Accès PRA sécurisé via VPN SoftEther

Test de PRA · https://nuabee.fr/documents/acces-pra-securise-via-vpn-softether/

Présentation et prérequis client

Objectif

Dans le cadre de votre Plan de Reprise d'Activité (PRA), Nuabee met à votre disposition un accès distant sécurisé à votre environnement de secours grâce au VPN SoftEther.

Cet accès permet à vos équipes autorisées de se connecter rapidement aux ressources critiques restaurées (serveurs, Active Directory, filers, applications), en cas de situation de crise.

Qu'est-ce que le VPN SoftEther ?

SoftEther VPN est une solution VPN professionnelle utilisée pour sécuriser les connexions distantes aux environnements sensibles.

Ce que SoftEther vous apporte :

- Connexion chiffrée et sécurisée
- Authentification via vos comptes Active Directory existants
- Aucun nouvel identifiant à gérer
- Accès limité strictement au périmètre PRA
- Compatible Windows et Linux

Fonctionnement général

1. L'utilisateur lance une connexion VPN Windows natif (aucune installation nécessaire)
2. Il s'authentifie avec ses identifiants Active Directory
3. Les droits d'accès sont appliqués selon son groupe AD
4. L'utilisateur accède uniquement aux ressources PRA autorisées

Gestion des accès utilisateurs

Les droits d'accès VPN reposent sur des groupes Active Directory, que vous définissez et gérez.

Groupes requis

Groupe Active Directory	Accès
PRA_Admins	Accès complet à l'environnement PRA
PRA_Users	Accès restreint aux ressources essentielles PRA

⚠ Les utilisateurs **non membres** de l'un de ces groupes **n'auront pas accès** au VPN PRA.

Prérequis à mettre en place côté client

1. Préparation de l'Active Directory

Avant la mise en œuvre du PRA, vous devez :

- Créer les groupes Active Directory :
  - `PRA_Admins`
  - `PRA_Users`
- Affecter chaque utilisateur concerné à **un seul de ces groupes**
- Vérifier que les comptes utilisateurs sont :
  - Actifs
  - Fonctionnels
  - Autorisés à se connecter au domaine

Ces actions doivent être réalisées **avant la sauvegarde et la restauration de l'environnement PRA**.

2. Informations à fournir à Nuabe

Pour permettre l'intégration du VPN Softether avec votre Active directory, Nuabee pourra vous demander :

- Le **nom de domaine complet**
- Le **nom de domaine court**
- Un **compte administrateur du domaine**
  (utilisé uniquement lors de la phase d'intégration technique)
- Un **export de la liste des utilisateurs PRA**
  (procédure guidée fournie par Nuabee)

3. Interventions ponctuelles du client

Dans certaines étapes encadrées par Nuabee, il pourra vous être demandé :

- De vous connecter temporairement :
  - en **RDP** sur l'Active Directory PRA
  - ou en **SSH** (assisté par les équipes Nuabee)
- D'exécuter un script d'export fourni clé en main

Sécurité et responsabilités

Responsabilités du client

- Gestion des utilisateurs Active Directory
- Attribution des groupes PRA
- Confidentialité des identifiants
- Validation des personnes autorisées à accéder au PRA

Responsabilités de Nuabee

- Déploiement et maintien du VPN SoftEther
- Sécurisation des accès
- Intégration avec votre PRA

- Support lors des tests et activations PRA

Cas d’usage

- Accès d’urgence en cas d’incident majeur
- Accès différencié équipes IT / utilisateurs métiers

Liens utiles

- Procédure utilisateur : https://nuabee.fr/documents/vpn-nuabee-via-windows-softether/
- Solution de reconnexion des utilisateurs en mobilité à la demande : https://nuabee.fr/documents/solution-reconnexion-mobilite-pra-sur-demande/