Documentation de la Création du domaine Active Directory

Dans le Gestionnaire de serveur, aller dans « gérer » dans le coin supérieur droit et sur « Ajouter des rôles et fonctionnalités ».

📥 Gestionnaire de serveur		– 🗆 X
🕞 🗧 📲 Tablea	u de bord 🔢 🕑 🛛 🖊	Gérer Outils Afficher Aide
Tableau de bord	BIENVENUE DANS GESTIONNAIRE DE SERV	Ajouter des rôles et fonctionnalités Supprimer des rôles et fonctionnalités
Serveur local		Ajouter des serveurs Créer un groupe de serveurs
Tous les serveurs	1 Configure	Propriétés du Gestionnaire de serveur

Choisir la première option « Installation basée sur un rôle ou une fonctionnalité » et continuer

Sélectionnez le type d'installation. Vous pouvez installer des rôles et des fonctionnalités sur un ordinateur physique ou virtuel en fonctionnement, ou sur un disque dur virtuel hors connexion.
Installation basée sur un rôle ou une fonctionnalité Configurez un serveur unique en ajoutant des rôles, des services de rôle et des fonctionnalités.
 Installation des services Bureau à distance Installez les services de rôle nécessaires à l'infrastructure VDI (Virtual Desktop Infrastructure) pour déployer des bureaux basés sur des ordinateurs virtuels ou sur des sessions.
< Précédent Suivant > Installer Annuler

Choisir le serveur puis continuer



Activer le service AD DS (Active Directory Domain Service) et le Serveur DNS puis continuer



Continuer plusieurs fois sans rajouter de fonctionnalités et finaliser l'installation

Confirmer les séle	ections d'installation	WIN-R4KGCDJSFC9
Avant de commencer Type d'installation Sélection du serveur Ròles de serveurs Fonctionnalités AD DS Confirmation Résultats	Pour installer les rôles, services de rôle ou fonctionnalités suivants sur le se Installer. ■ Redémarrer automatiquement le serveur de destination, si nécessaire Il se peut que des fonctionnalités facultatives (comme des outils d'adminis cette page, car elles ont été séclecionnée automatiquement. Si vous ne ve fonctionnalités facultatives, cliquez sur Précédent pour désactiver leurs car Gestion de stratégie de groupe Outils d'administration de serveur distant Outils d'administration de rôles Outils des services de certificats Active Directory Outils de gestion de l'autorité de certification Services AD DS	rveur sélectionné, cliquez sur itration) soient affichées sur sulez pas installer ces ies à cocher.
	Exporter les paramètres de configuration Spécifier un autre chemin d'accès source	
	< Précédent Suivant >	Installer Annuler

On doit désormais configurer ce domaine, pour cela sélectionner « AD DS » à gauche et cliquer sur « Autres...)

III Tableau de bord	Fox les serveurs 1 au total	TÂCHES 🔻
Serveur local	▲ Configuration requise pour : Services AD DS & WIN-PARDCD/SFC9	Autres ×
Tous les serveurs	$r_{\rm litter}$ ρ (a) \star (b) \star	۲
ED IIS	Nom du šerveur Adresse IPv4 Facilité de gestion Demière mise à jour Activation de Windows	
III Services de fichiers et d ▷	WN-RAKECD/SFC9 192.168.211.131 En ligne - Compteum de performances non démanté 02/03/2023 1648.39 Non activé	

Puis dans la nouvelle fenêtre sur « Promouvoir ce serveur en contr... »

Statut	Nom de la tâche	Étape	Message	Action	Notifications
<u> </u>	Configuration post-déploieme	Non dé	Configuration requise pour : Services AD DS à	Promouvoir ce serveur en contr	1

N'ayant pas de domaine, sélectionner « Ajouter une nouvelle foret » et donner un nom au domaine avec comme extension « .local »

Configuration de déploie Options du contrôleur de Options supplémentaires Chemins d'accès Examiner les options Vérification de la configur	Sélectionner l'opération de déploiemen Ajouter un contrôleur de domaine Ajouter un nouveau domaine à une Ajouter une nouvelle forêt Spécifiez les informations de domaine	nt à un domaine existant e forêt existante pour cette opération
Installation	Nom de domaine racine :	Exchange.local
Résultats		

Entrer un mot de passe et continuer

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 la mot de parce du mode de rectauration des capitos d'appusite (DSPM)				
Mot de passe :	•••••			
Mot de passe : Confirmer le mot de passe :	•••••			
Mot de passe : Confirmer le mot de passe : En savoir plus sur les options pour le co	••••••			

Laisser le nom de domaine NetBIOS et continuer

Vérifiez le nom NetBIOS attribué au c	lomaine et modifiez-le si nécessaire.
Le nom de domaine NetBIOS :	EXCHANGE
En savoir plus sur d'autres options	
<	Précédent Suivant > Installer

Laisser les chemins de base et continuer a nouveau en cliquant sur installer après le test de configuration

Spécifier l'emplacement de la base de données AD DS, des fichiers journaux et de SYSVOL				
Dossier de la base de données :	C:\Windows\NTDS			
Dossier des fichiers journaux :	C:\Windows\NTDS			
Dossier SYSVOL :	C:\Windows\SYSVOL			

Le domaine Active Directory est enfin installé, la VM Windows Server va redémarrer automatiquement

