

## Introduction

WSB nous permettra de faire une copie de tout le serveur ou quelques fichiers via cette utilitaire de même restaurer la data via ce même utilitaire, les sauvegarde seront stocker sur un dossier sur le réseau.

Pour plus de sécurité toutes les semaines prévoir un script powershell qu'on executera manuellement qui copiera la data vers un HDD externe.

## Installation

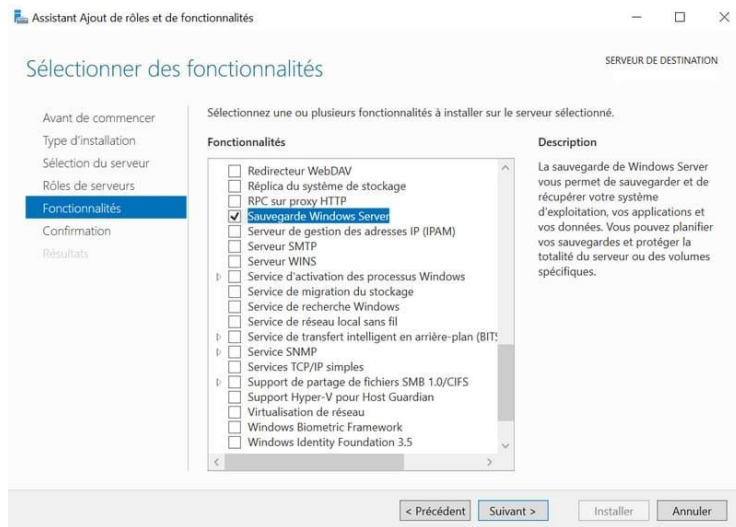
Pour l'installation il y'a deux manières, l'une via powershell l'autre en GUI nous pratiquerons celle via powershell sans omettre la manière de l'installer via GUI.

Via powershell :

Install-WindowsFeature -Name Windows-Server-Backup

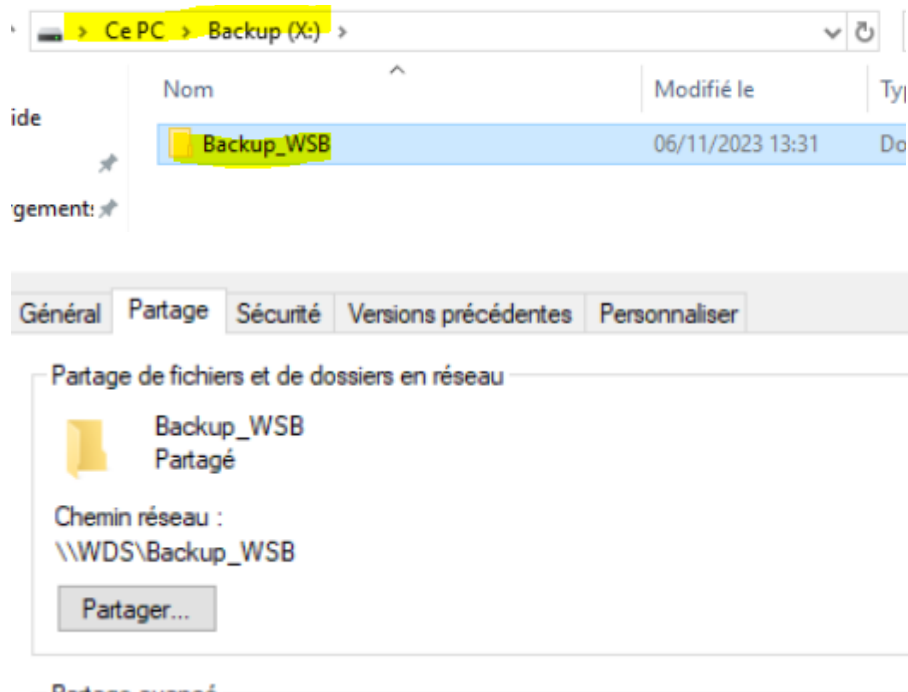
```
PS C:\Users\Administrateur> Install-WindowsFeature -Name Windows-Server-Backup
Success Restart Needed Exit Code      Feature Result
-----
True     No           Success      {Sauvegarde Windows Server}
PS C:\Users\Administrateur>
```

Via GUI :



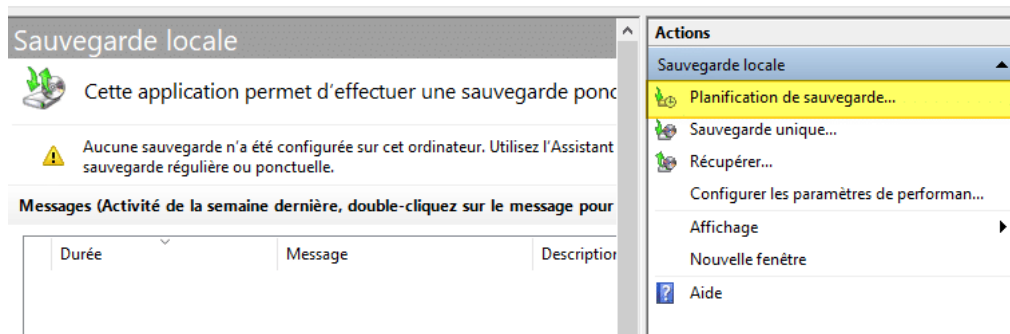
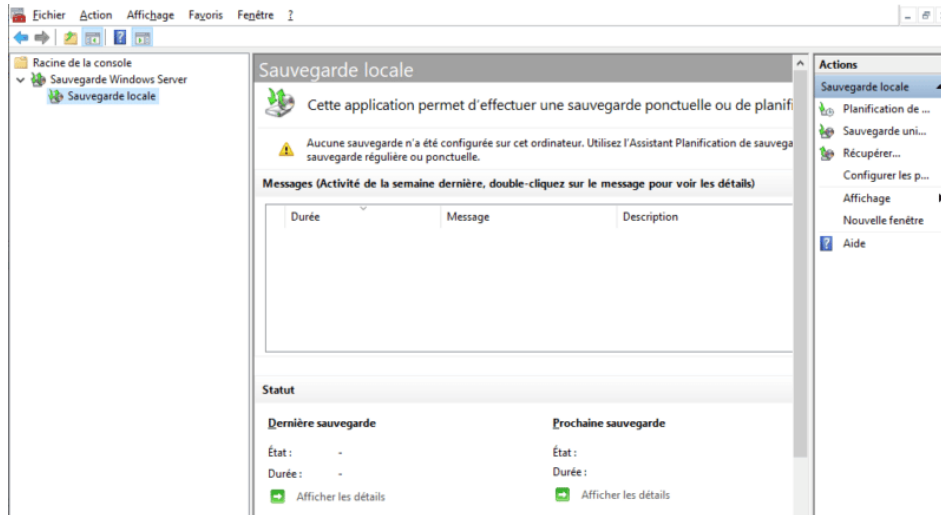
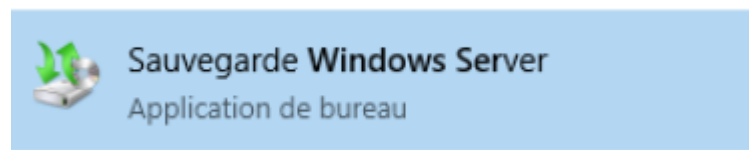
Définir l'emplacement de la sauvegarde au préalable.

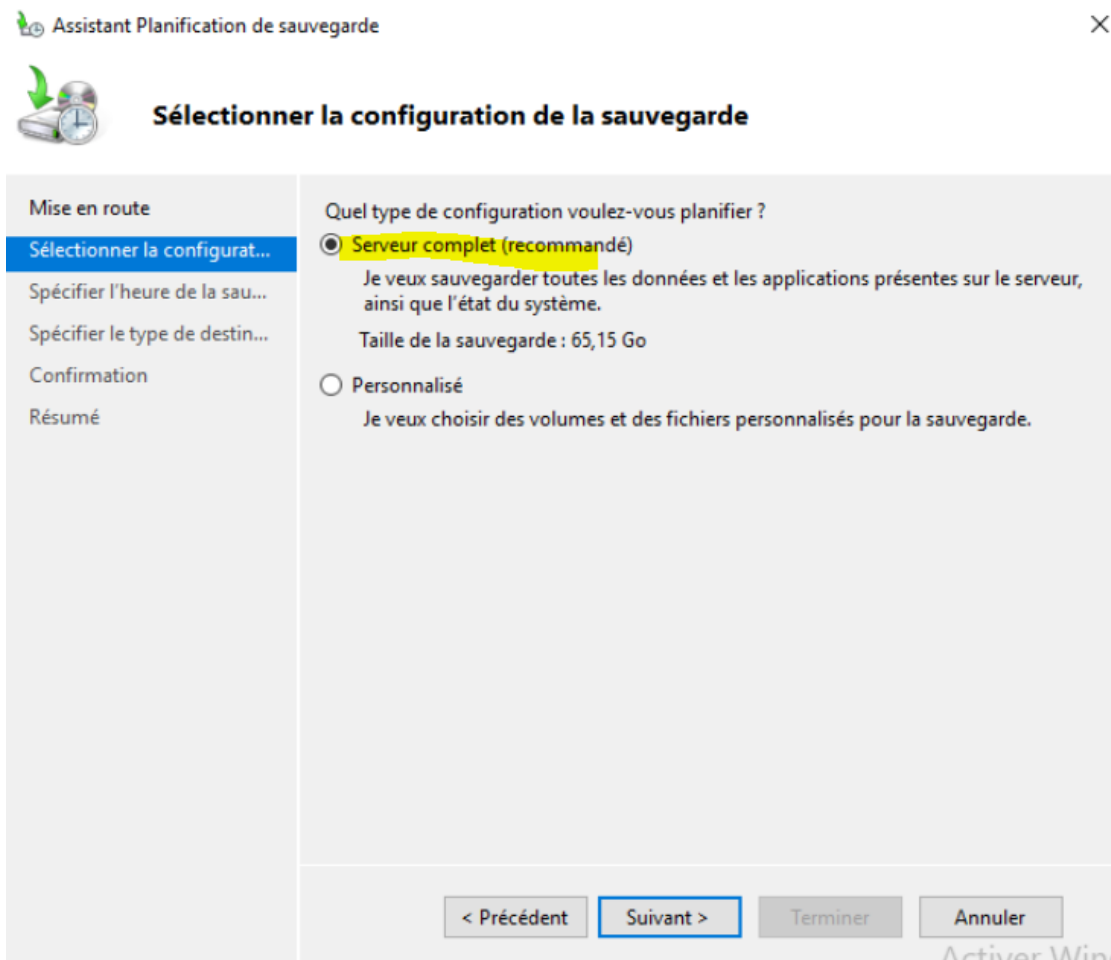
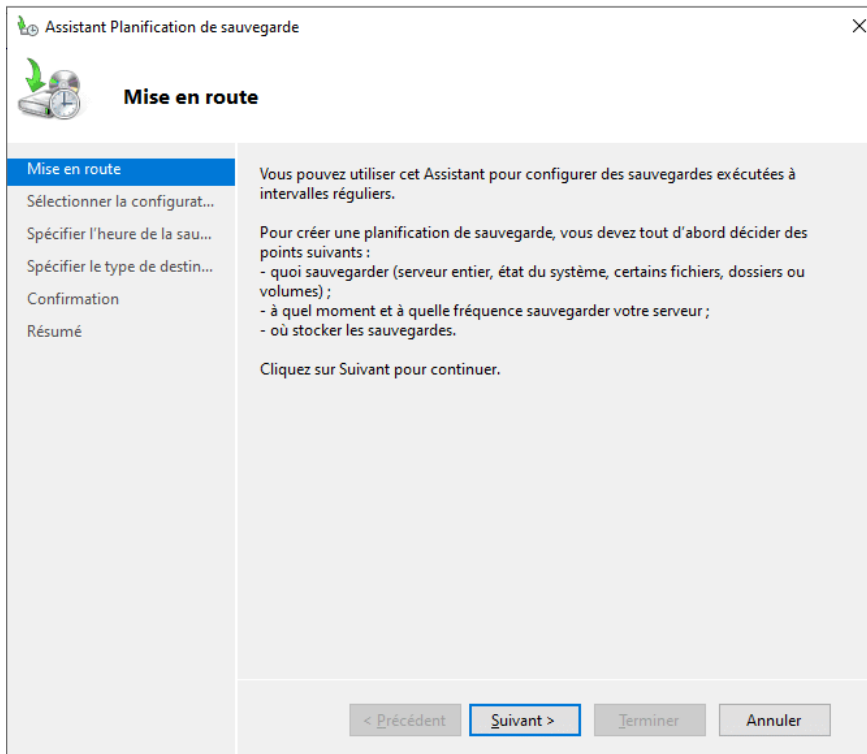
Ce sera dans un dossier partagé sur une machine distante dans un disque réservé à cet effet.

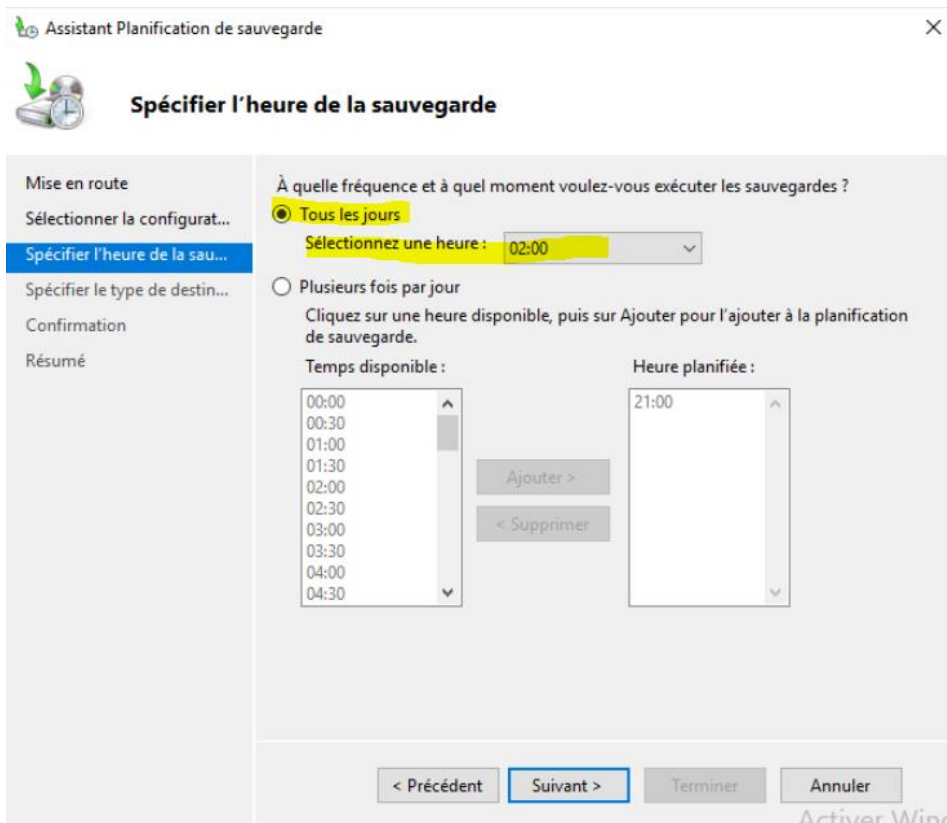


Voilà

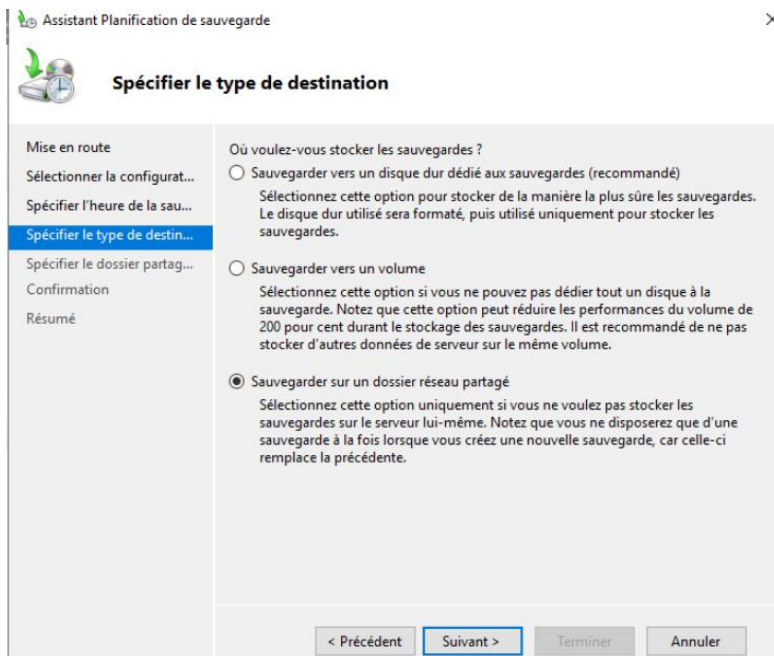
# Configuration WSB



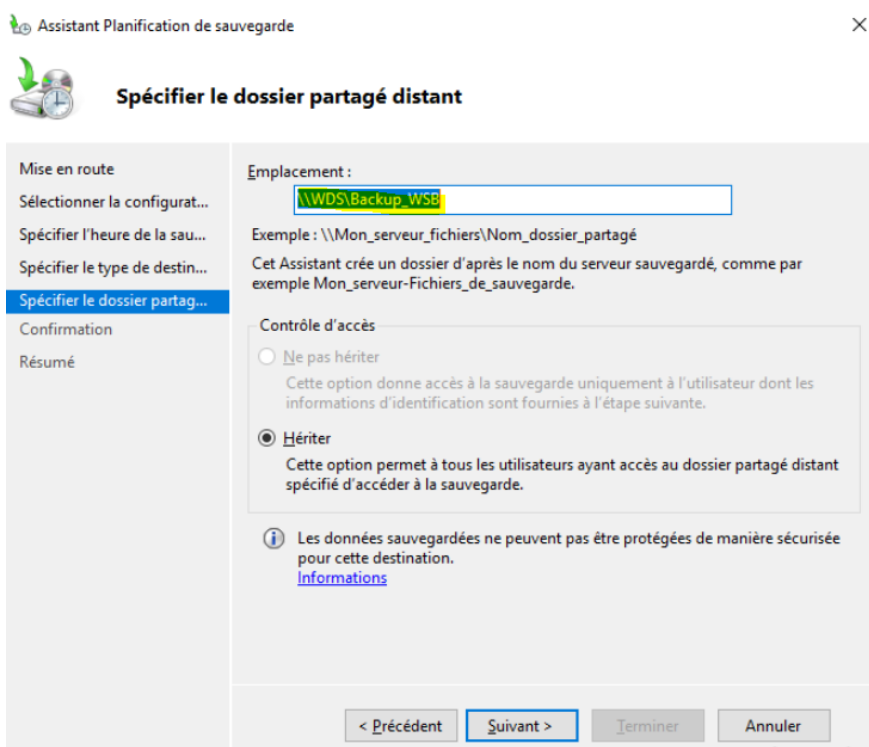


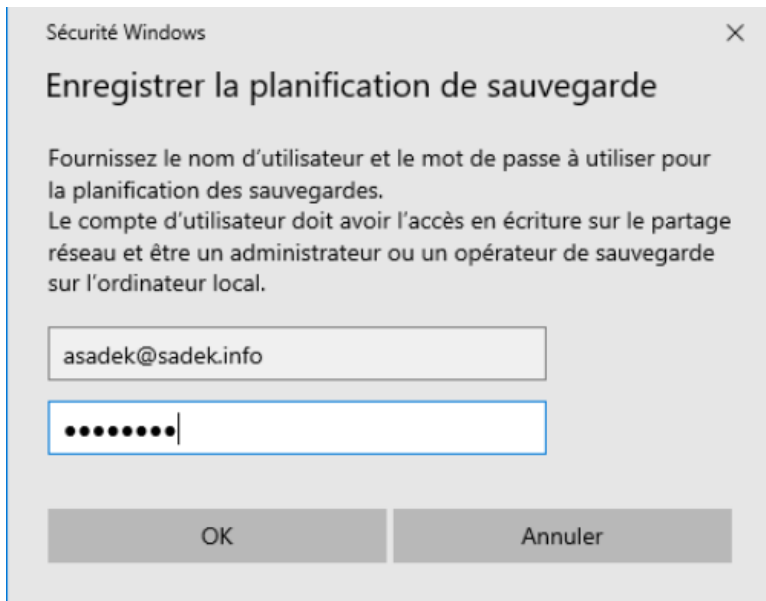


On a plusieurs choix ici

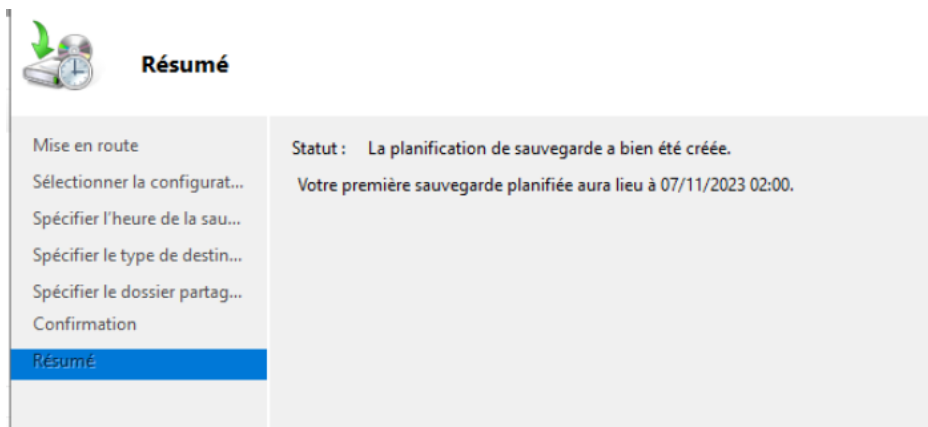


Bien lire ce message



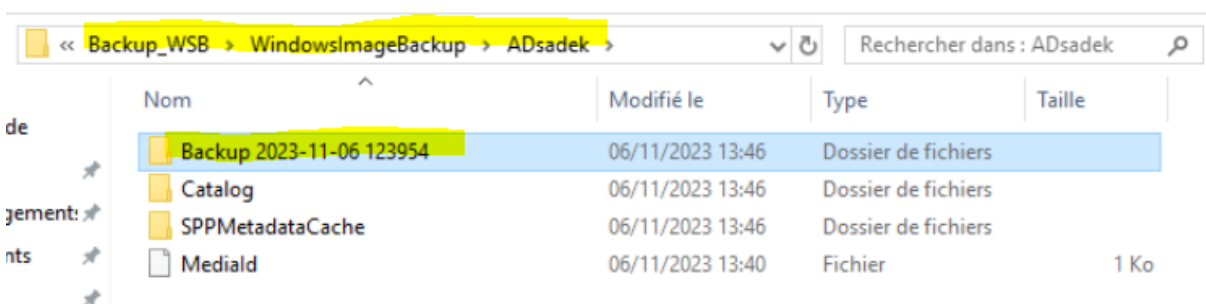


Ensuite comme d'habitude un petit recap

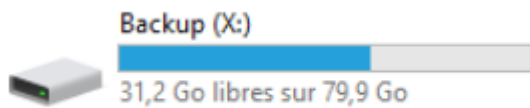


## Résultat

On voit bien ici que le backup c'est créer



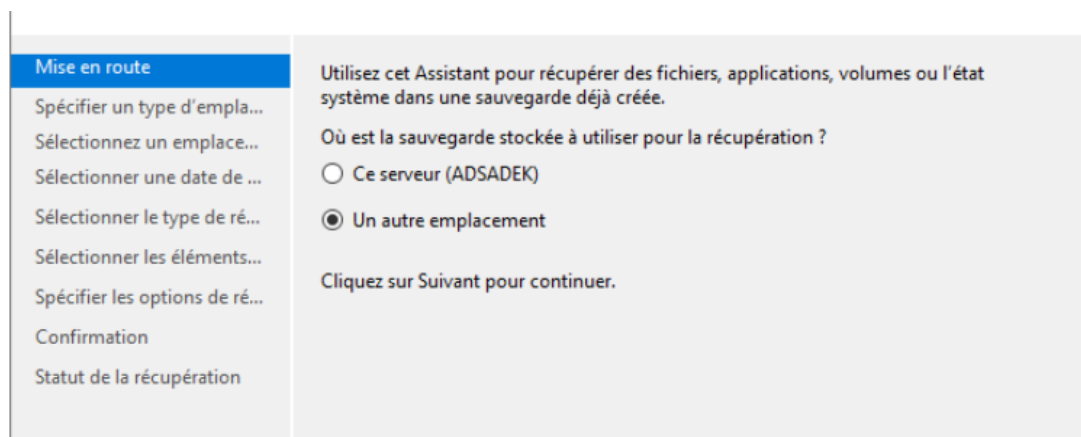
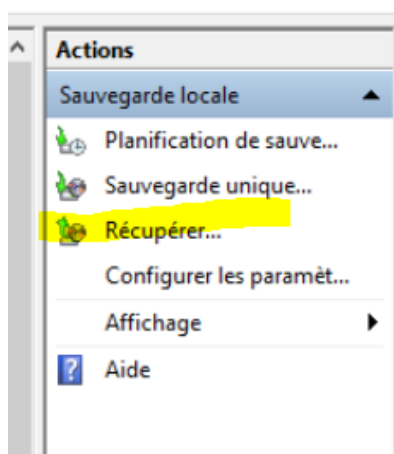
Le disque aussi c'est bien remplis



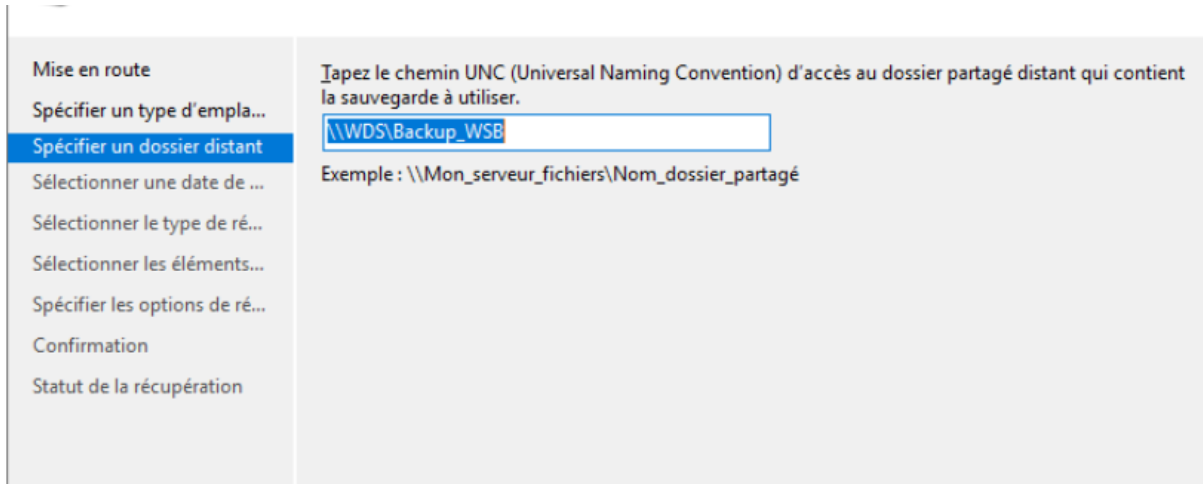
On a donc un backup de notre AD.

## Restauration

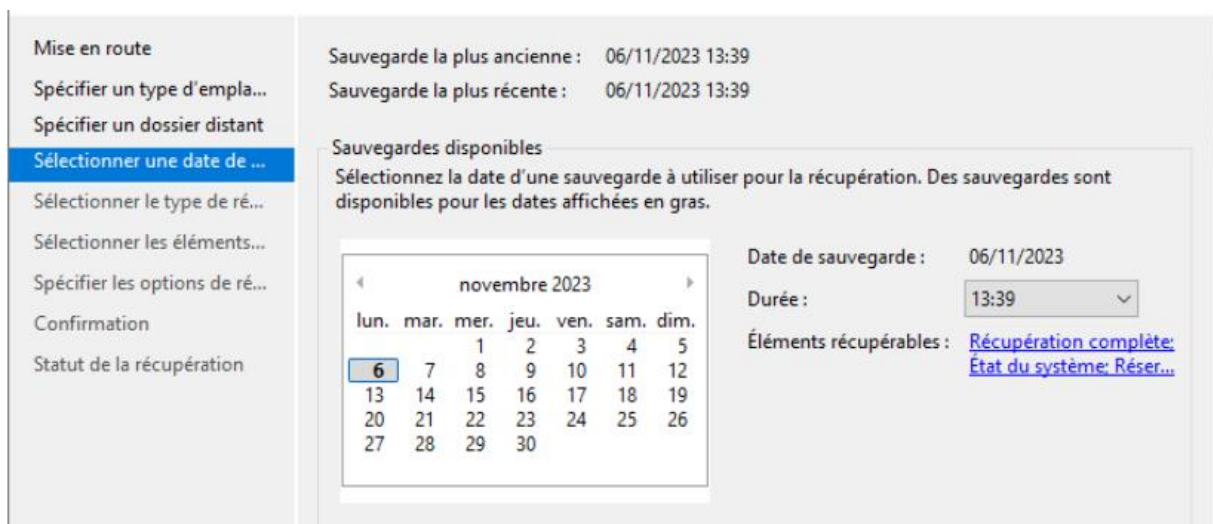
Imaginons que je veux récupérer tout les dossiers dans le disque C :







Ensuite je choisis le jour et l'heure de la sauvegarde que je veux restaurer



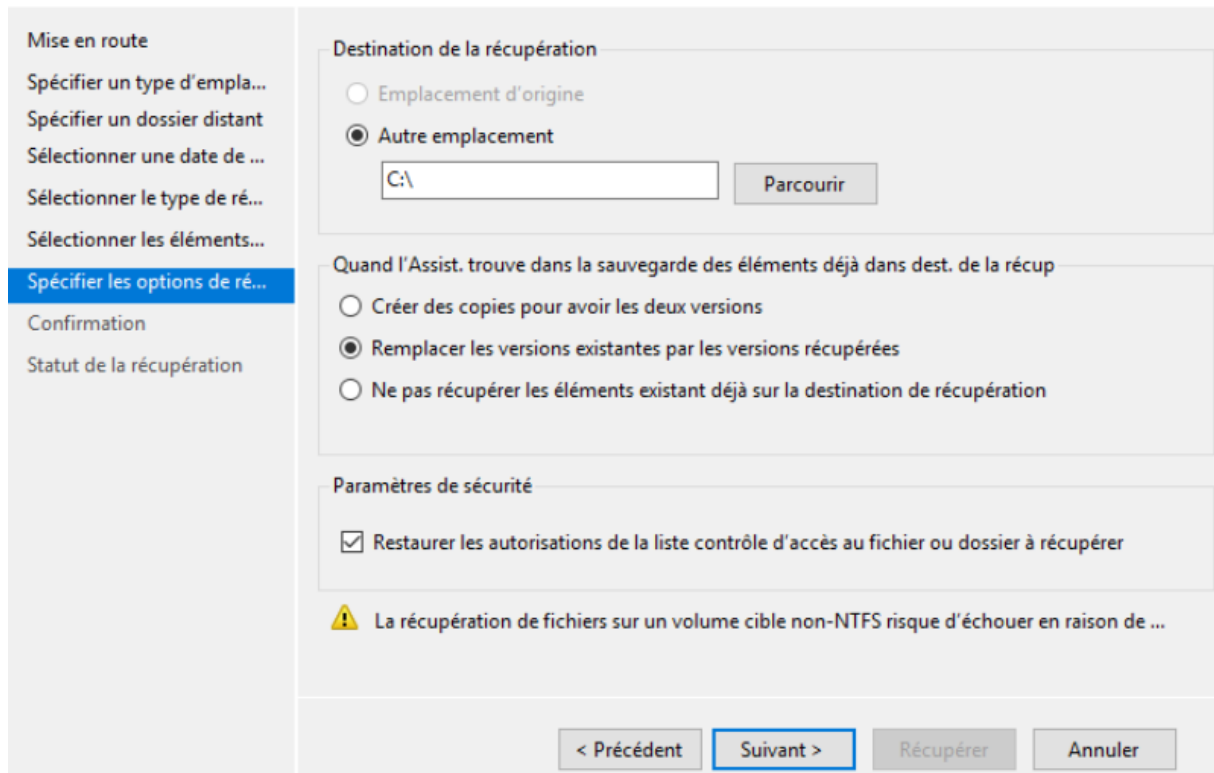


## Sélectionner le type de récupération

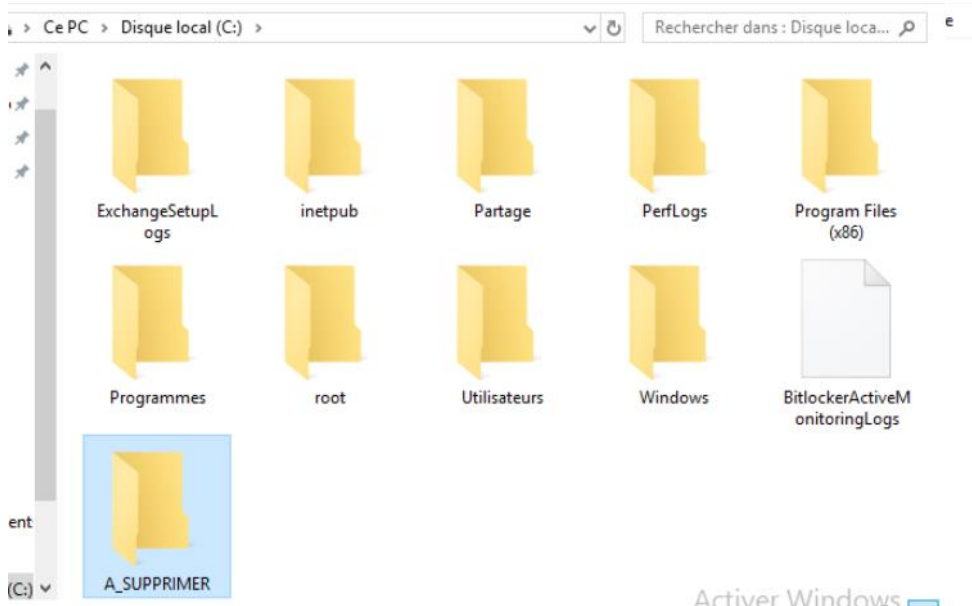
Mise en route	Que voulez-vous récupérer ?
Spécifier un type d'empla...	<input checked="" type="radio"/> <b>Fichiers et dossiers</b> Vous pouvez explorer les volumes inclus dans cette sauvegarde et sélectionner les fichiers et les dossiers de votre choix.
Spécifier un dossier distant	<input type="radio"/> Hyper-V Vous pouvez restaurer les ordinateurs virtuels à leur emplacement d'origine ou à un autre emplacement, ou copier les fichiers de disque dur virtuel d'un ordinateur virtuel.
Sélectionner une date de ...	<input type="radio"/> Volumes Vous pouvez restaurer un volume entier, tel que l'ensemble des données stockées sur C:.
<b>Sélectionner le type de ré...</b>	<input type="radio"/> Applications Vous pouvez récupérer les applications qui sont inscrites auprès de Sauvegarde Windows Server.
Sélectionner les éléments...	<input type="radio"/> État du système Vous pouvez restaurer seulement l'état du système.
Spécifier les options de ré...	
Confirmation	
Statut de la récupération	

Appuyer sur Disque C et faire suivant

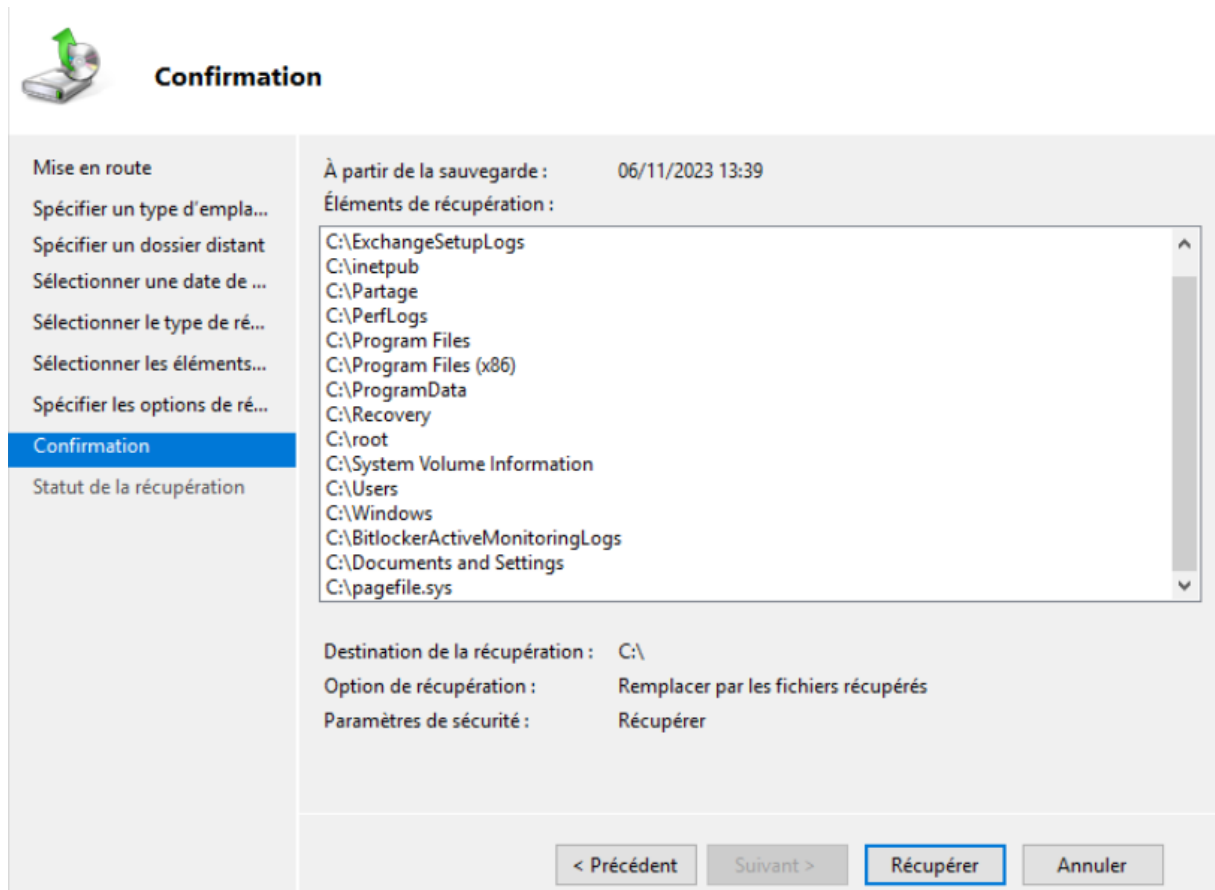
Ensuite je définis un emplacement qui est le disque C :



Dans mon disque C avant d'exécuter la restauration je vais supprimer le dossier Partage et voir si il revient ensuite

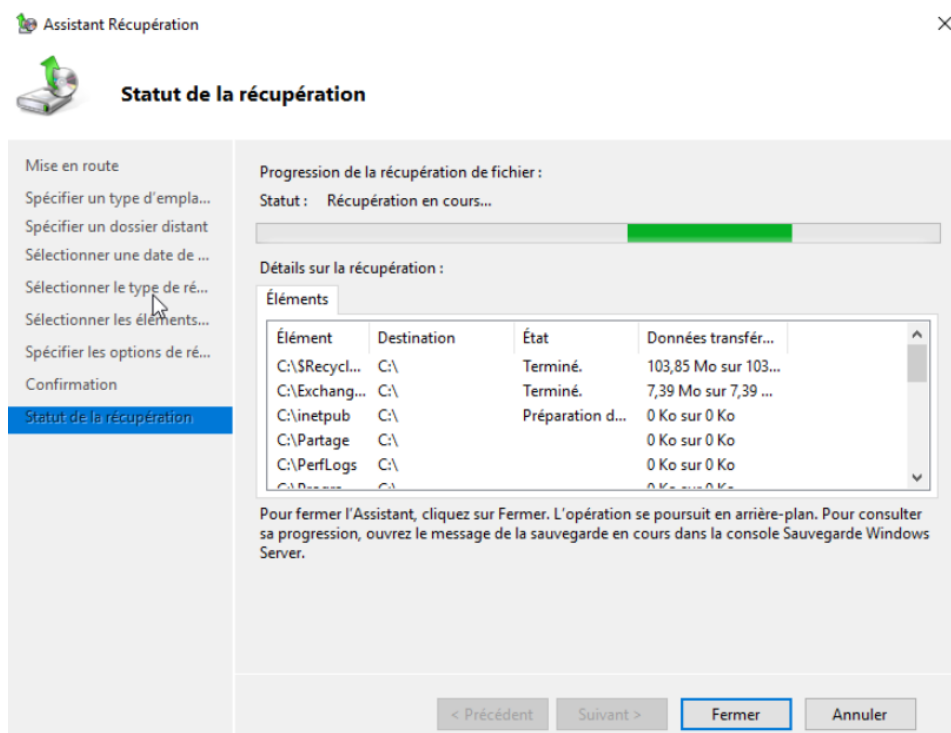


Ensuite on a un recap



Cliquer sur récupérer

La sauvegarde s'effectue





## Statut de la récupération

Mise en route

Spécifier un type d'empla...

Spécifier un dossier distant

Sélectionner une date de ...

Sélectionner le type de ré...

Sélectionner les éléments...

Spécifier les options de ré...

Confirmation

**Statut de la récupération**

Progression de la récupération de fichier :

Statut : Terminé, mais avec des avertissements

Détails sur la récupération :

Éléments		Erreurs	
Élément	Destination	État	Données transfér...
C:\Users	C:\	Terminé.	6,94 Go sur 7,05 Go
C:\Windows	C:\	Terminé.	7,16 Go sur 13,82 ...
C:\Bitlocke...	C:\	Terminé.	1 Ko sur 1 Ko
C:\Docume...	C:\	Terminé.	0 Ko sur 0 Ko
C:\pagefile...	C:\	Terminé.	0 Ko sur 0 Ko

Pour fermer l'Assistant, cliquez sur Fermer. L'opération se poursuit en arrière-plan. Pour consulter sa progression, ouvrez le message de la sauvegarde en cours dans la console Sauvegarde Windows Server.

< Précédent

Suivant >

**Fermer**

Annuler

Le dossier est correctement revenu :

