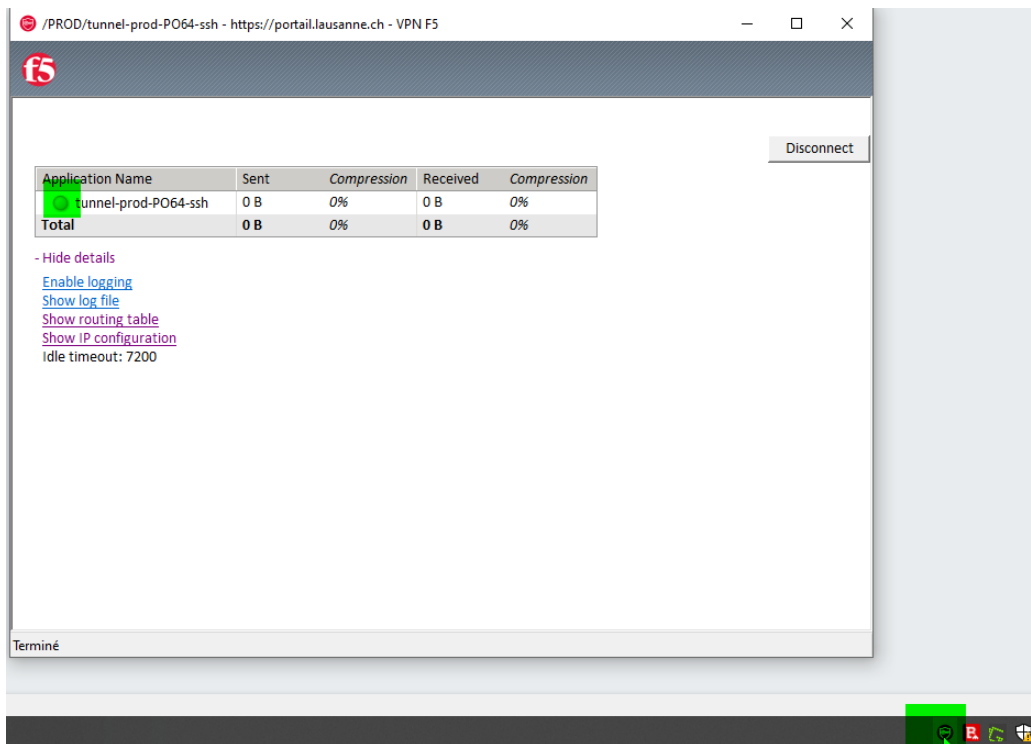
Puis démarrer à nouveau le tunnel et accepter les messages pour ouvrir le lien



Pour une utilisation régulière n'oubliez pas de sélectionner « se souvenir.... »

Ouverture régulière du tunnel

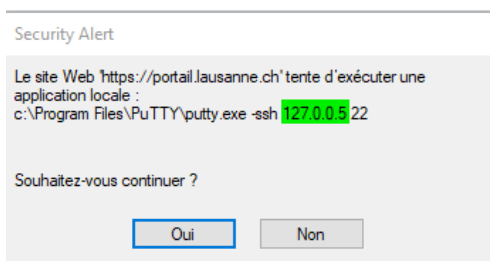
Lorsque vous ouvrez le tunnel, le composant F5 est lancé. Vous pouvez d'ailleurs le trouver sur la barre des tâches. C'est sur ce composant que vous pourrez déconnecter le tunnel



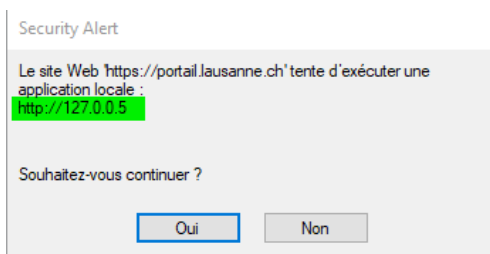
Le premier tunnel s'ouvre sur l'adresse IP 127.0.0.5. On vous conseil de n'ouvrir qu'un seul tunnel à la fois, car l'adresse du deuxième tunnel est aléatoire.

Si le tunnel a été demandé avec une application, un message vous indique l'adresse IP et le port du tunnel

Un tunnel ssh



Un tunnel web



Le tunnel est donc ouvert sur l'adresse 127.0.0.5 et sur le port 22 (pour du ssh) ou 80 (pour du http). Vous pouvez utiliser votre application et la configurer pour passer par ce tunnel.

Par exemple utiliser un autre client ssh que putty !