

# eduVPN : résolution de problème

En cas de problème de connectivité, un certain nombre d'éléments doivent être fournis avant contact / ouverture d'un ticket Canum :

- La fourniture du fichier journal du client EduVPN (disponible dans les préférences du client, bouton "voir logs"?)
- Le type de connexion utilisé (Eduroam, télétravail, wifi ou filaire).
- Si il y en a un, le message d'erreur affiché.

## Réessayer la connexion au VPN.

Fermer complètement votre client VPN (Quitté également le client dans la barre des tâches avec Clic Droit → Quitter)

Puis relancer le client et connectez-vous à nouveau et vérifiez si le problème persiste.

## Test de connectivité avec un autre utilisateur.

Lors d'un problème d'authentification avec la précédente infrastructure VPN, un test de connexion via autre login était souvent utilisé en diagnostic. Avec EduVPN, une fois que la connexion CAS est faite et le jeton d'authentification valide, il n'est plus possible de se connecter avec un login différent. Ainsi, la solution palliative est de supprimer le serveur `eduvpn.univ-nantes.fr` du client, pour le recréer.

Dans le cas où supprimer le serveur n'est pas possible (Client eduVPN déployé automatiquement) alors on peut supprimer le fichier situé dans `C:\Users\<nom d'utilisateur>\AppData\Local\SURF\eduVPN.Client.exe_Url_wwilkeok15fix22y0mfxlyx0umnfluw0\4.2.5.0\user.config` puis redémarrer l'application

## Problème de connectivité via IPv6 sous Fedora/RHEL

Fedora et les autres dérivés de RHEL utilisent `firewalld` en tant que pare-feu système. Par défaut ce pare-feu active l'option Reverse Path Filtering (RPF) en IPv6. Ce qui cause un dysfonctionnement d'eduVPN.

Pour remédier à cela il faut modifier la ligne `IPv6_rpfilter=` dans le fichier `/etc/firewalld/firewalld.conf` et mettre la valeur de `strict` à `strict-forward`

## Réinstallation complète du client

En cas de problème il peut être utile de réinstaller complètement le client eduVPN.

## Windows

Désinstallez le client eduVPN via le Panneau de Configuration de Windows

Supprimez les clés de registres suivantes :

```
HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\SURF\eduVPN\
```

et Supprimez le dossier local de l'utilisateur

```
%LOCALAPPDATA%\SURF
```

Redémarrez votre ordinateur puis installez la dernière version du client eduVPN disponible.

## MacOS

- Désinstallez le client eduVPN
- Réinstaller le client eduVPN
- À l'intérieur du client, cliquer sur les paramètres et cliquer "Reset eduVPN"

From:

<https://wiki.univ-nantes.fr/> - Wiki

Permanent link:

[https://wiki.univ-nantes.fr/doku.php?id=personnels:eduvpn:resolution\\_de\\_probleme&rev=1740579152](https://wiki.univ-nantes.fr/doku.php?id=personnels:eduvpn:resolution_de_probleme&rev=1740579152)

Last update: **2025/02/26 15:12**

