

Mise en place rôles AD DS

Au préalable configurer les cartes réseaux

Pour le routage:

Si l'exercice est fait avec sur le serveur, une carte réseau en accès par pont et une carte réseau en interne:

Configuration IP de la carte réseau vers Nouas

IP (serveur) 192.168.0.XXX

Masque de sous-réseau 255.255.255.0

Passerelle 192.168.0.254

DNS 192.168.0.254

Carte réseau vers ordinateurs utilisateurs

IP 10.0.0.1

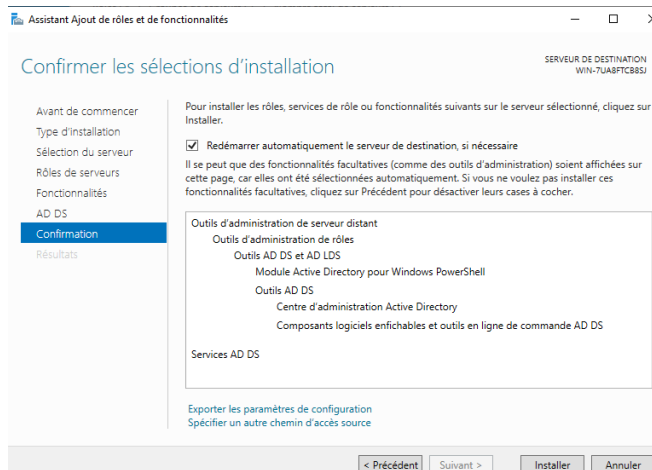
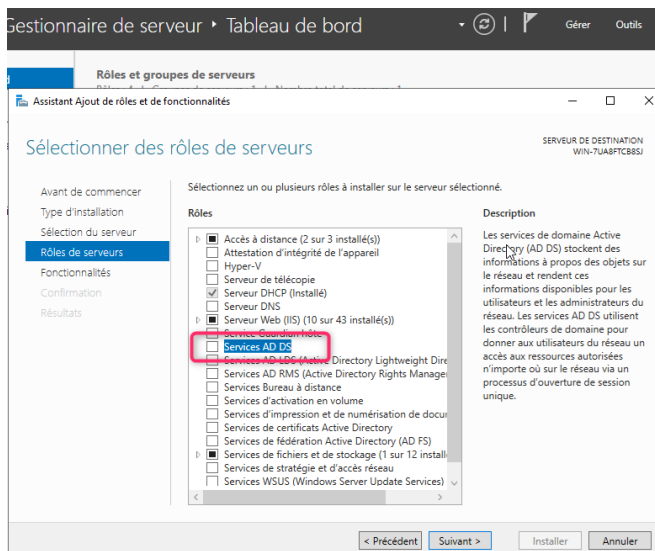
Masque 255.255.255.0

Passerelle laissée vide

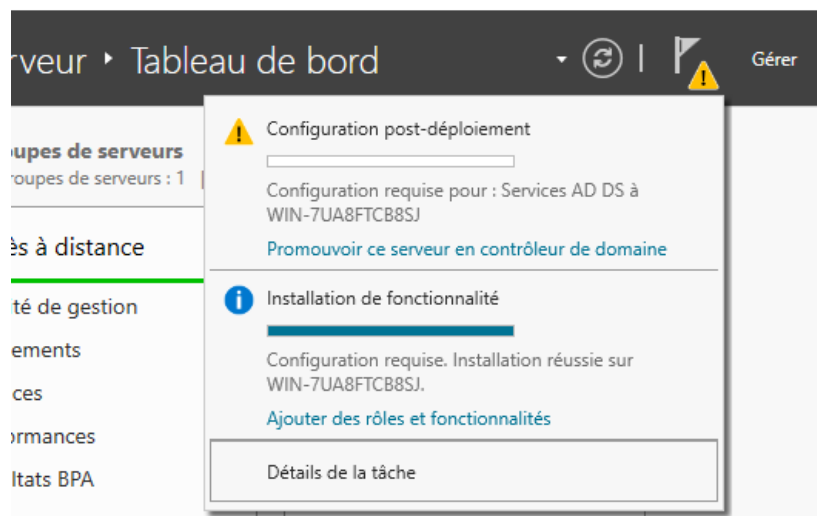
DNS 10.0.0.1

Installation du rôles

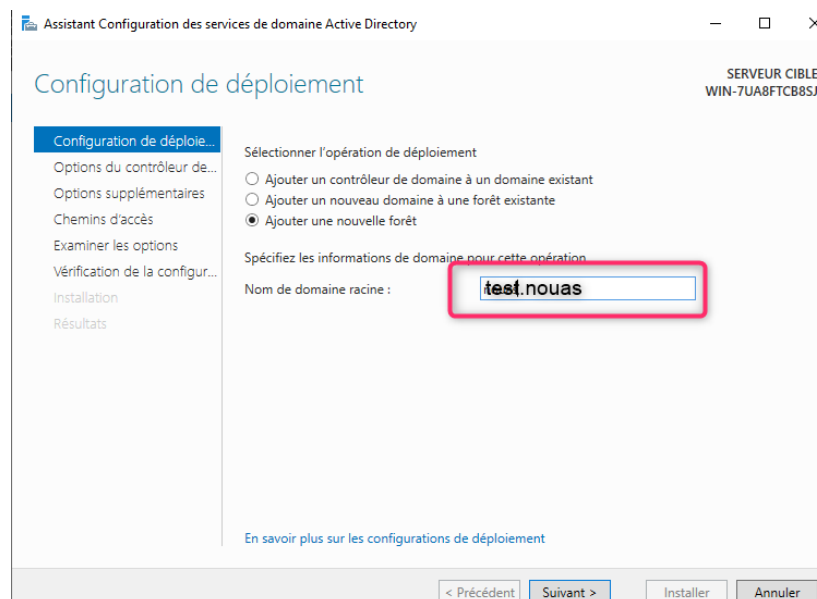
Dans Gérer, sélectionner Services AD DS, garder les options par défaut et faire "installer". Sur la deuxième fenêtre, cocher "redémarrer automatiquement".



Puis windows server propose de continuer la configuration avec "promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine". Le panneau avertissement indique qu'une action est à réaliser.



Dans la fenêtre 3assistant Configuration des services de domaine Active Directory, ajouter une nouvelle forêt et un domaine.



Entrer un mot de passe

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

Options du contrôleur de domaine

SERVEUR CIBLE
WIN-7UA8FTCB8SJ

Configuration de déploiement
Options du contrôleur de domaine
Options DNS
Options supplémentaires
Chemins d'accès
Examiner les options
Vérification de la configuration
Installation
Résultats

Sélectionner le niveau fonctionnel de la nouvelle forêt et du domaine racine

Niveau fonctionnel de la forêt : Windows Server 2016

Niveau fonctionnel du domaine : Windows Server 2016

Spécifier les fonctionnalités de contrôleur de domaine

☒ Serveur DNS (Domain Name System)

☒ Catalogue global (GC)

☐ Contrôleur de domaine en lecture seule (RODC)

Taper le mot de passe du mode de restauration des services d'annuaire (DSRM)

Mot de passe :

Confirmer le mot de passe :

En savoir plus sur les options pour le contrôleur de domaine

< Précédent Suivant > Installer Annuler

Fenêtre suivante, le nom du NetBIOS se mettra automatiquement.

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

Options supplémentaires

SERVEUR CIBLE
WIN-7UA8FTCB8SJ

Configuration de déploiement
Options du contrôleur de domaine
Options DNS
Options supplémentaires
Chemins d'accès
Examiner les options
Vérification de la configuration
Installation
Résultats

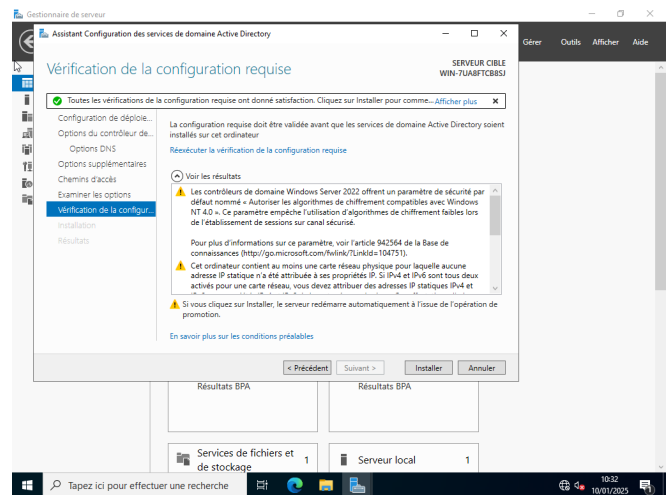
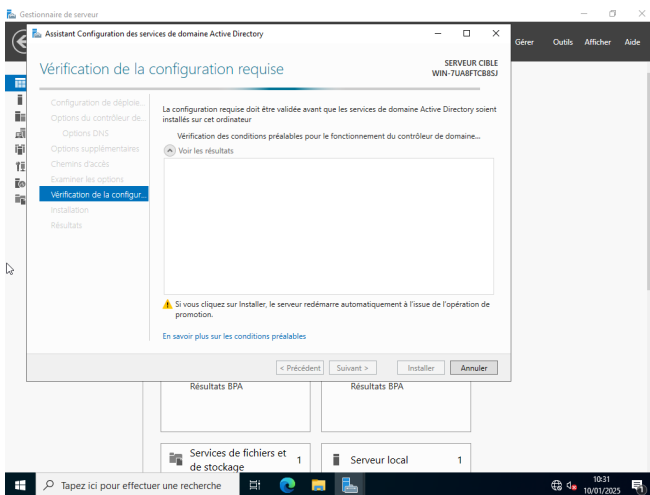
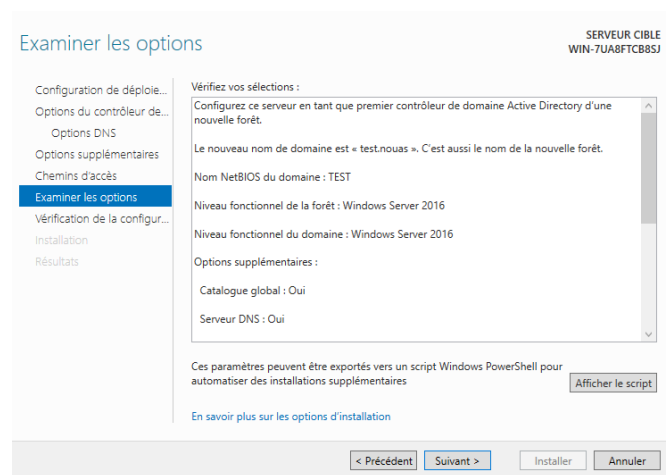
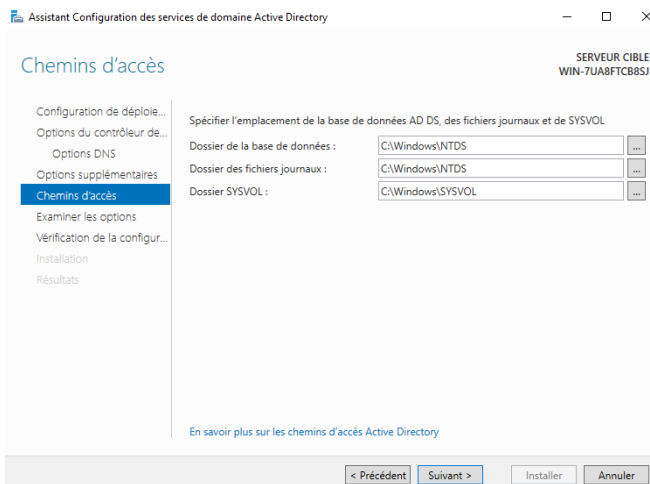
Vérifiez le nom NetBIOS attribué au domaine et modifiez-le si nécessaire.

Le nom de domaine NetBIOS : TEST

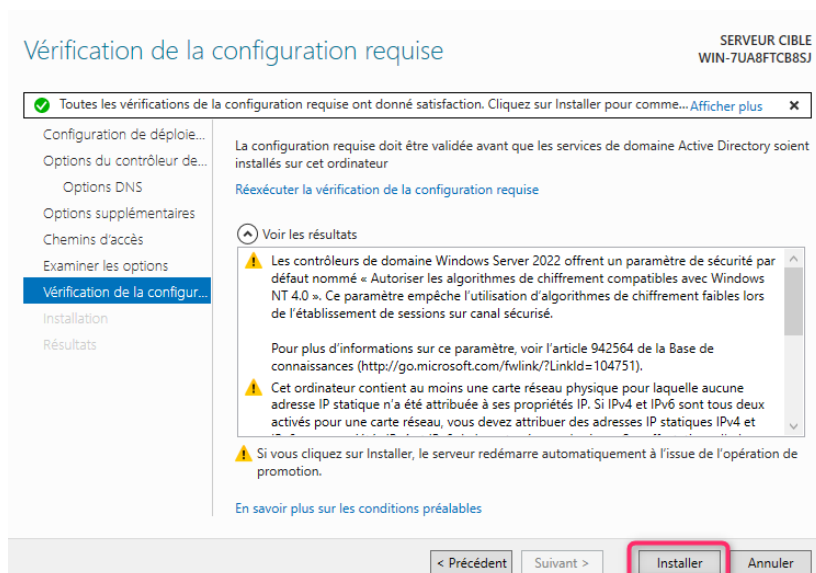
En savoir plus sur d'autres options

< Précédent Suivant > Installer Annuler

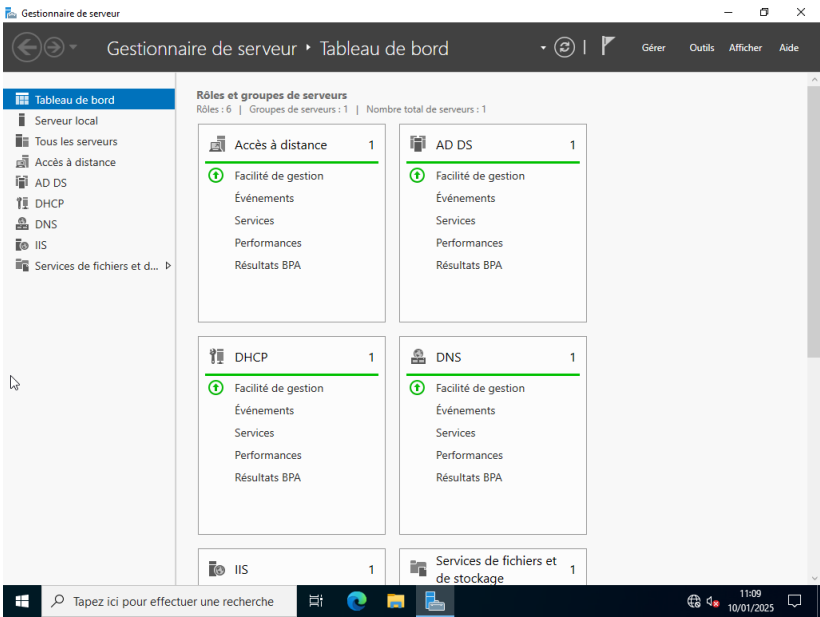
Sur les 3 fenêtres suivantes, laisser tout par défaut:



Dernière étape de l'installation et configuration sont terminées. Faire Installer. Le PC va redémarrer.

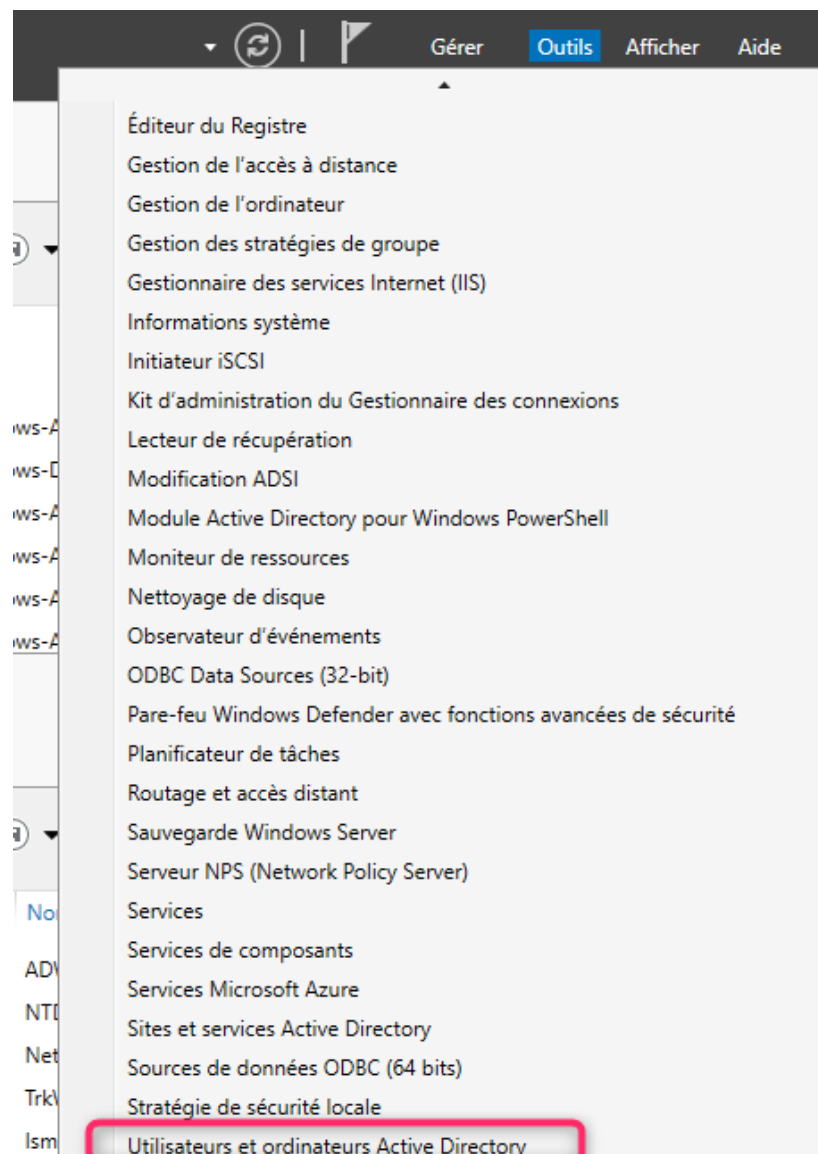


Nouveau tableau de bord:



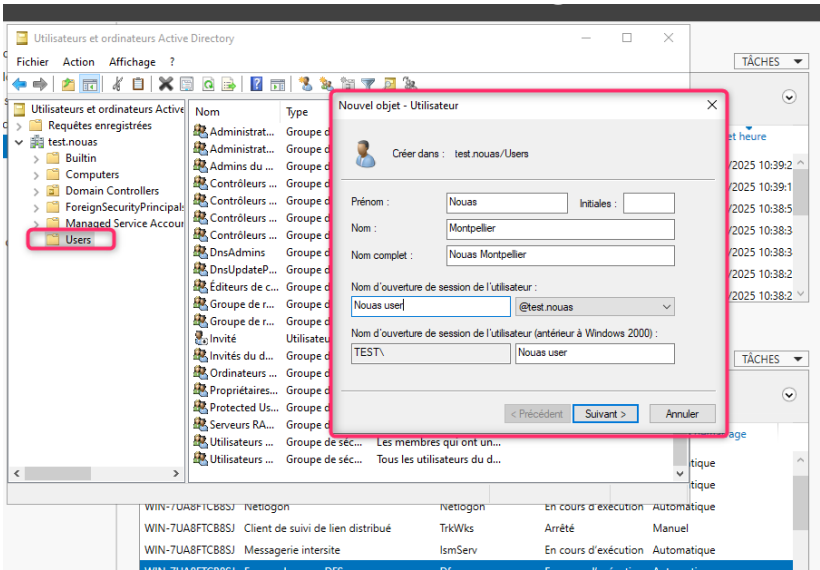
Ajout d'utilisateur

Dans l'onglet **outils** cliquer sur **Utilisateurs et ordinateurs Active Directory**

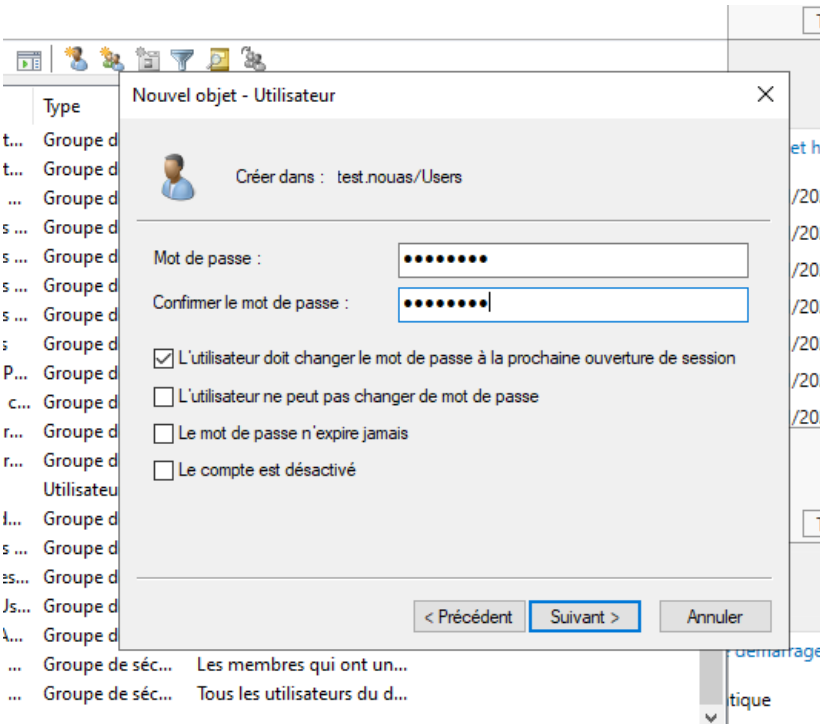


Sélectionner Users et faire nouveau utilisateur.

Remplir les champs, Prénom, Nom et Nom d'ouverture de session au minimum.



Fenêtre suivante, taper un mot de passe. Sélectionner les options voulus pour que l'utilisateur change lui-même son mot de passe, qu'il n'expire jamais...



Puis sélectionner de nouveau **Users** et ajouter un nouvel **ordinateur**. Taper le nom de l'ordinateur.

