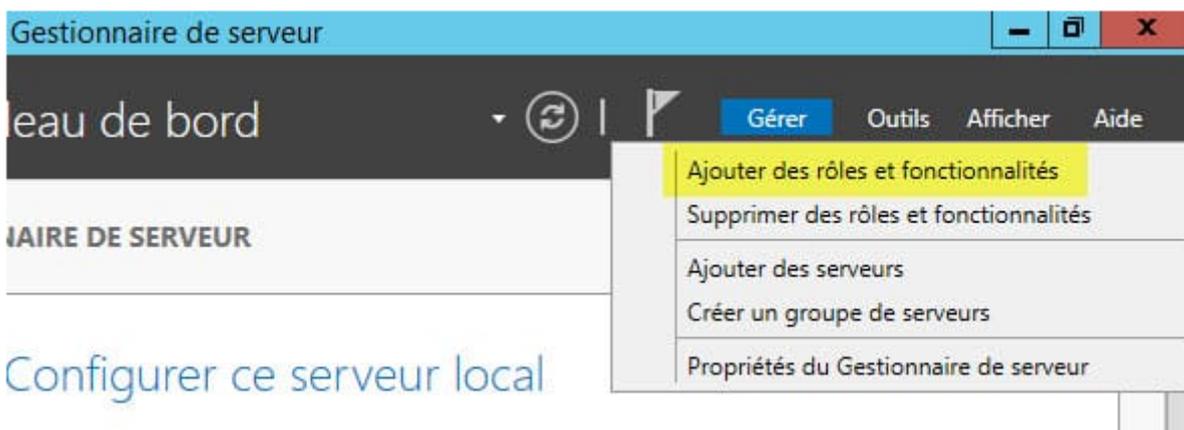
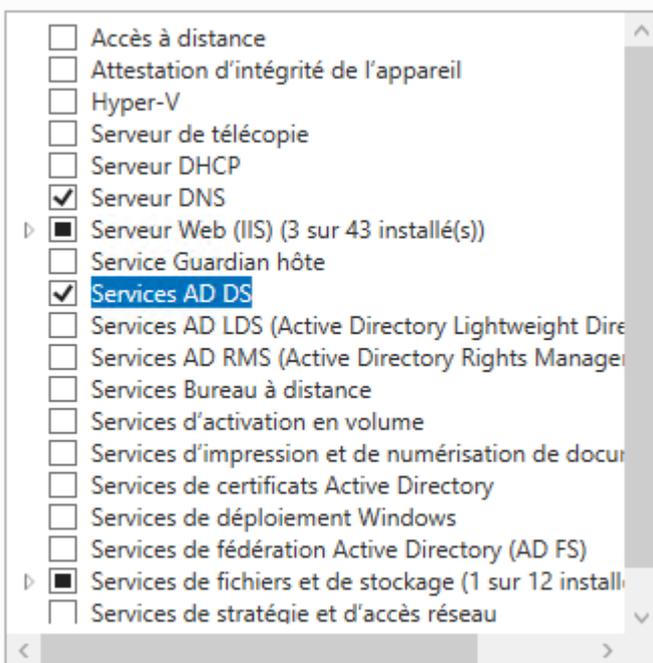


Installation du rôle AD DS (Contrôleur de domaine) et DNS

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 pane is open, displaying the following information:

- Configuration post-déploiement**
Configuration requise pour : Services AD DS à KHDC
- Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine** (highlighted with a red arrow)
- Installation de fonctionnalité**
Configuration requise. Installation réussie sur KHDC.
- [Ajouter des rôles et fonctionnalités](#)
- [Détails de la tâche](#)

Below the notification pane, 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).

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](#)

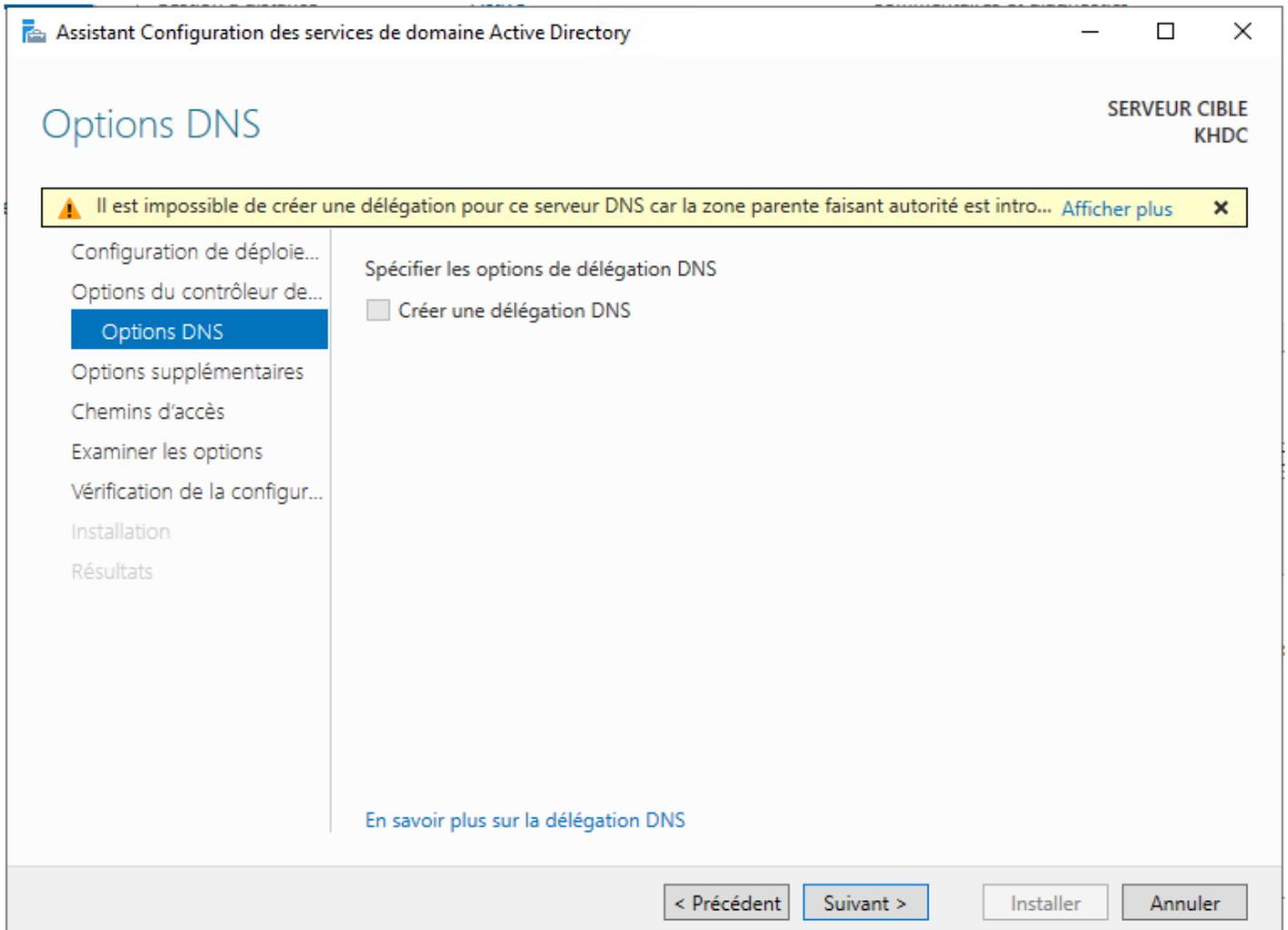
< Précédent

Suivant >

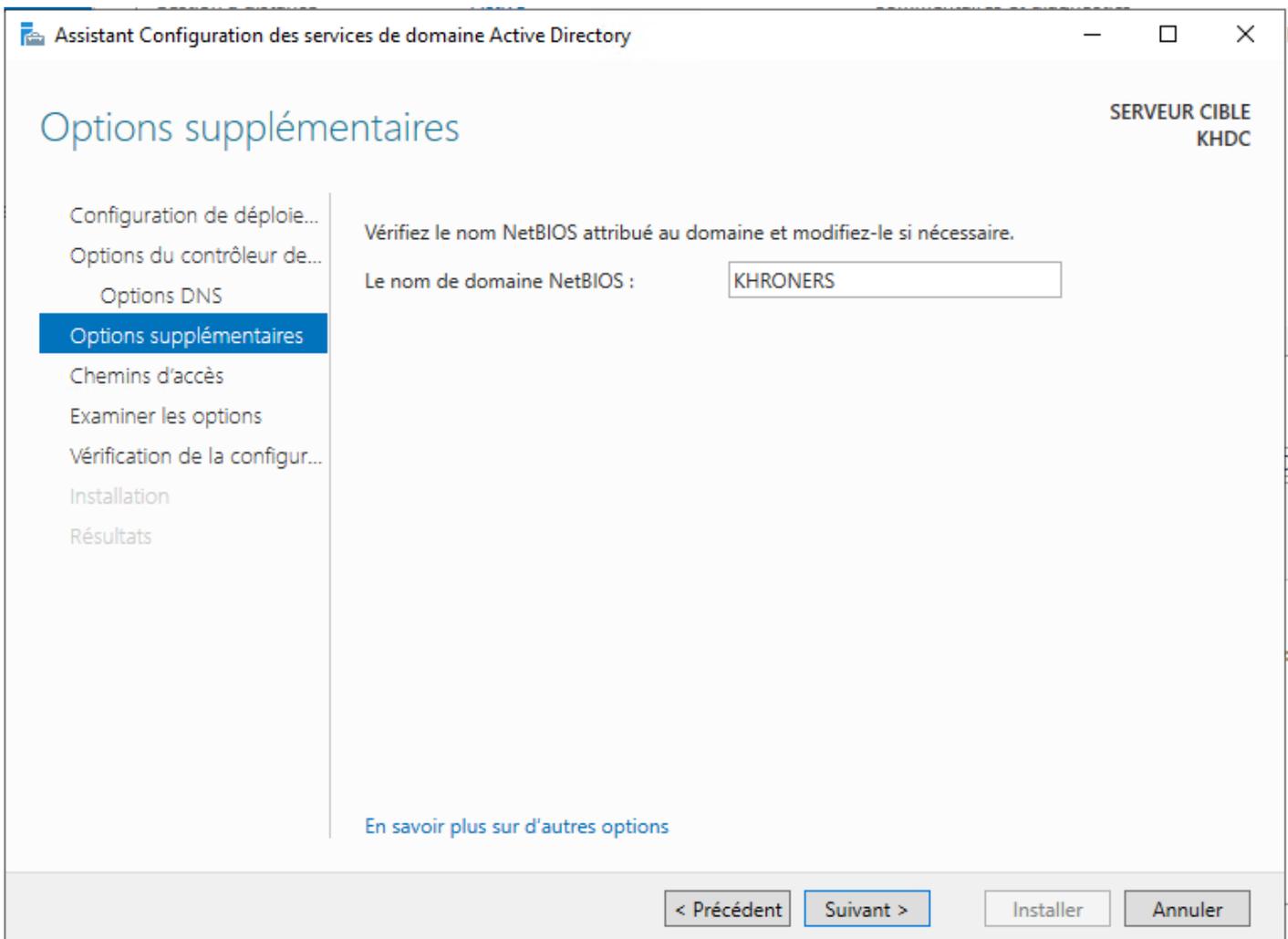
Installer

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](#)

< Précédent

Suivant >

Installer

Annuler

Les avertissements sont normaux. On installe.

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

— □ ×

SERVEUR CIBLE
KHDC

Vérification de la configuration requise

✓ Toutes les vérifications de la configuration requise ont donné satisfaction. Cliquez sur Installer pour comme... [Afficher plus](#) ×

- Configuration de déploie...
- Options du contrôleur de...
 - Options DNS
 - Options supplémentaires
 - Chemins d'accès
 - Examiner les options
 - Vérification de la configur...**
 - Installation
 - Résultats

La configuration requise doit être validée avant que les services de domaine Active Directory soient installés sur cet ordinateur

[Réexécuter la vérification de la configuration requise](#)

⬆ Voir les résultats

⚠ Les contrôleurs de domaine Windows Server 2019 offrent un paramètre de sécurité par défaut nommé « Autoriser les algorithmes de chiffrement compatibles avec Windows NT 4.0 ». Ce paramètre empêche l'utilisation d'algorithmes de chiffrement faibles lors de l'établissement de sessions sur canal sécurisé.

Pour plus d'informations sur ce paramètre, voir l'article 942564 de la Base de connaissances (<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=104751>).

⚠ Il est impossible de créer une délégation pour ce serveur DNS car la zone parente faisant autorité est introuvable ou elle n'exécute pas le serveur DNS Windows. Si vous procédez à l'intégration avec une infrastructure DNS existante, vous devez

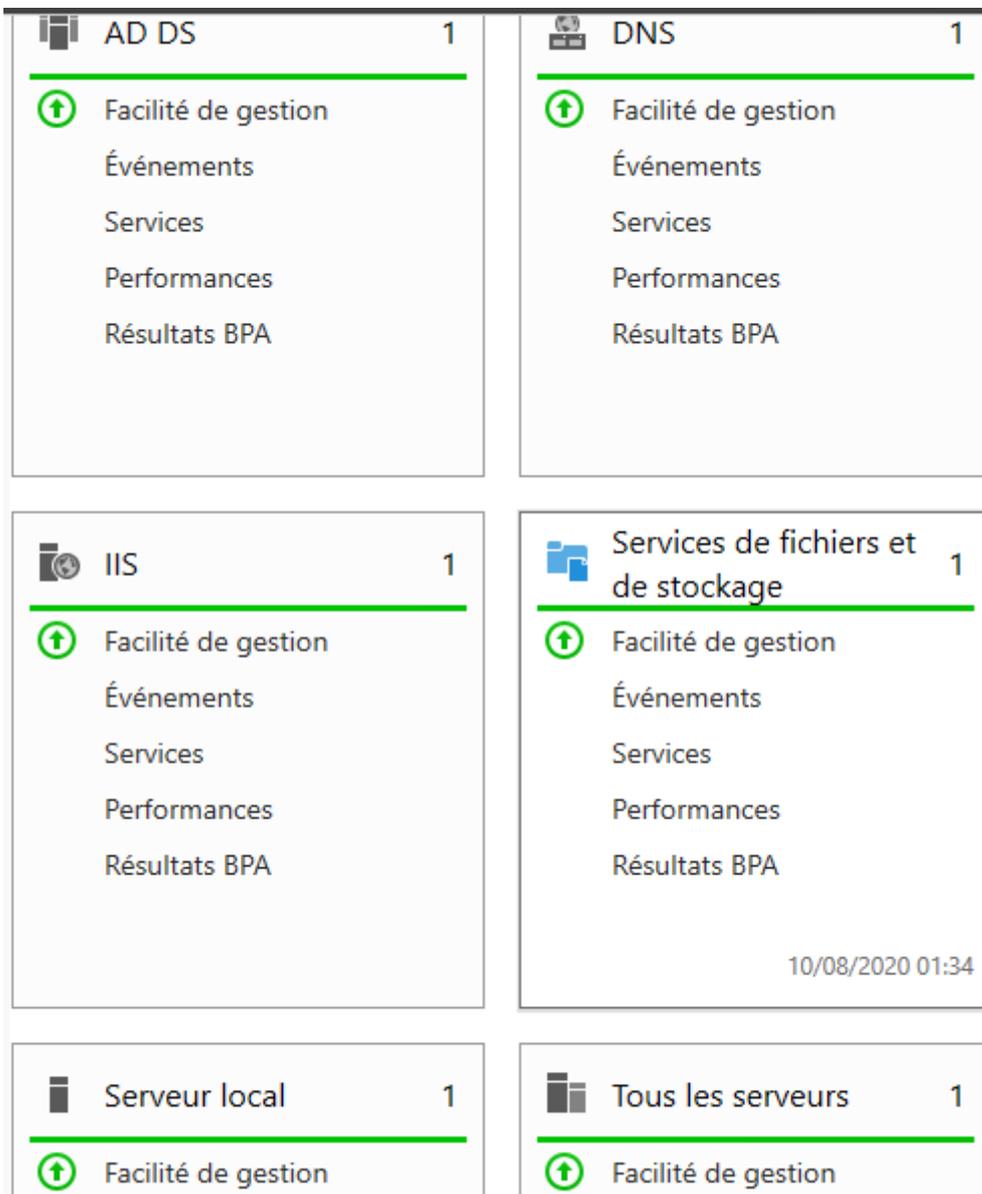
⚠ Si vous cliquez sur Installer, le serveur redémarrera automatiquement à l'issue de l'opération de promotion.

[En savoir plus sur les conditions préalables](#)

< Précédent Suivant > Installer Annuler

Le serveur redémarre.

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



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.

	Nom	Type
> Requêtes enregistrées	Accounts	Unité d'organi...
▼ khroners.fr	Computers	Unité d'organi...
> Builtin	Groups	Unité d'organi...
> Computers		
> Domain Controllers		
> ForeignSecurityPrincipal:		
▼ Khroners		
▼ Accounts		
Admins		
Service Accounts		
Users		
▼ Computers		
Servers		
Workstations		
▼ Groups		
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