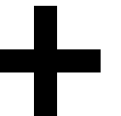
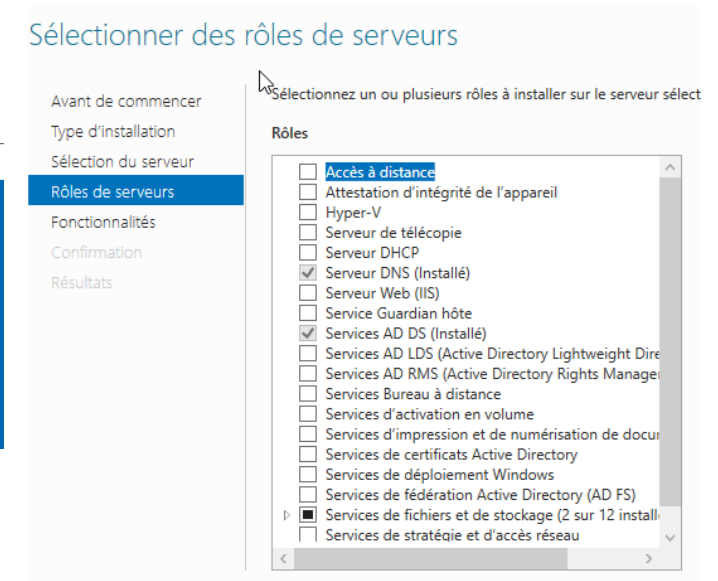
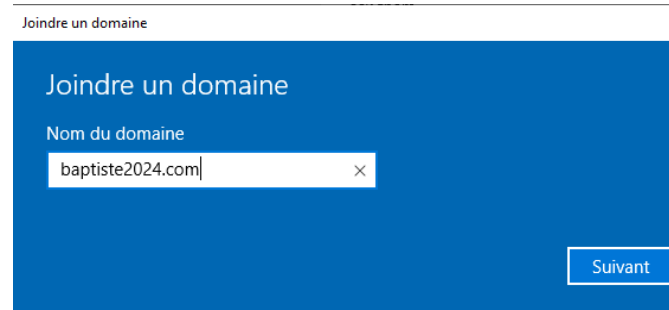


TP – Windows Web /DNS



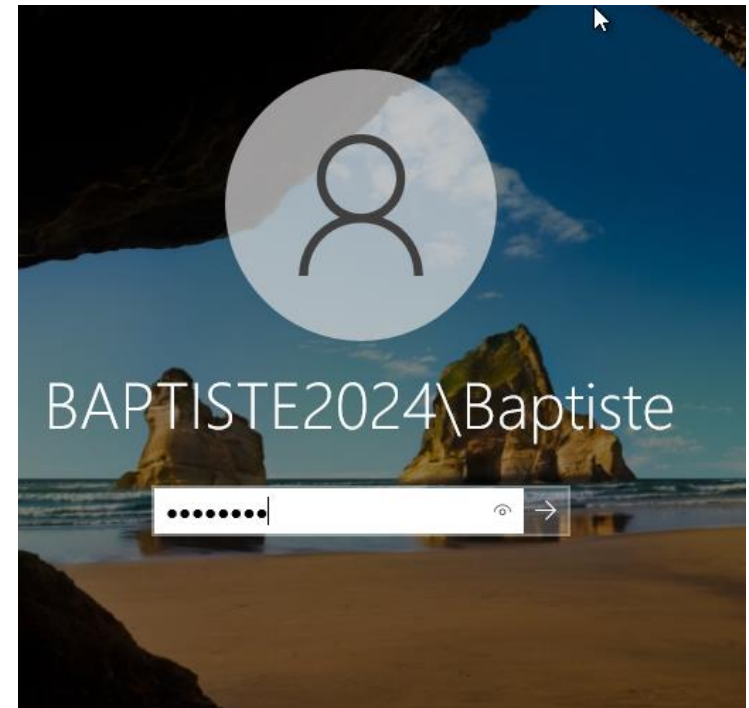
Mise en place du serveur DNS

- Installation du serveur AD DS et DNS afin de configurer le DNS pour notre Windows server.
- Une fois que le DNS est installé, nous allons créer un user et le relier au domaine pour vérifier que notre DNS est bien actif.



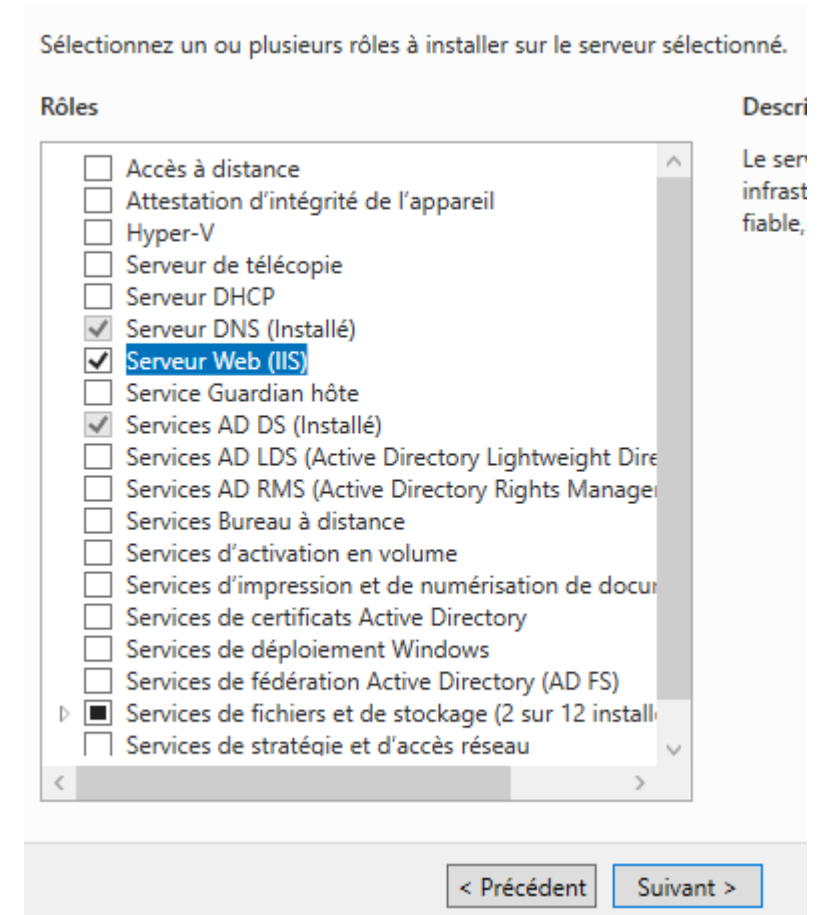
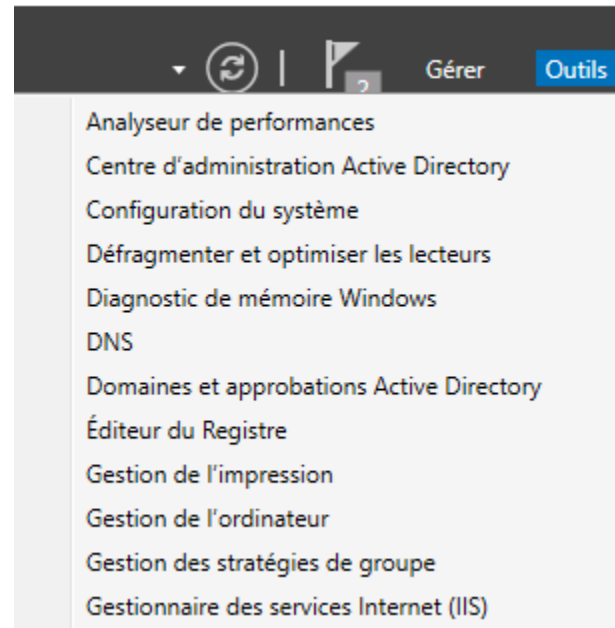
Liaison du client Windows 10 à l'ADDS

- On lie notre client Windows à notre domaine puis on se connecte avec un user que nous avons créé au préalable.



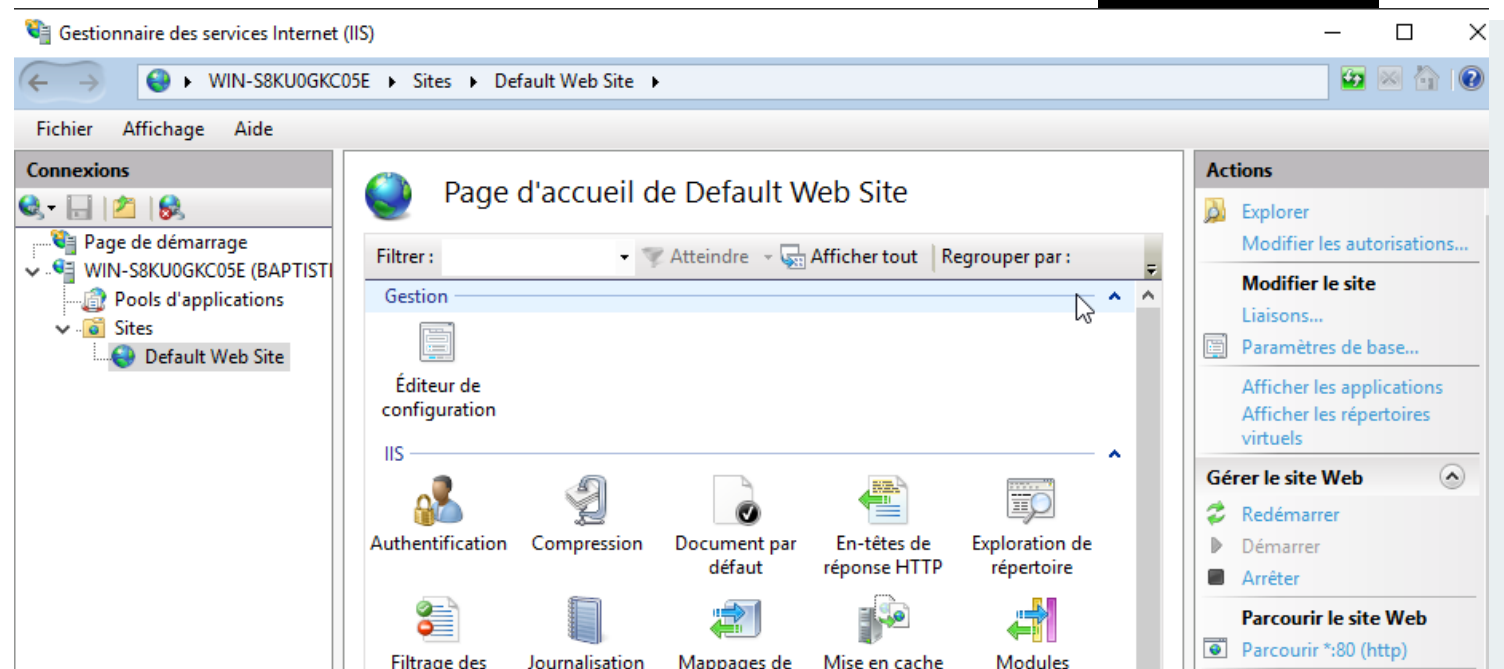
Multisites IIS

- Ajout des fonctionnalités pour notre multisite IIS
- Ensuite on va se rendre dans la console d'administration IIS multisites.



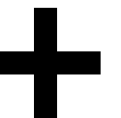
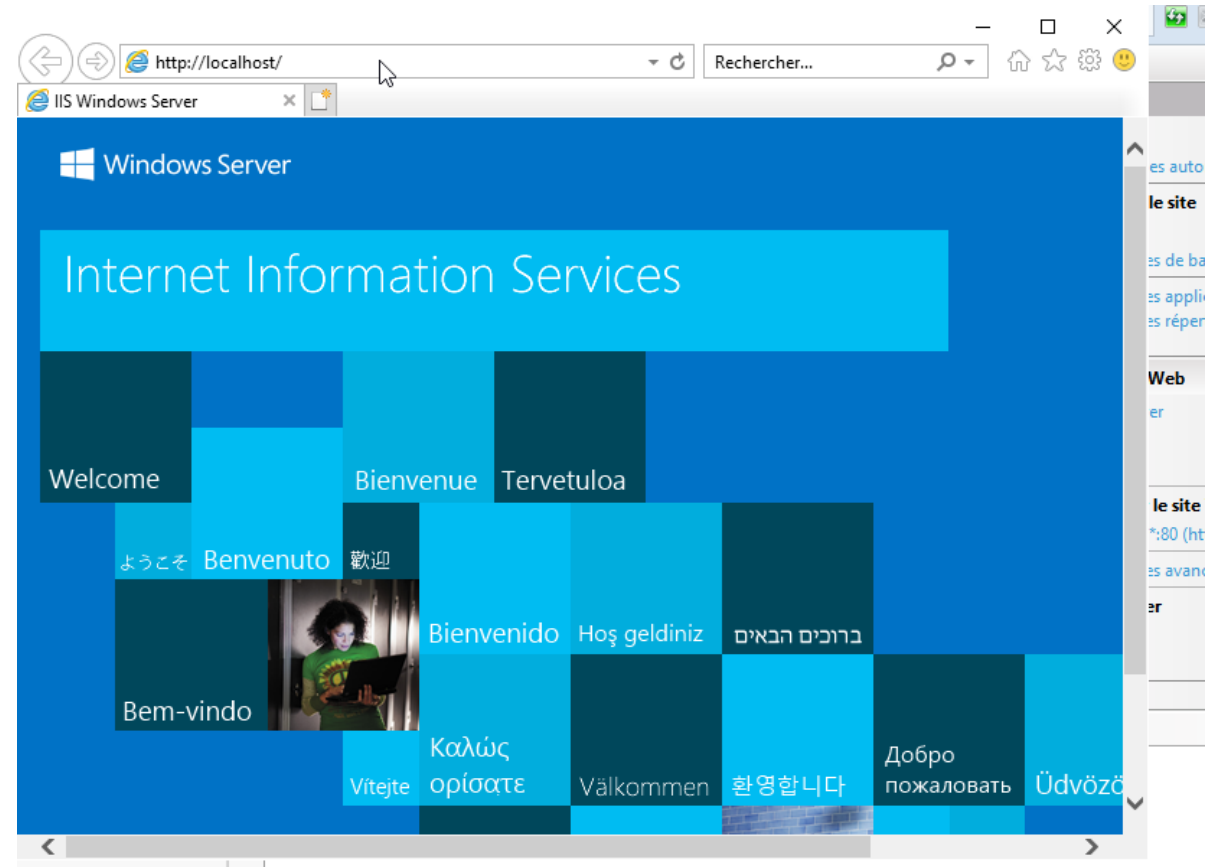
Multisites IIS

- Dans la console d'administration IIS, nous allons parcourir l'arborescence jusqu'à **Default Web Site**
- Ensuite on clique sur **Parcourir *.80 (http)**



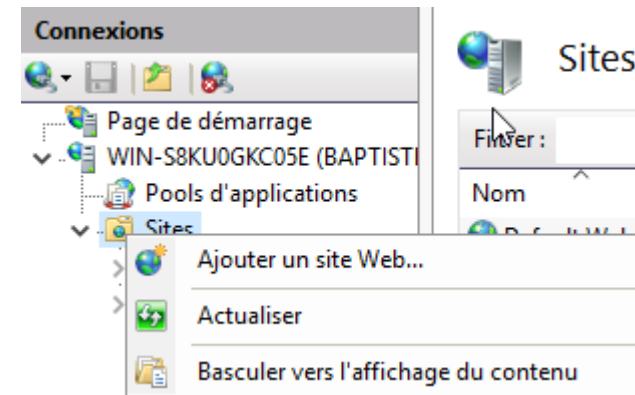
Multisites IIS

- Ensuite une page web s'ouvre sur notre navigateur.



Multisites IIS – ES

- On ajoute un nouveau site via la console d'administration de multisites IIS



Ajouter un site Web ?

Nom du site : Pool d'applications :

Répertoire de contenu

Chemin d'accès physique :

Authentification directe

Liaison

Type : Adresse IP : Port :

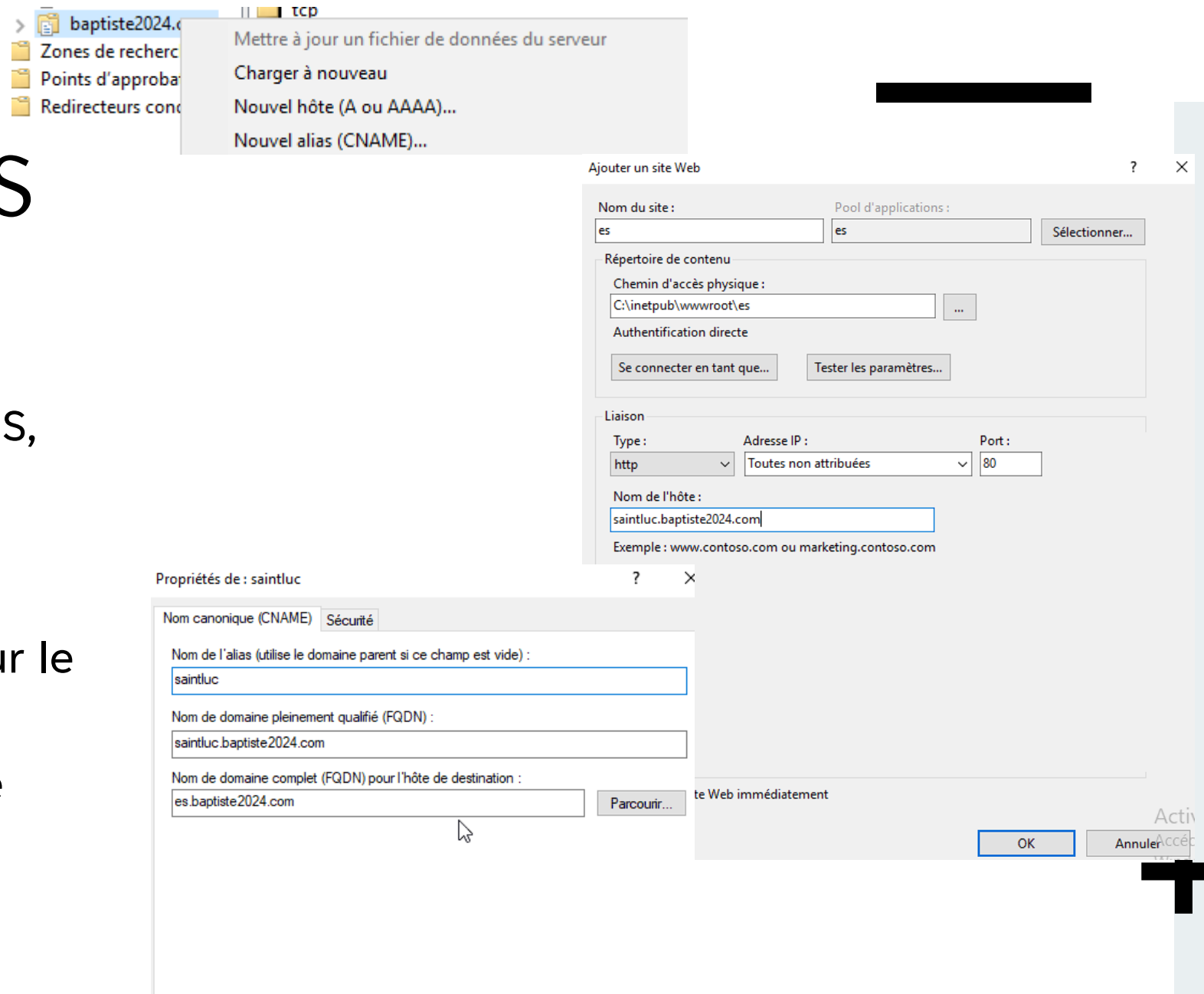
Nom de l'hôte :

Exemple : www.contoso.com ou marketing.contoso.com



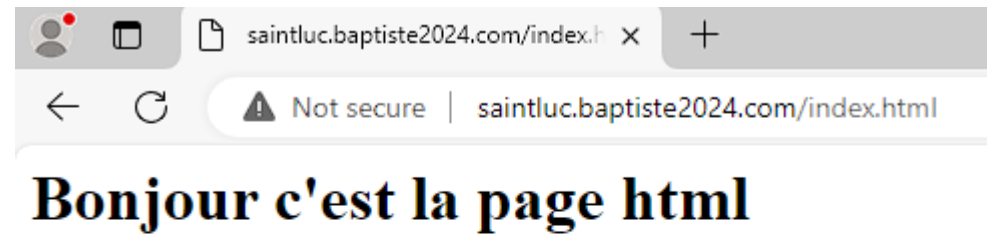
Multisites IIS – ES

- Dans le gestionnaire de DNS, nous allons créer un nouvel hôte.
- Puis nouvel alias, afin de rediriger vers notre site pour le client Windows.
- La démarche sera la même pour nos 3 sites.



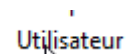
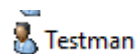
Multisites IIS – ES

- Test du multisite ES sur le client windows



Multisites IIS – SIO

- Pour le site sio, la façon de créer le site est la même.
- Mais cette fois ci nous allons devoir nous authentifier afin de pouvoir accéder à la page.
- Pour cela dans le gestionnaire de serveur, nous allons activer l'authentification Digest.
- Puis on crée un user dans l'AD



rôles de serveurs

Sélectionnez un ou plusieurs rôles à installer sur le serveur sélectionné

Rôles

Attestation d'intégrité de l'appareil

Hyper-V

Serveur de télécopie

Serveur DHCP

☒ Serveur DNS (Installé)

☒ Serveur Web (IIS) (8 sur 43 installé(s))

☒ Serveur Web (7 sur 34 installé(s))

☒ Fonctionnalités HTTP communes (4 sur 6 installé(s))

☒ Intégrité et diagnostics (1 sur 6 installé(s))

☒ Performance (1 sur 2 installé(s))

☒ Sécurité (1 sur 9 installé(s))

☒ Filtrage des demandes (Installé)

☐ Authentification de base

☒ Authentification Digest

☐ Authentification par mappage de certificat

☐ Authentification par mappage de certificat

☐ Authentification Windows

☐ Autorisation d'URL

☐ Prise en charge centralisée des certificats S

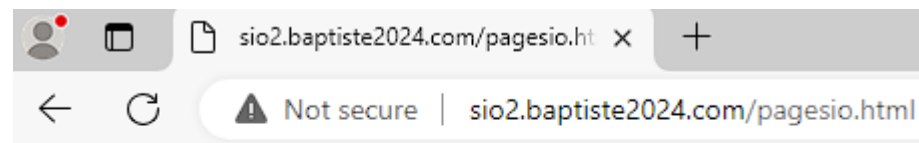
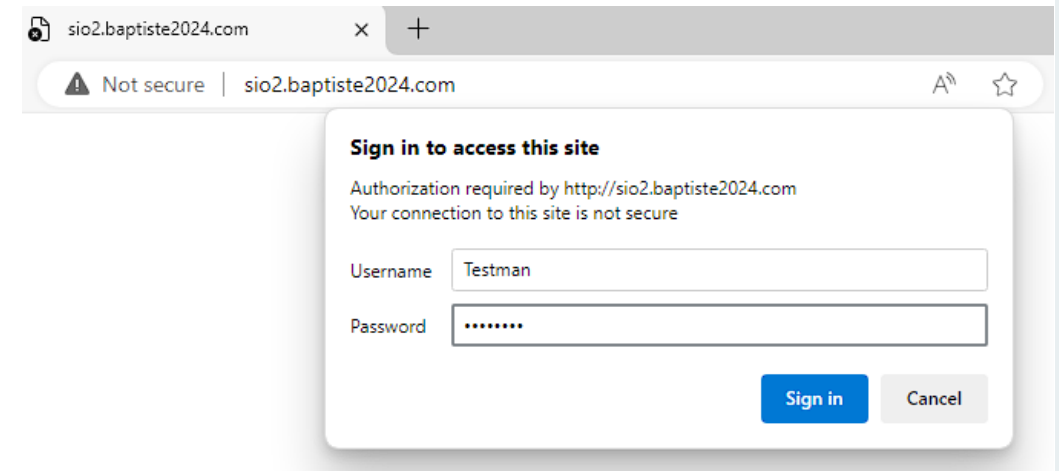


Multisites IIS - SIO

Authentification

Regrouper par :	Aucun regroupement
Nom	État
Authentification anonyme	Désactivé
Authentification Digest	Activé
Emprunt d'identité ASP.NET	Désactivé

- Ensuite il faut activer l'authentification dans le gestionnaire de services internet.
- Enfin on teste cela sur notre client Windows

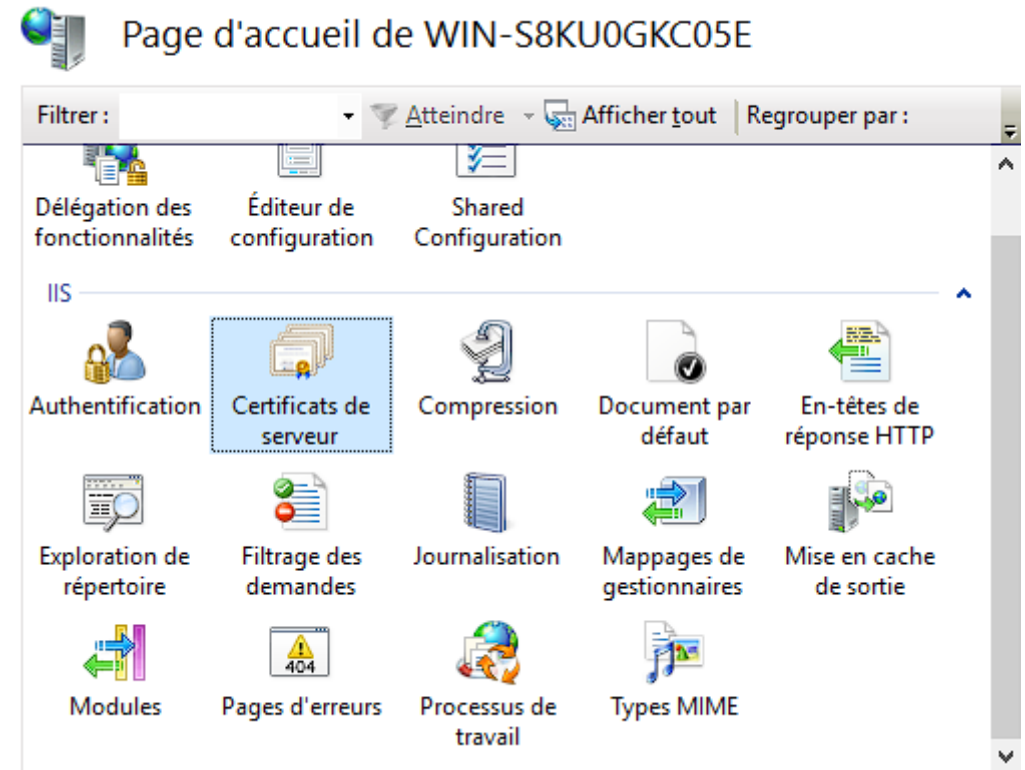


Page SIO avec identification



Multisites IIS - SISR

- Pour le site sistr, nous allons donc devoir créer un certificat de serveur afin de générer un certificat SSL.
- On clique sur **créer une demande de certificat**.



Multisites IIS - SISR

- On sélectionne **certificat auto-signé** puis nous allons indiquer un nom.
- Enfin lorsque nous allons créer notre site en https, nous sélectionnons le certificat auto-signé que nous avons créé juste avant.

Créer un certificat auto-signé



Indiquer un nom convivial

Indiquez un nom de fichier pour la demande de certificat. Ces informations peuvent être fournies à l'autorité de certification en vue de la signature :

Indiquer un nom convivial pour le certificat :

sisr

Sélectionnez un magasin de certificats pour le nouveau certificat :

Hébergement Web

Ajouter un site Web

Nom du site :

sisr

Pool d'applications :

sisr

Sélectionner...

Répertoire de contenu

Chemin d'accès physique :

C:\inetpub\wwwroot\sisr

Authentification directe

Se connecter en tant que...

Tester les paramètres...

Liaison

Type :

https

Adresse IP :

Toutes non attribuées

Port :

443

Nom de l'hôte :

sisrbaptiste2.baptiste2024.com

☐ Exiger l'indication de nom du serveur

☐ Désactiver HTTP/2

☐ Désactiver l'association OCSP

Certificat SSL :

sisr

Sélectionner...

Afficher...

☒ Démarrer le site Web immédiatement



OK

Annuler



Multisites – ISS

- Sur notre client Windows, nous devons retrouver notre page sistr.
- Un problème de certificat et de navigateur nous empêche de récupérer cela.

