

Windows - IIS

Serveur Web Microsoft.

- [IIS - Activer le remote management](#)

IIS - Activer le remote management



Difficulté : Novice

Notions : IIS, serveur web, windows, remote management.

I. Introduction

Dans le cadre de l'installation de IIS sur un serveur core, l'administration de celui-ci ne pourra se faire qu'en powershell.

Pour l'administrer en GUI malgré tout depuis le Poste Admin ou le serveur d'admin, il faudra activer la gestion à distance de IIS.

II. Préparer le serveur

2.1 Installer le rôle

En powershell

Installer le rôle avec la commande :

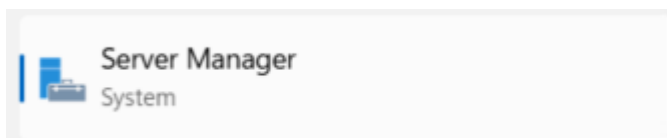
```
Install-WindowsFeature Web-Mgmt-Service
```

Activer le service au démarrage :

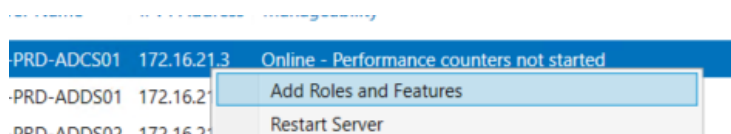
```
Set-Service -name WMSVC -StartupType Automatic
```

En GUI

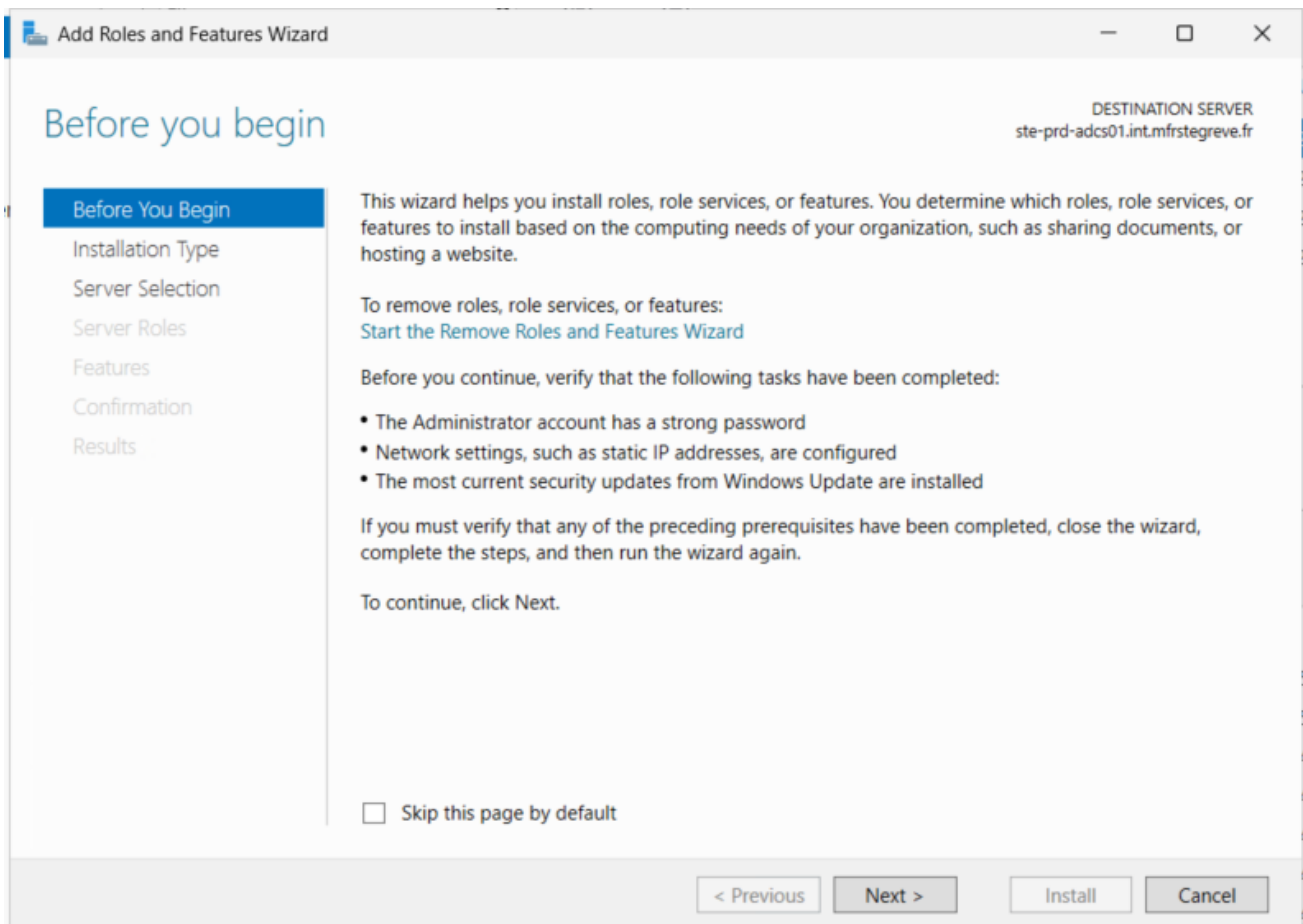
Ouvrir le serveur manager.



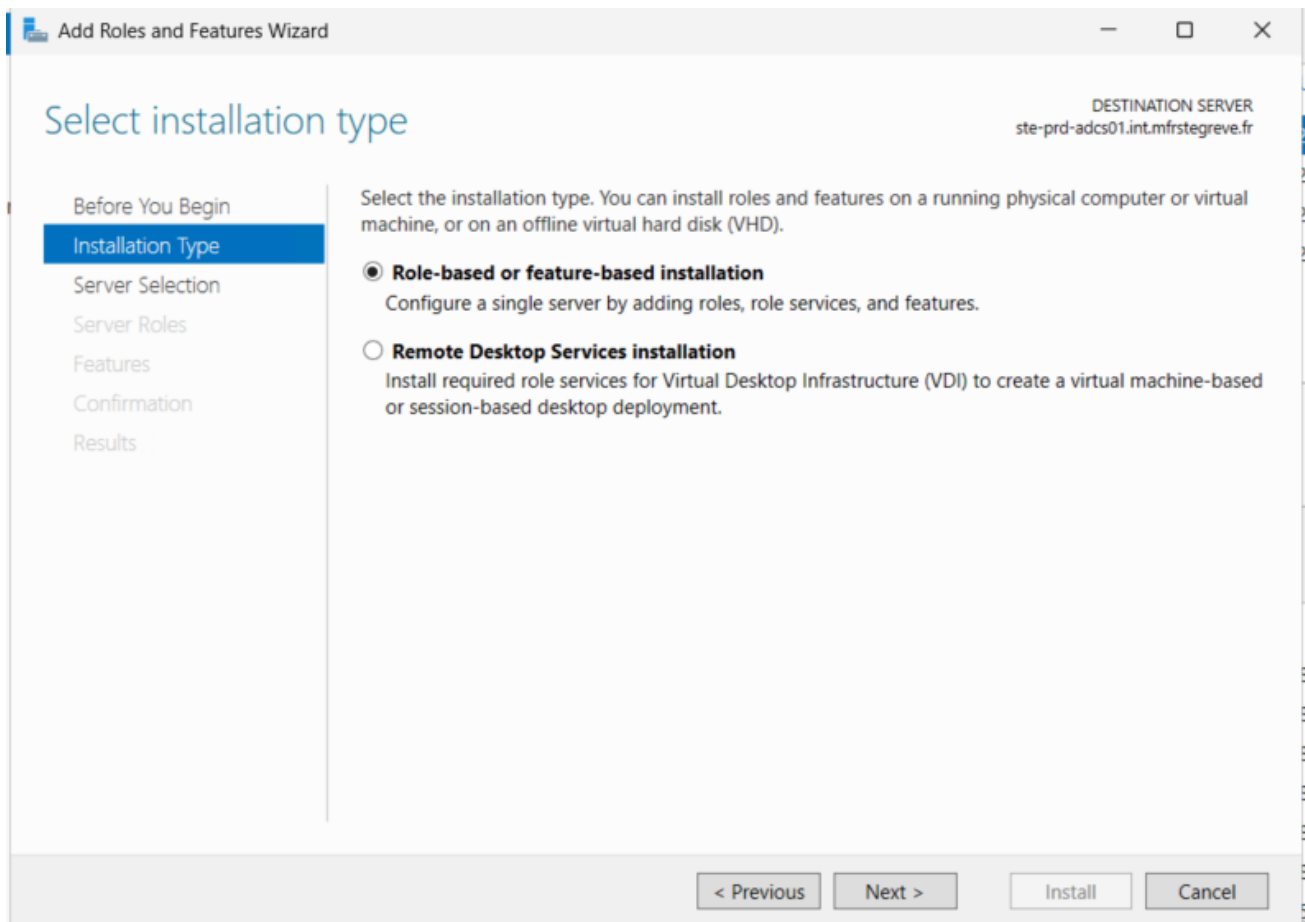
Sélectionner le serveur sur lequel installer le service et faire un clic droit puis '**install role and feature**'



Cliquer sur '**Next**'



Sélectionner '**Role-based or Feature-based installation**' puis faire '**Next**'.



Vérifier la bonne sélection du serveur, puis faire '**Next**'.

Add Roles and Features Wizard

Select destination server

DESTINATION SERVER
ste-prd-adcs01.int.mfrstegreve.fr

Before You Begin

Installation Type

Server Selection

Server Roles

Features

Confirmation

Results

Select a server or a virtual hard disk on which to install roles and features.

☒ Select a server from the server pool

☐ Select a virtual hard disk

Server Pool

Filter:

Name	IP Address	Operating System
ste-prd-adcs01.int.mfrst...	172.16.21.3	Microsoft Windows Server 2025 Datacenter
ste-prd-wac01.int.mfrste...	172.16.11.2	Microsoft Windows Server 2025 Datacenter
ste-prd-adds01.int.mfrst...	172.16.21.1	Microsoft Windows Server 2025 Datacenter
ste-prd-adds02.int.mfrst...	172.16.21.2	Microsoft Windows Server 2025 Datacenter

4 Computer(s) found

This page shows servers that are running Windows Server 2012 or a newer release of Windows Server, and that have been added by using the Add Servers command in Server Manager. Offline servers and newly-added servers from which data collection is still incomplete are not shown.

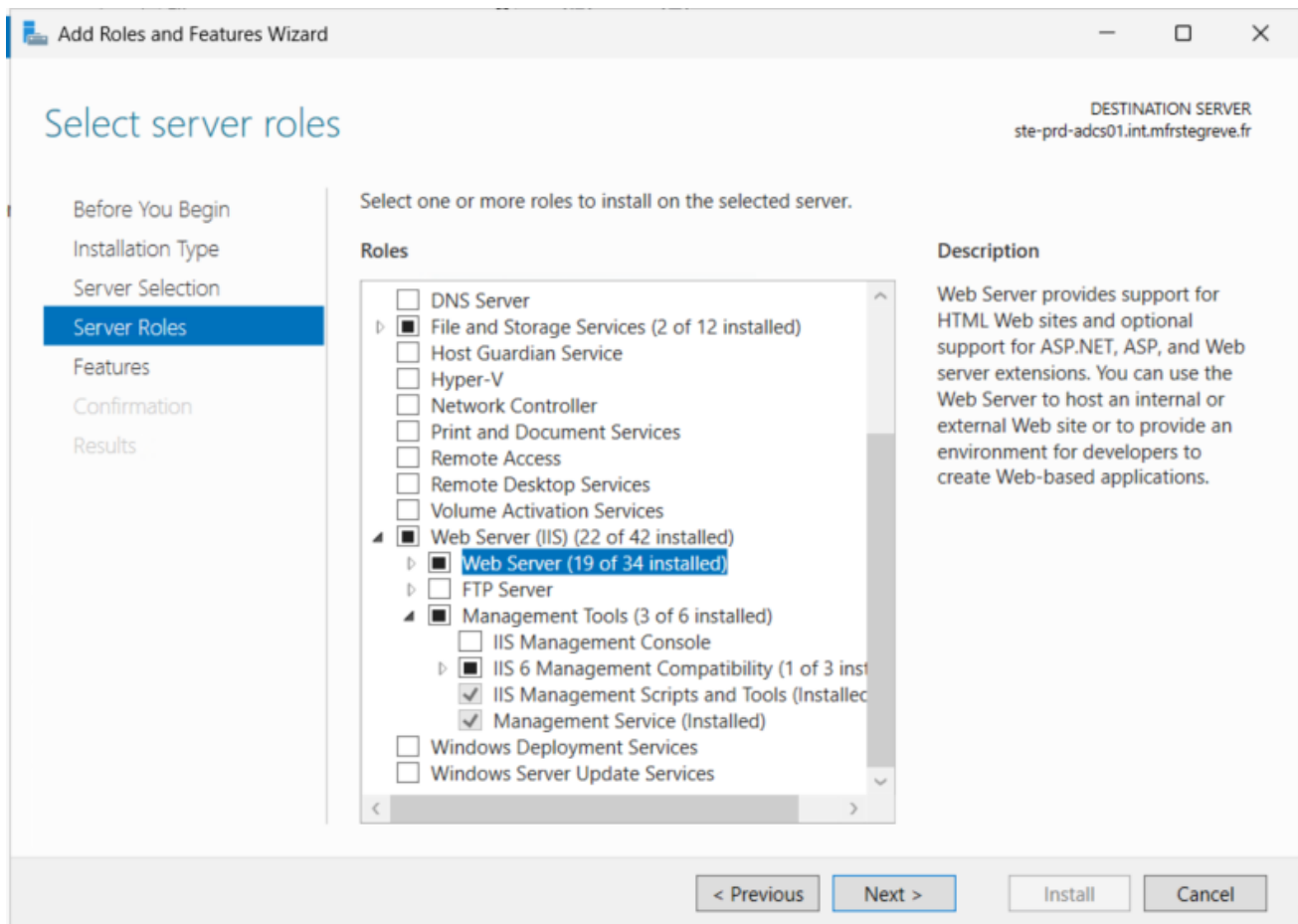
< Previous

Next >

Install

Cancel

Cocher le rôle '**Web Server (IIS) --> Management Service**' puis faire '**Next**'.



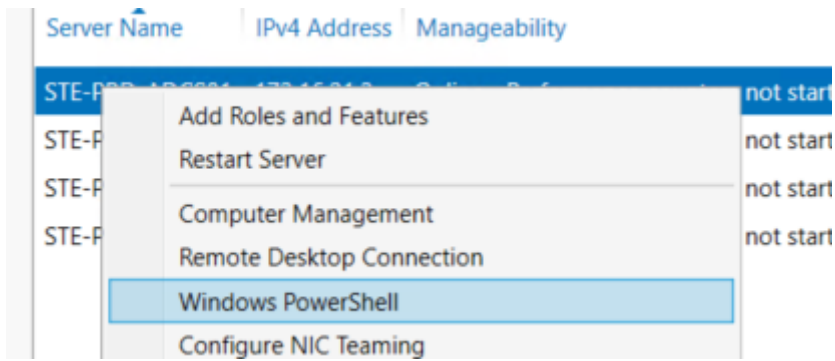
Sur les écrans suivant, faire '**Next**'. Puis terminer par '**Install**'.

2.2 Accepter les connexions distantes

Pour accepter les connexions distantes, il faut modifier une clé de registre et relancer le service. Pour cela, deux façons de faire :

En powershell

Ouvrir une console powershell en remote.



Utiliser la commande :

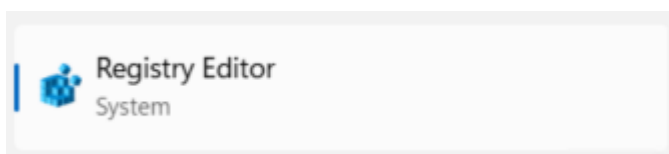
```
Set-ItemProperty -Path "HKLM:\Software\Microsoft\WebManagement\Server" -Name  
"EnableRemoteManagement" -Value "1"
```

Puis redémarrer le service avec :

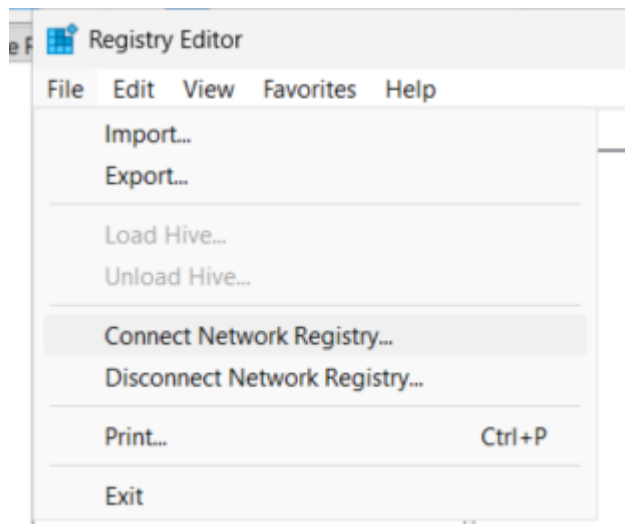
```
Restart-Service -Name WMSVC
```

En GUI (avec MMC)

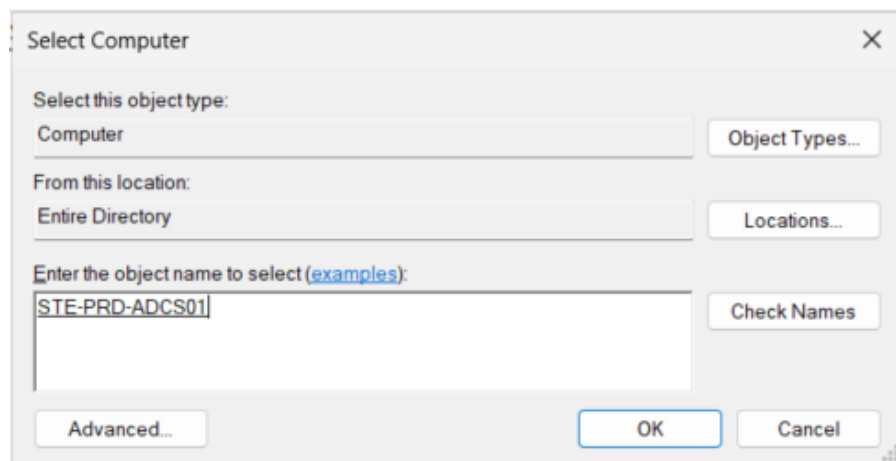
Lancer l'éditeur de registre.



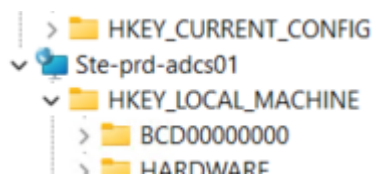
Cliquer sur '**Fichier --> Connect Network Registry...**'

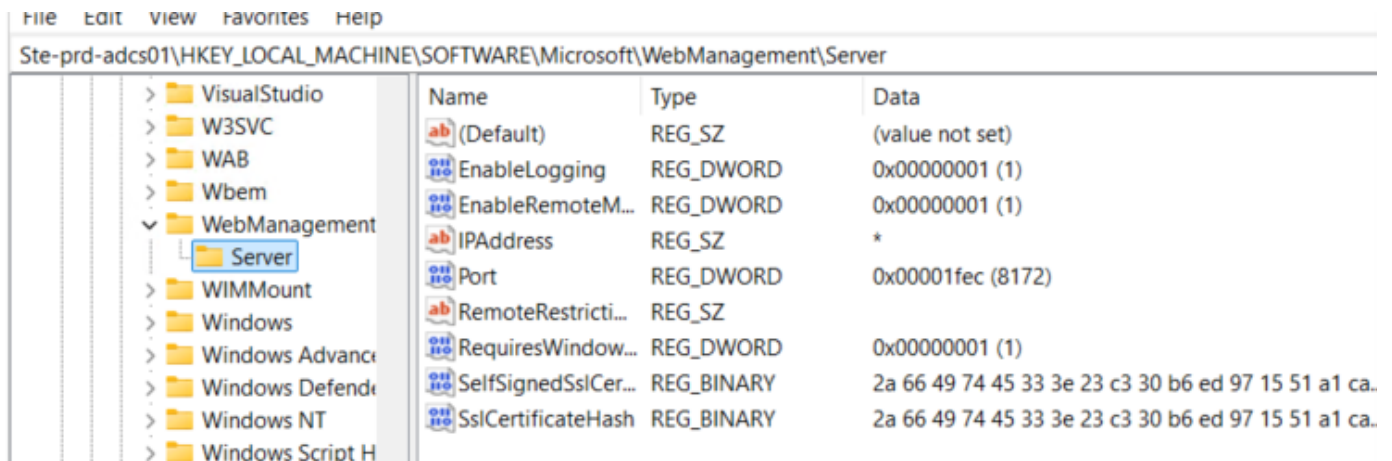


Entrer le nom du serveur à gérer, puis valider en cliquant sur '**Check Names**' puis '**OK**'.

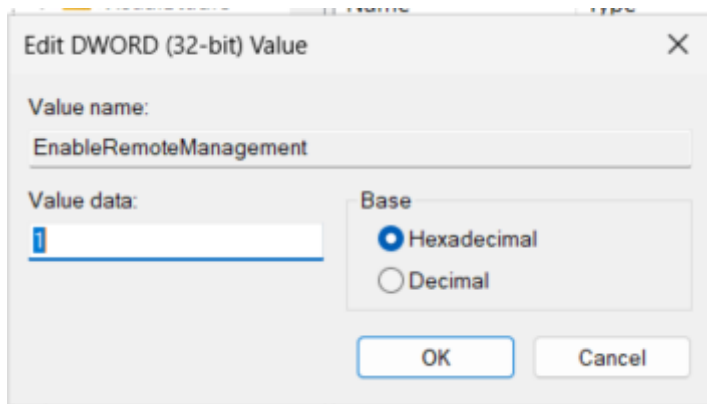


Chercher la clé '**HKEY_LOCAL_MACHINE\Software\Microsoft\WebManagement\Server**'

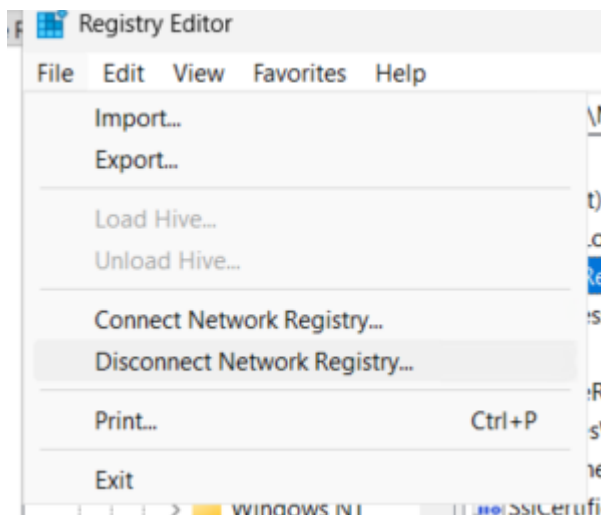




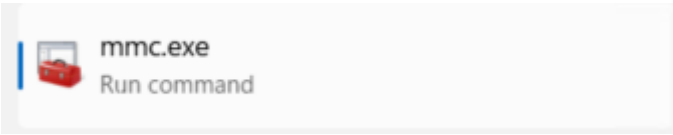
Changer la valeur de '**EnableRemoteManagement**' à '**1**'. Puis valider avec '**OK**'.



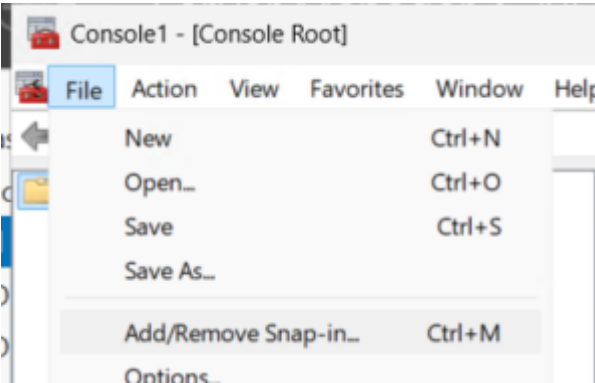
Déconnecter le serveur, puis fermer l'éditeur de registre.



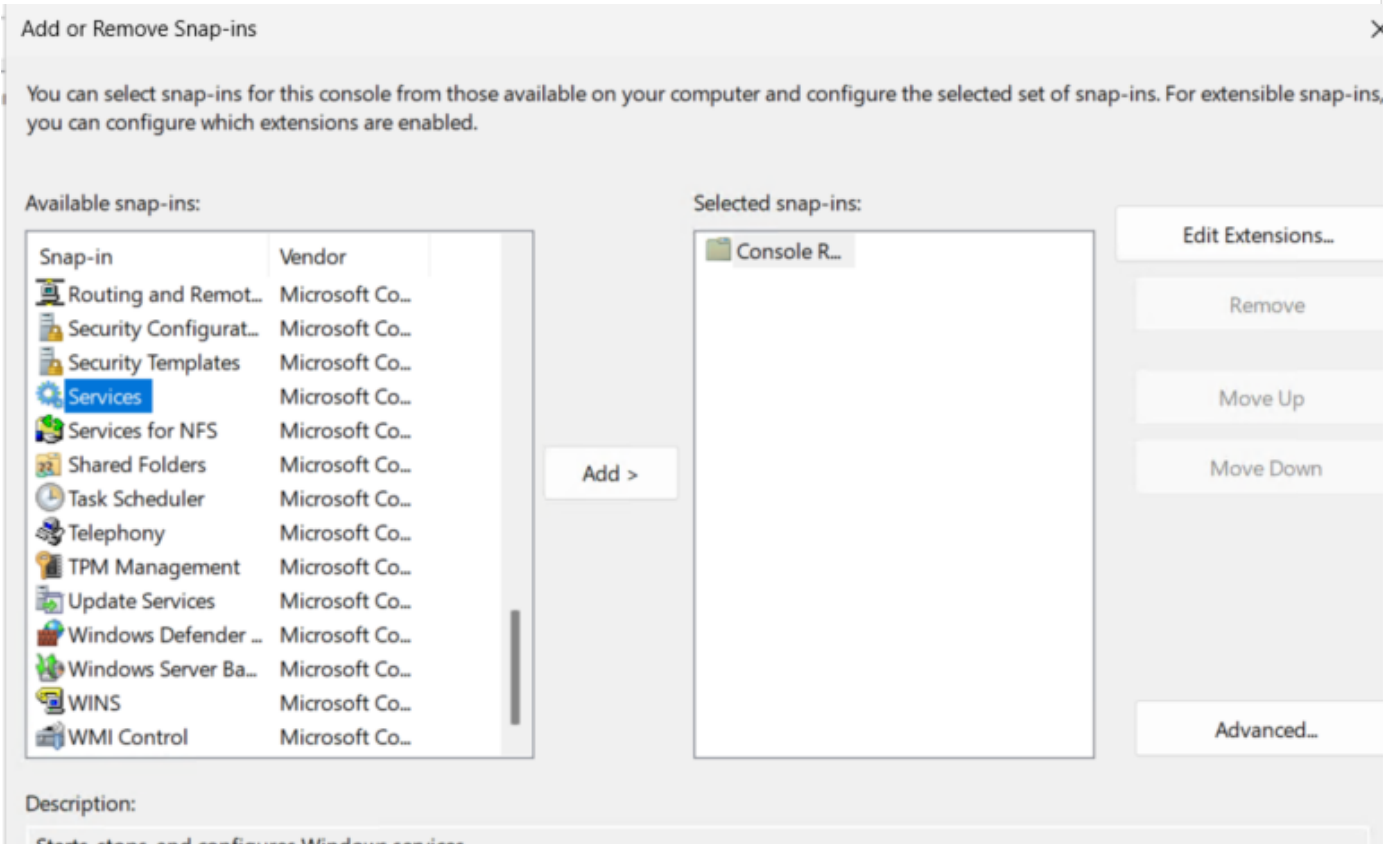
Lancer une MMC avec '*mmc.exe*'



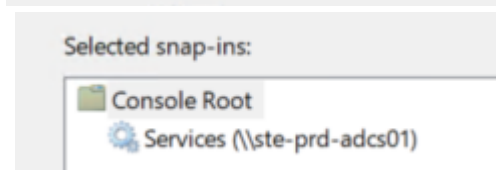
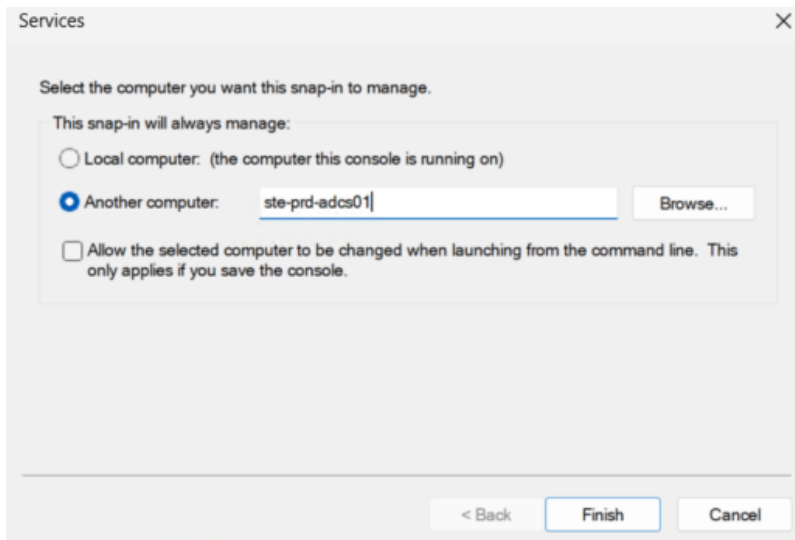
Ajouter un composant enfichable en cliquant sur '*Add/Remove Snap-in*'.



Sélectionner 'Services' et double-cliquer dessus.

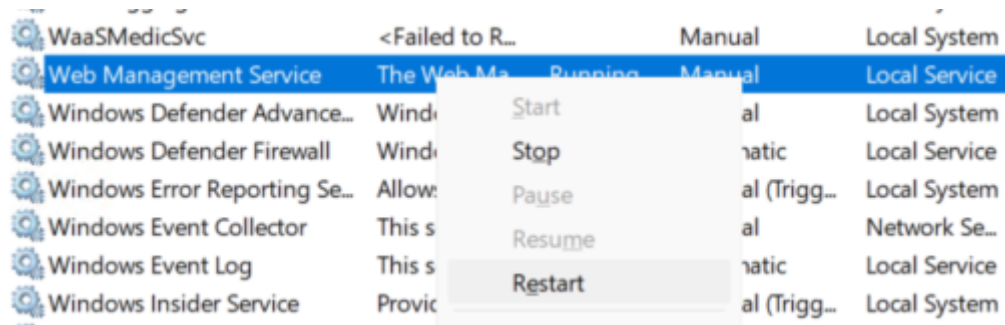


Sélectionner '**Another computer**', entrer son nom et faire '**Finish**'.



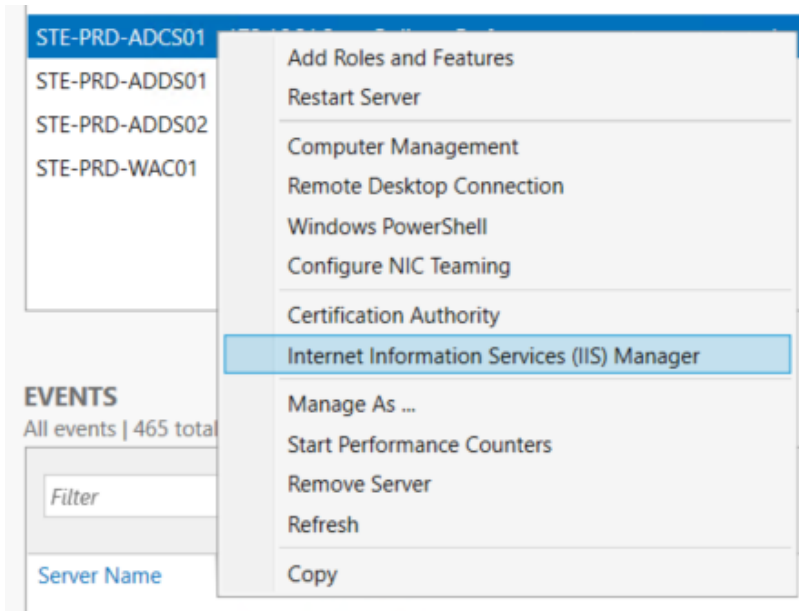
Valider en cliquant sur '**OK**'.

Relancer le service '**Web Management Service**'

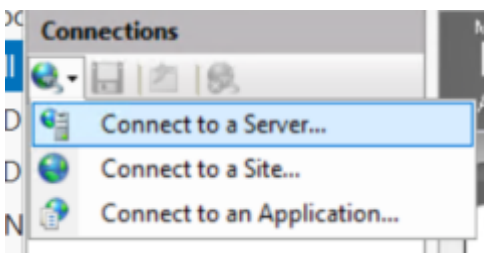


III. Se connecter avec le IIS Manager

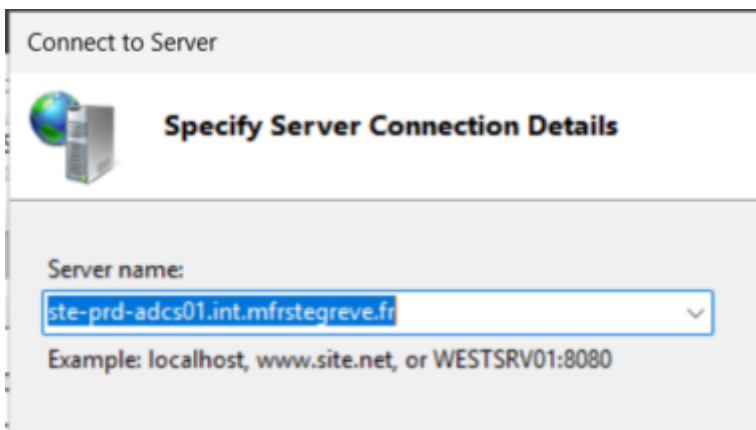
Sur le serveur d'administration, dans le serveur manager, clic droit sur le serveur puis : '**Internet Information Services (IIS) Manager**'.



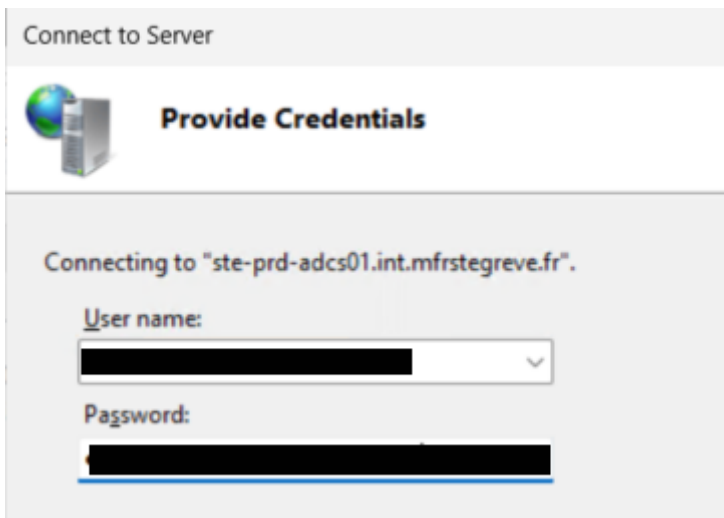
Cliquer sur l'icone de connexion et faire '**Connect to a Server...**'.



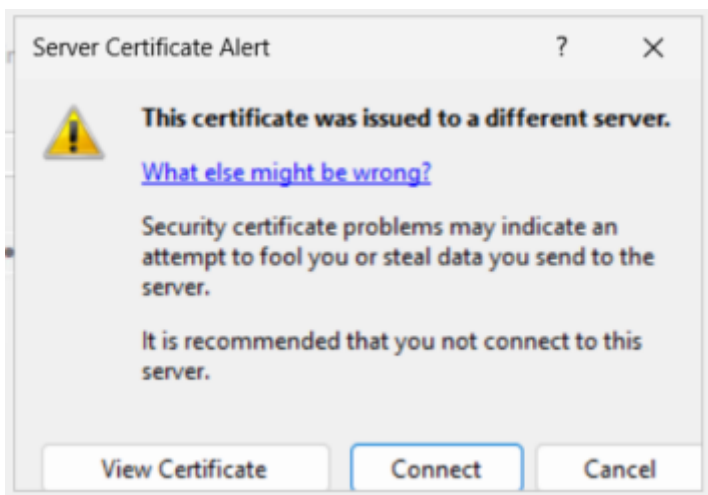
Entrer le FQDN du serveur et faire '**Next**'.



Entrer le information d'identifications et faire '**Next**'.



Vérifier et accepter le certificat en cliquant sur '**Connect**'.



Il est désormais possible de manager ce serveur à distance.