

SERVICE IIS

Introduction :

Le service IIS (Internet Information Services) est le logiciel du serveur Web de Windows.

1) Installation du composant IIS

!\ Avant toute chose, il faut installer le composant spécifique à ce service.
Allez dans le panneau de configuration de Windows.
"Ajout/Suppression de programme" > "Ajouter ou Supprimer des composants Windows" > "Serveur d'applications" > "Services IIS" puis validez.

2) Configurer le site Web

Une fois le composant installé, il faut configuré le service.
Dans "Exécuter" > mmc > "Fichier" > "Ajouter/Supprimer un composant logiciel enfichable" > "Ajouter" > "Gestionnaire des services Internet (IIS)" puis validez.
Allez dans "Site Web" > clic droit : "Nouveau" > "Site Web" > "Suivant" > entrez la description du site Web > "Suivant" > laissez par défaut et cliquez sur "Suivant" > indiquez le chemin de votre site web > laissez par défaut et cliquez sur "Suivant".
Désactivez les autres sites web (clic droit sur le site à désactiver > "Suspendre") et démarrez le votre (clic droit > "Démarrer").
Créez une page HTML (nom_de_ma_page.html) dans le dossier du site Web.
Maintenant, vous pouvez tester le serveur en mettant dans la barre d'adresse d'Internet Explorer :

http://localhost/nom_de_ma_page.html

- Changer le port (80 par défaut)

Faites un clic droit sur le nom de votre site > "Propriétés" > "Port TCP" puis changez le port et validez.

- Attribuer l'autorisation à certaines adresses IP

Faites un clic droit sur le nom de votre site > "Propriétés" > "Avancé" > "Ajouter" puis dans "(Toutes non attribuées)" spécifiez la ou les adresses souhaitée(s) et indiquez le port (80 par défaut) puis validez.

3) Administration à distance

!\ Avant toute chose, il faut installer le composant spécifique à ce service.

Allez dans le panneau de configuration de Windows.

"Ajout/Suppression de programme" > "Ajouter ou Supprimer des composants Windows" > "Serveur d'applications" > "Services IIS" > "Service World Wide Web" > "Administration à distance (HTML)" puis validez.

Revenez dans la console Windows, faites F5 pour voir apparaître dans "Site Web", un nouveau répertoire nommé "Administration".

Maintenant, vous pouvez vous connecter en mettant dans la barre d'adresse d'Internet Explorer :

https://localhost:8098

Rentrez le login et le mot de passe de votre machine.

Vous êtes désormais connecté à l'administration de vos sites Web.

4) Créer un alias

Allez dans "Outils d'administrations" > "DNS".

Dans "Zones de recherches directes" > "nom_du_domaine.msft" > clic droit : "Nouvel Alias (CNAME)..."

Dans la zone de saisie "Nom de l'alias" saisissez le nom de l'alias que vous souhaitez attribuer puis cliquez sur "Parcourir", recherchez le nom de votre machine (en vérifiant que l'adresse IP affichée sur la droite soit la bonne) et validez.

Maintenant, vous pouvez vous connecter en mettant dans la barre d'adresse d'Internet Explorer :

http://nom_de_mon_alias/nom_de_ma_page.html

5) Activer le listage du répertoire de base

Allez dans les propriétés de votre site Web puis l'onglet "Répertoire de base", cochez :

- "Accès à la source du script"
- "Lecture"
- "Exploration de répertoire"

Validez.

Maintenant, vous pouvez lister le répertoire de base en mettant dans la barre d'adresse d'Internet Explorer :

http://nom_de_mon_alias