

Installation du rôle AD DS & DNS

Auteur : Jules

Version de Windows : Serveur 2022

1 – Installation du rôle AD DS & DNS.....	1
2 – Configuration des rôles	3

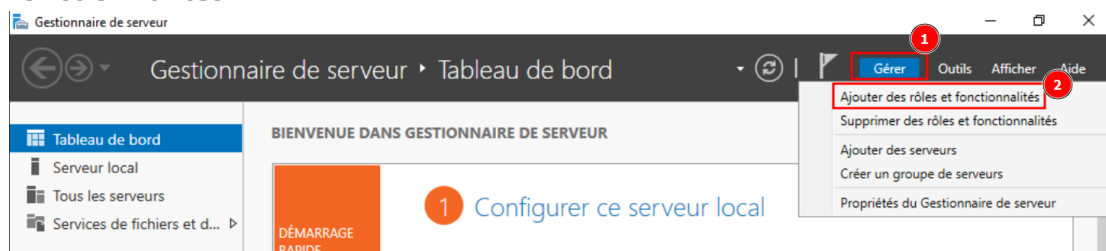
L'installation de Windows Serveur ne sera pas abordée.

Prérequis :

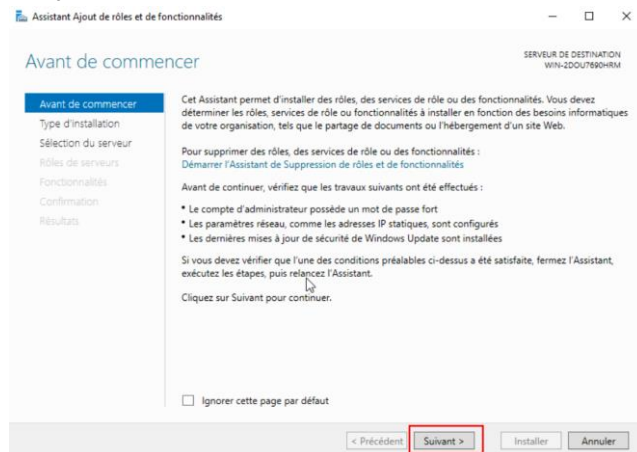
- Une adresse IP fixe.
- Un nom de serveur explicite (ex : SRV-AD1)

1 – Installation du rôle AD DS & DNS

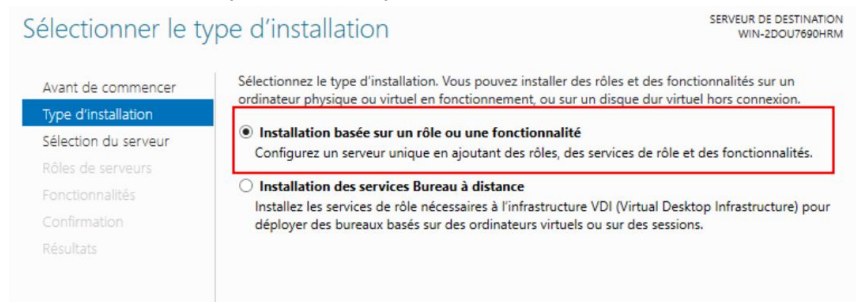
Ouvrez le gestionnaire de serveur et allez dans **Gérer -> Ajouter des rôles et des fonctionnalités**



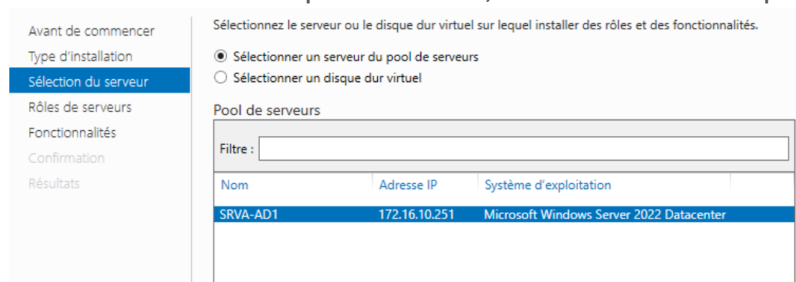
Cliquez sur **Suivant**



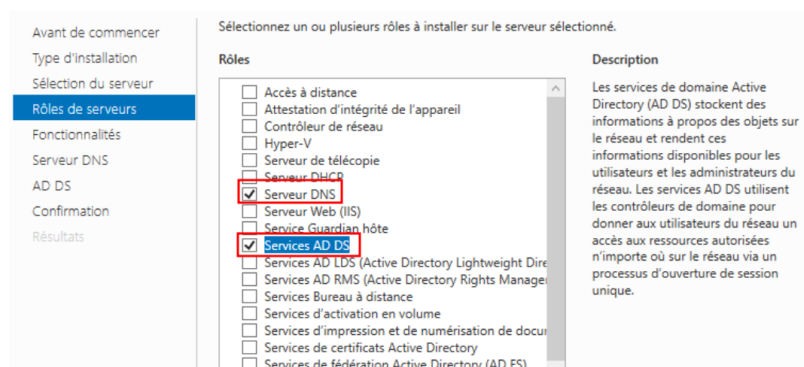
Sélectionnez la première option



Comme vous n'avez qu'un serveur, il sera sélectionné par défaut



Sélectionnez les rôles **AD DS** et **DNS**



Pour les fonctionnalités, ne touchez à rien

Avant de commencer
Type d'installation
Sélection du serveur
Rôles de serveurs
Fonctionnalités
Serveur DNS
AD DS
Confirmation
Résultats

Sélectionnez une ou plusieurs fonctionnalités à installer sur le serveur sélectionné.

Fonctionnalités	Description
<input checked="" type="checkbox"/> .NET Framework 4.8 Features (2 sur 7 installé(s))	.NET Framework 4.8 provides a comprehensive and consistent programming model for quickly and easily building and running applications that are built for various platforms including desktop PCs, Servers, smart phones and the public and private cloud.
<input checked="" type="checkbox"/> Antivirus Microsoft Defender (Installé)	
<input type="checkbox"/> Assistance à distance	
<input type="checkbox"/> Base de données interne Windows	
<input type="checkbox"/> BranchCache	
<input type="checkbox"/> Chiffrement de lecteur BitLocker	
<input type="checkbox"/> Client d'impression Internet	
<input type="checkbox"/> Client pour NFS	
<input type="checkbox"/> Client Telnet	
<input type="checkbox"/> Client TFTP	

Faites suivant jusqu'à atterrir sur la page d'installation et installez les rôles

Avant de commencer
Type d'installation
Sélection du serveur
Rôles de serveurs
Fonctionnalités
Serveur DNS
AD DS
Confirmation
Résultats

Pour installer les rôles, services de rôle ou fonctionnalités suivants sur le serveur sélectionné, cliquez sur Installer.

☐ Redémarrer automatiquement le serveur de destination, si nécessaire

Il se peut que des fonctionnalités facultatives (comme des outils d'administration) soient affichées sur cette page, car elles ont été sélectionnées automatiquement. Si vous ne voulez pas installer ces fonctionnalités facultatives, cliquez sur Précédent pour désactiver leurs cases à cocher.

Gestion de stratégie de groupe
Outils d'administration de serveur distant
Outils d'administration de rôles
Outils AD DS et AD LDS
Module Active Directory pour Windows PowerShell
Outils AD DS
Centre d'administration Active Directory
Composants logiciels enfichables et outils en ligne de commande AD DS
Outils du serveur DNS

Exporter les paramètres de configuration
Spécifier un autre chemin d'accès source

< Précédent Suivant > **Installer** Annuler

2 – Configuration des rôles

Une fois l'installation terminée, cliquez sur le drapeau en haut à gauche du gestionnaire de serveur et cliquez sur **Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine**

Gestionnaire de serveur

Gestionnaire de serveur • Serveur local

Tableau de bord
Serveur local
Tous les serveurs
AD DS

PROPRIÉTÉS
Pour SRVA-AD1

Nom de l'ordinateur
Groupe de travail

Configuration post-déploiement
Configuration requise pour : Services AD DS à SRVA-AD1

Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine

TÂCHES

Sélectionnez **Ajouter une nouvelle forêt**. Ici vous devez rentrer le nom de domaine que vous souhaitez utiliser.

Configuration de déploiement

Options du contrôleur de...
Options supplémentaires
Chemins d'accès
Examiner les options
Vérification de la configur...
Installation
Résultats

Sélectionner l'opération de déploiement

☐ Ajouter un contrôleur de domaine à un domaine existant
☐ Ajouter un nouveau domaine à une forêt existante
☒ Ajouter une nouvelle forêt

Spécifiez les informations de domaine pour cette opération

Nom de domaine racine : jumas.local

Entrez maintenant un mot de passe pour le service de restauration de l'AD et laissez les niveaux de forêt et de domaine sur Windows Server 2016.

Ici il ne faut rien faire

Le nom de domaine NETBIOS est le nom qui représentera, dans mon cas, jumas.local

Laissez les emplacements par défaut

Vérifiez les options et cliquez sur **Installer**. Il est normal qu'il y'ai des alertes.

L'ordinateur va ensuite redémarrer. Une fois qu'il sera en route, vous serez ainsi dans votre nouveau domaine.

Fin de la procédure.