Solution de reconnexion des utilisateurs en mobilité à la demande

Architecture Cloud et Réseaux · https://nuabee.fr/documents/solution-reconnexion-mobilite-pra-sur-demande/

Besoin de reconnexion en mobilité à la demande en dehors des solutions on-prem

Les difficultés rencontrées avec les appliances propriétaires

- Appliances propriétaires dans le Cloud nécessitent des licences spécifiques
- Configuration : Un environnement cloud n'est pas similaire à celui en local, cela nécessite une configuration spécifique
- Déploiement : Configurer sur l'ensemble des  VPN (Virtual Private Network) spécifique et router le trafic





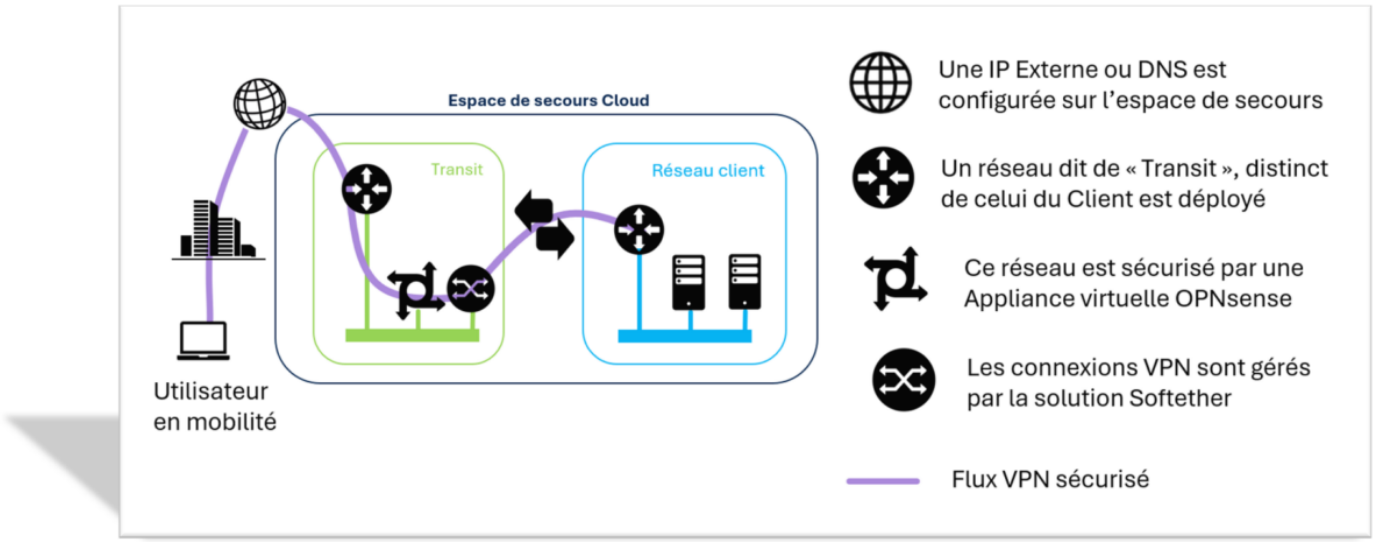
Les objectifs de Nuabee :

- Proposer une solution intégrée en se reposant sur des technologies Open-Source
- Permettre aux utilisateurs en mobilité de se connecter au tenant de PRA de façon simple, sans contrainte, quel que soit le device.

Dans le cadre de la reconnexion des utilisateurs en mobilité lors de la bascule en mode PRA, Nuabee est capable de mettre à disposition un VPN compatible avec le VPN natif Windows. Aucune installation d'application n'est alors nécessaire sur le poste en mobilité.

Solution de VPN proposée

Nuabee propose une solution intégrée à l'espace de secours basé sur des technologies Open-Source : SoftEther & OPNsense



Protocoles supportés:

- SSTP
- IPSECv1
- IPSEC/L2TP

OS Supportés pour les terminaux

- Windows 10 (validé)
- Windows 11 (validé)
- Windows 7 (non-testé)
- Android
- Linux (en fonction de la distribution, mise en œuvre plus ou moins facile, avec possiblement besoin d'installer un paquet permettant l'ajout d'une connexion VPN L2TP / IPsec)