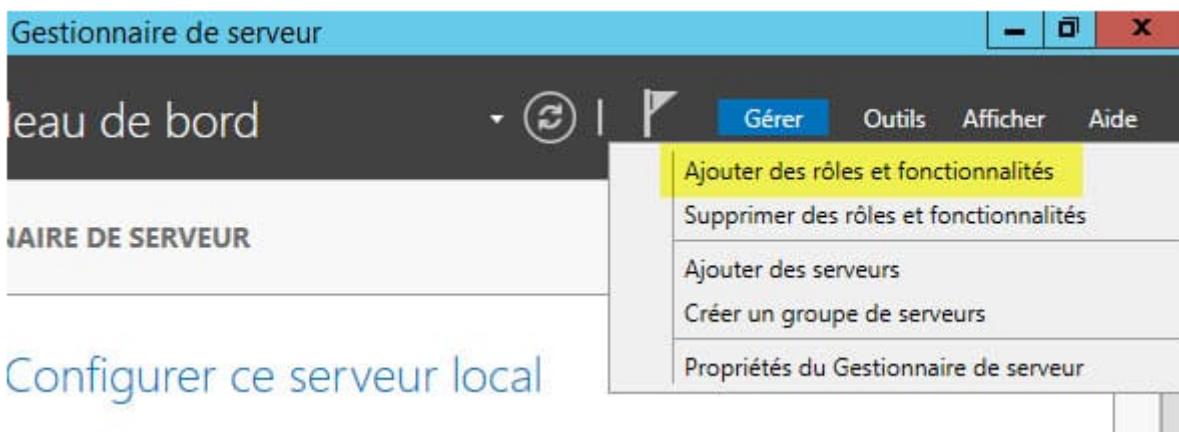
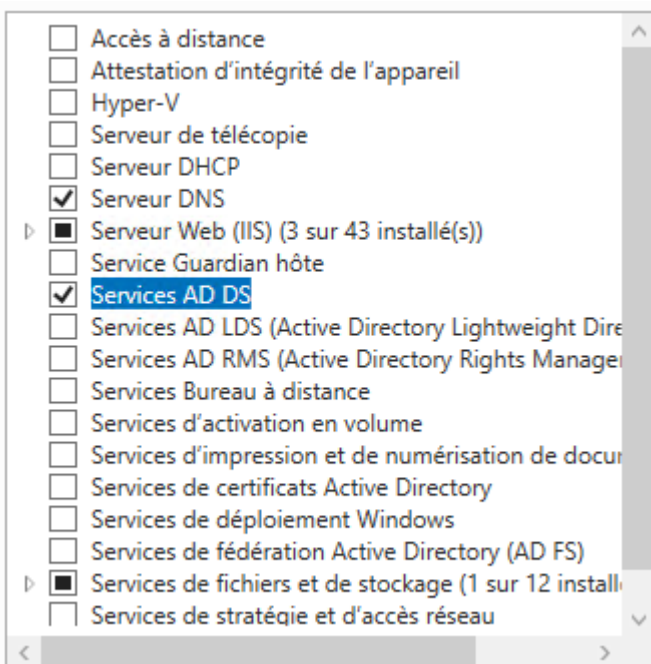


# Installation du rôle AD DS (Contrôleur de domaine) et DNS

Dans le gestionnaire de serveur, en haut à droite, on clique sur "Gérer" puis "Ajouter des rôles et des fonctionnalités".



On choisit ensuite le rôle "Services AD DS".



On clique ensuite sur "Suivant" pour toutes les autres étapes puis "Installer".

Une fois installé, en haut à droite, on clique sur le panneau des notifications (un drapeau) puis "Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine".

The screenshot shows the Windows Server Management console for a local server. A notification panel is open, displaying two messages:

- Configuration post-déploiement**: Configuration requise pour : Services AD DS à KHDC.
- Installation de fonctionnalité**: Configuration requise. Installation réussie sur KHDC.

A red arrow points to the link **Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine** in the first message. Below the notification panel, the **ÉVÉNEMENTS** section shows a table of events:

Nom du serveur	ID	Gravité	Source	Journal	Date et heure
KHDC	10000	Erreur	Microsoft-Windows-DistributedCOM	Système	10/08/2020 00:42:25

On ajoute une nouvelle forêt. Le domaine est « khroners.fr » (à remplacer par le votre, bien entendu).

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

## Configuration de déploiement

SERVEUR CIBLE  
KHDC

- Configuration de déploie...
- 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 : \*

[En savoir plus sur les configurations de déploiement](#)

< Précédent   Suivant >   Installer   Annuler

On définit le mot de passe de restauration des services d'annuaire. Il est important de le conserver.

## Options du contrôleur de domaine

SERVEUR CIBLE  
KHDC

Configuration de déploie...

Options du contrôleur de...

Options DNS

Options supplémentaires

Chemins d'accès

Examiner les options

Vérification de la configur...

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](#)

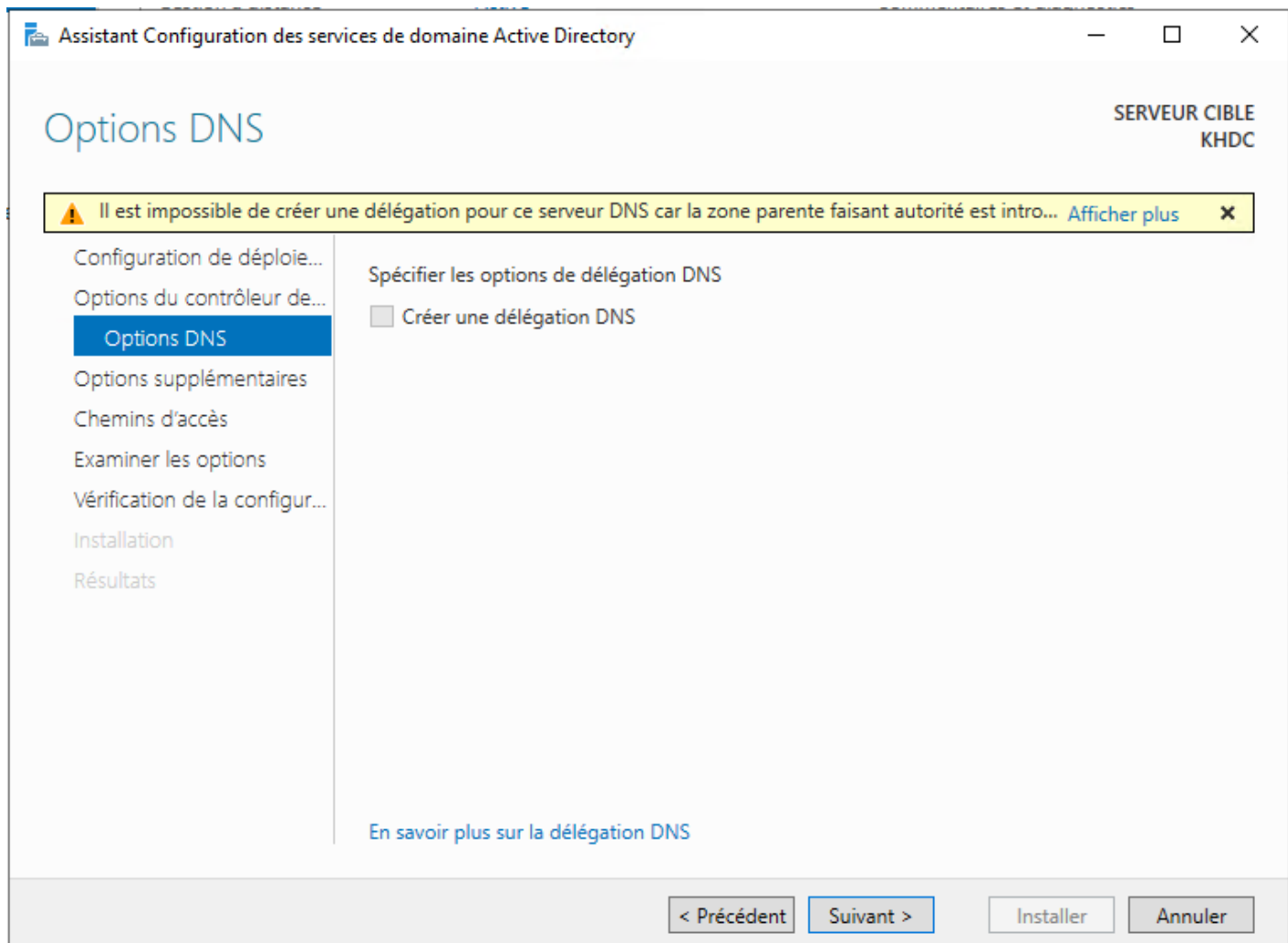
&lt; Précédent

Suivant &gt;

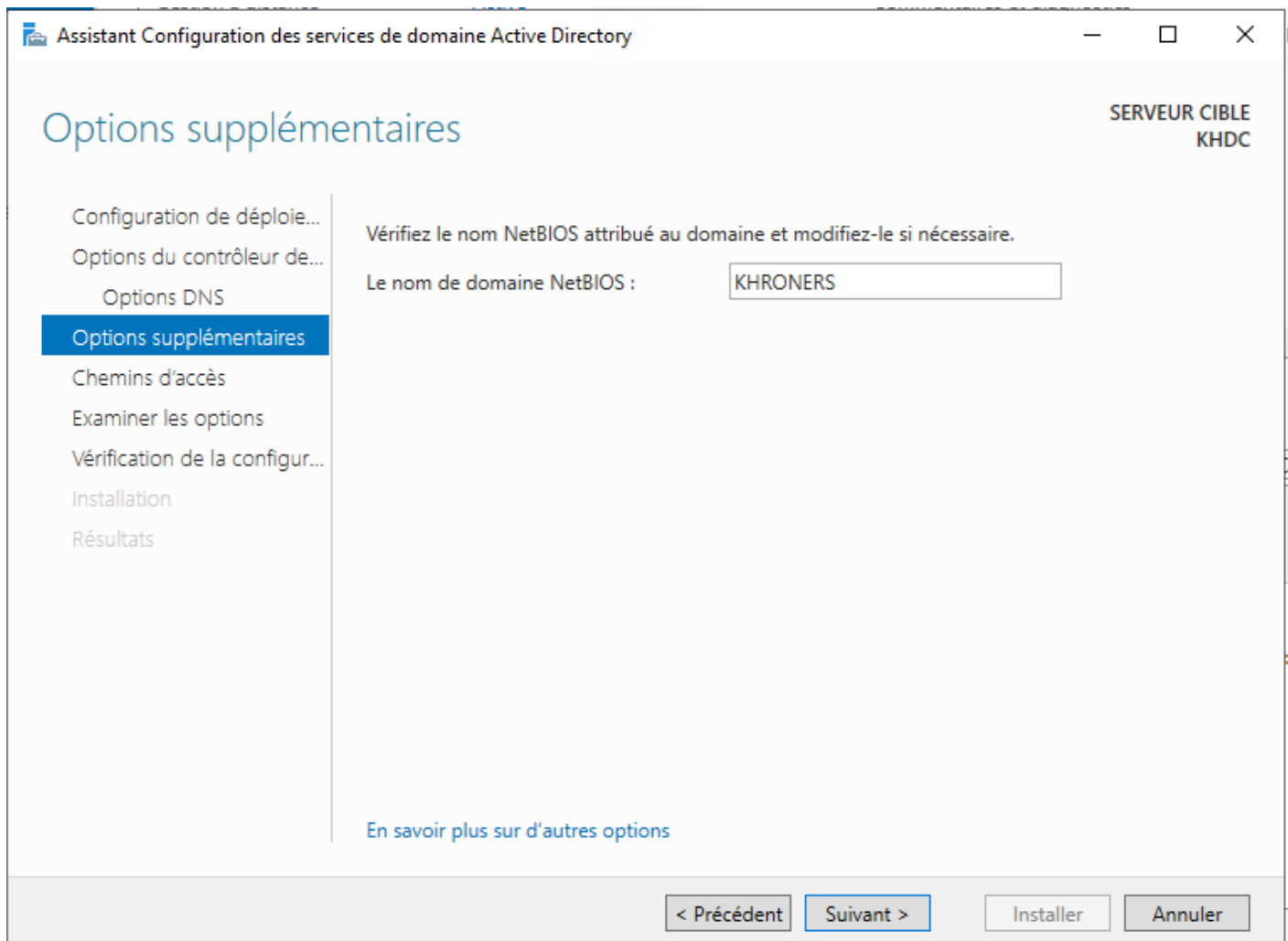
Installer

Annuler

Suivant



Suivant.



On peut changer la destination de la BGG, sysvol et des logs.

## Chemins d'accès

SERVEUR CIBLE  
KHDC

Configuration de déploie...

Options du contrôleur de...

Options DNS

Options supplémentaires

Chemins d'accès

Examiner les options

Vérification de la configur...

Installation

Résultats

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

[En savoir plus sur les chemins d'accès Active Directory](#)

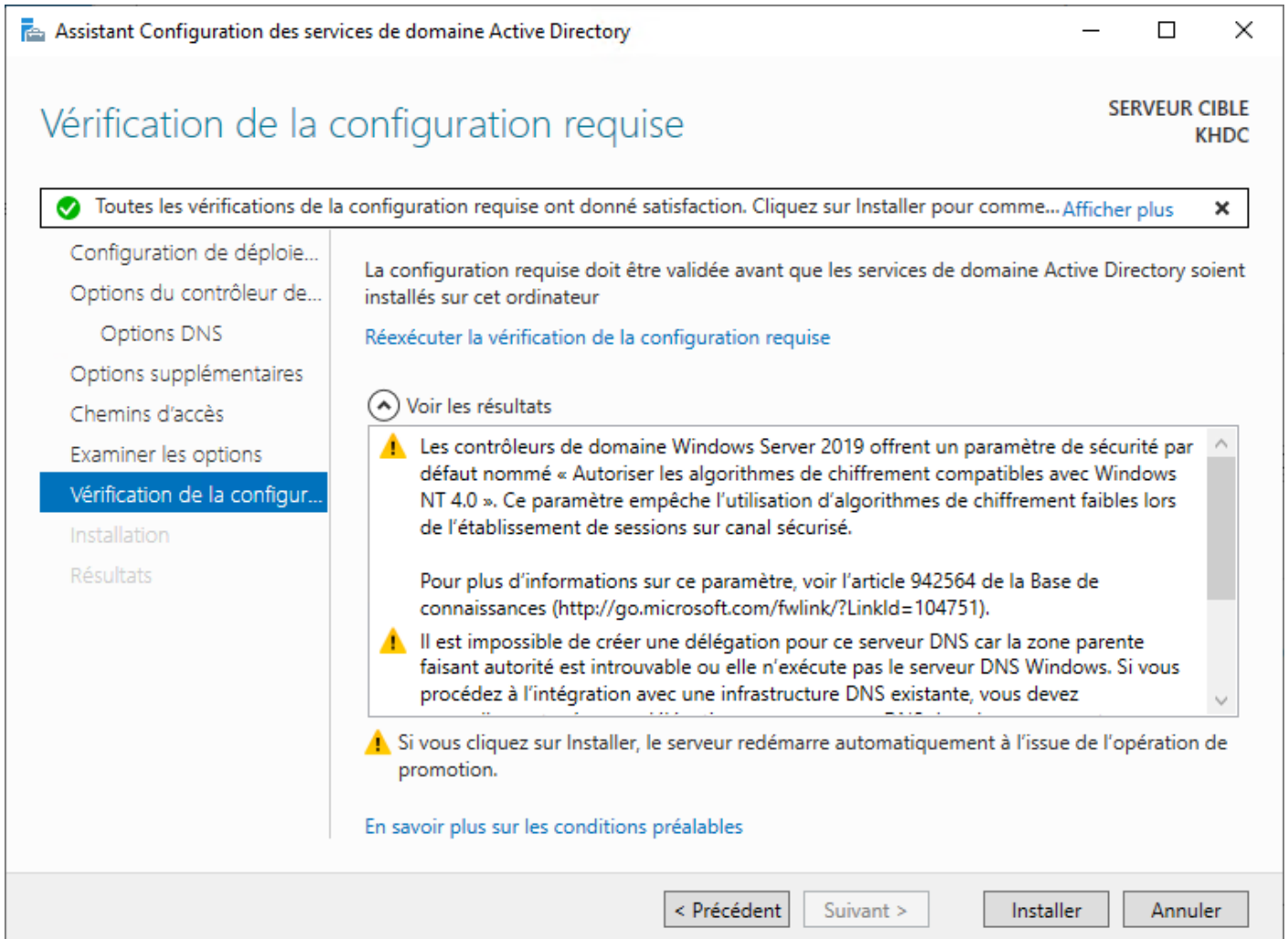
&lt; Précédent

Suivant &gt;

Installer

Annuler













Les avertissements sont normaux. On installe.



Le serveur redémarre.

Le serveur est promu Contrôleur de Domaine. Les rôles ADDS & DNS sont installés.



 <b>AD DS</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion Événements Services Performances Résultats BPA	 <b>DNS</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion Événements Services Performances Résultats BPA
 <b>IIS</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion Événements Services Performances Résultats BPA	 <b>Services de fichiers et de stockage</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion Événements Services Performances Résultats BPA  10/08/2020 01:34
 <b>Serveur local</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion	 <b>Tous les serveurs</b> 1 <hr/>  Facilité de gestion

On clique sur "Outils" puis "Utilisateurs et ordinateurs Active Directory".

Ici, OU = "Organizational Unit" ou en français "Unité d'Organisation".

On ajoute l'OU Khroners, et dedans 3 OU : Groups, Users & Computers.

Utilisateurs et ordinateurs Active Directory		Nom	Type
>	Requêtes enregistrées		
▼	khroners.fr		
>	Builtin		
>	Computers		
>	Domain Controllers		
>	ForeignSecurityPrincipal:		
▼	Khroners		
▼	Accounts	Accounts	Unité d'organi...
	Admins		
	Service Accounts		
	Users		
▼	Computers	Computers	Unité d'organi...
	Servers		
	Workstations		
▼	Groups	Groups	Unité d'organi...
	Security Groups		
>	Managed Service Accour		
>	Users		

On déplace les objets correspondants aux ordinateurs déjà existants dans le domaine dans Computers.

Revision #1

Created 18 January 2021 14:13:35 by Khroners

Updated 30 December 2021 01:54:05 by Khroners