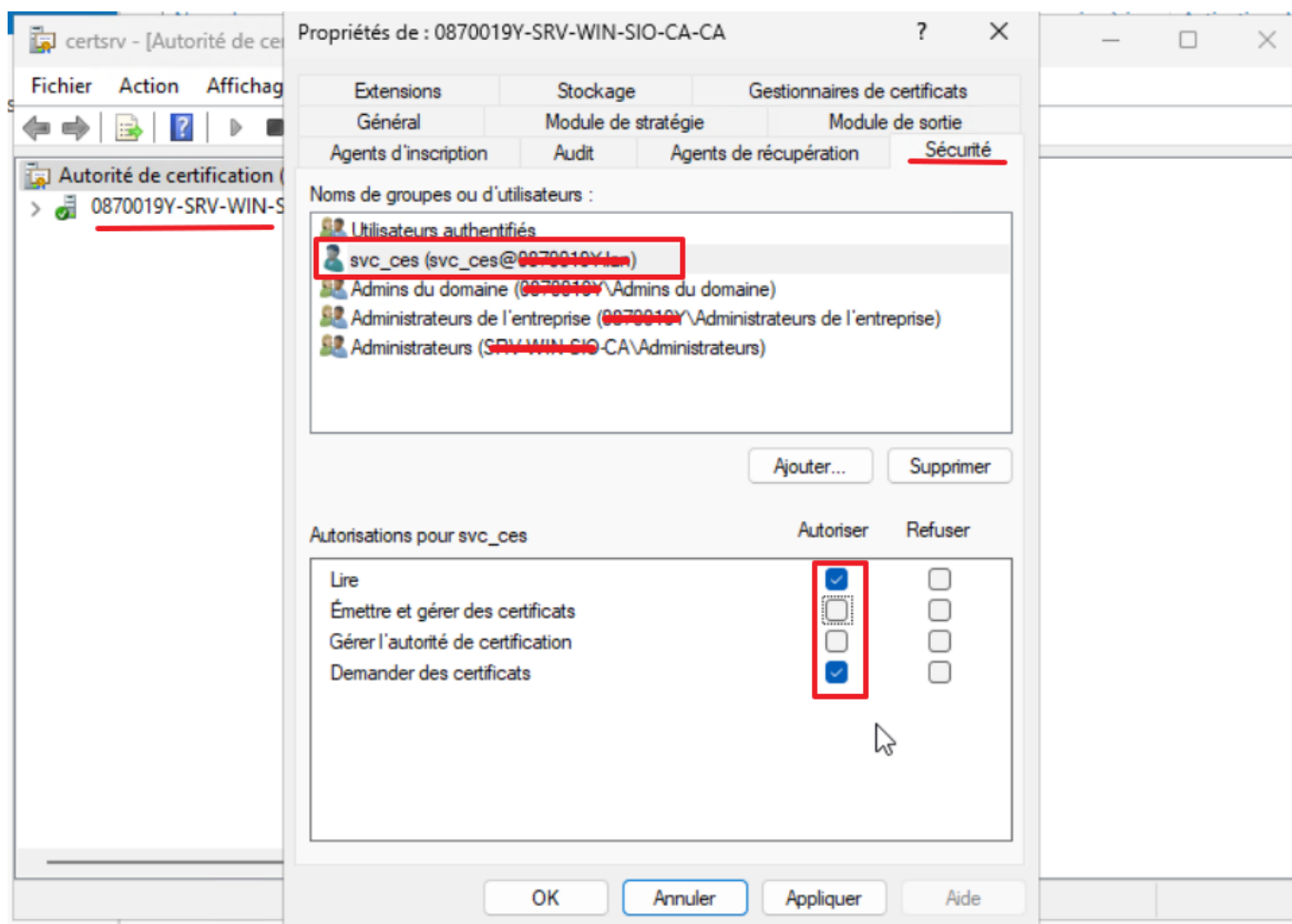


Gérer des certificats pour serveurs Debian avec la CA de Microsoft

- Le sous-composant **Service Web Inscription de certificats** du rôle **Service de certificats Active Directory** doit avoir été installé.

Création d'un compte dédié appelé svc_ces dans le domaine

```
* créer le compte **svc_ces**  
* le mettre membre du groupe local **IIS_IUSRS** du serveur CES  
* Lui donner les droits sur la CA dans certsrv.msc → Propriétés → Sécurité :  
* Lire  
* Demander des certificats  
* Emettre et gérer des certificats
```



Le configurer comme Identité du pool d'applications CES dans IIS.

Configuration du service Web d'inscription des certificats

- Installation en **Renouvellement seul** :
 - ⇒ les clients peuvent demander uniquement de renouveler des certificats existants.

Configuration des services de certificats Active Directory

SERVEUR DE DESTINATION: SRV-WIN-SIO-CA.0870019Y.lan

Autorité de certification pour le service Web Inscription de certificats

Informations d'identification...
Services de rôle
AC pour CES
Type d'authentification po...
Compte de service pour...
Certificat du serveur
Confirmation
Progression
Résultats

Spécifier l'AC pour les services Web Inscription de certificats

Sélectionnez l'autorité de certification que vous voulez utiliser pour émettre les certificats demandés par le biais de ce service Web Inscription de certificats.

Sélectionner :
☒ Nom de l'AC
☐ Nom de l'ordinateur

AC cible : SRV-WIN-SIO-CA.0870019Y.lan\0870019Y-SRV-WIN-SIO-CA-CA

☒ Configurer le service Web Inscription de certificats pour le mode renouvellement seul.
Le mode renouvellement seul requiert que l'autorité de certification ciblée exécute au moins Windows Server 2008 R2.

[En savoir plus sur l'autorité de certification pour le service Web Inscription de certificats](#)

- Authentification est **Authentification du certificat client** :

Configuration des services de certificats Active Directory

SERVEUR DE DESTINATION: SRV-WIN-SIO-CA.0870019Y.lan

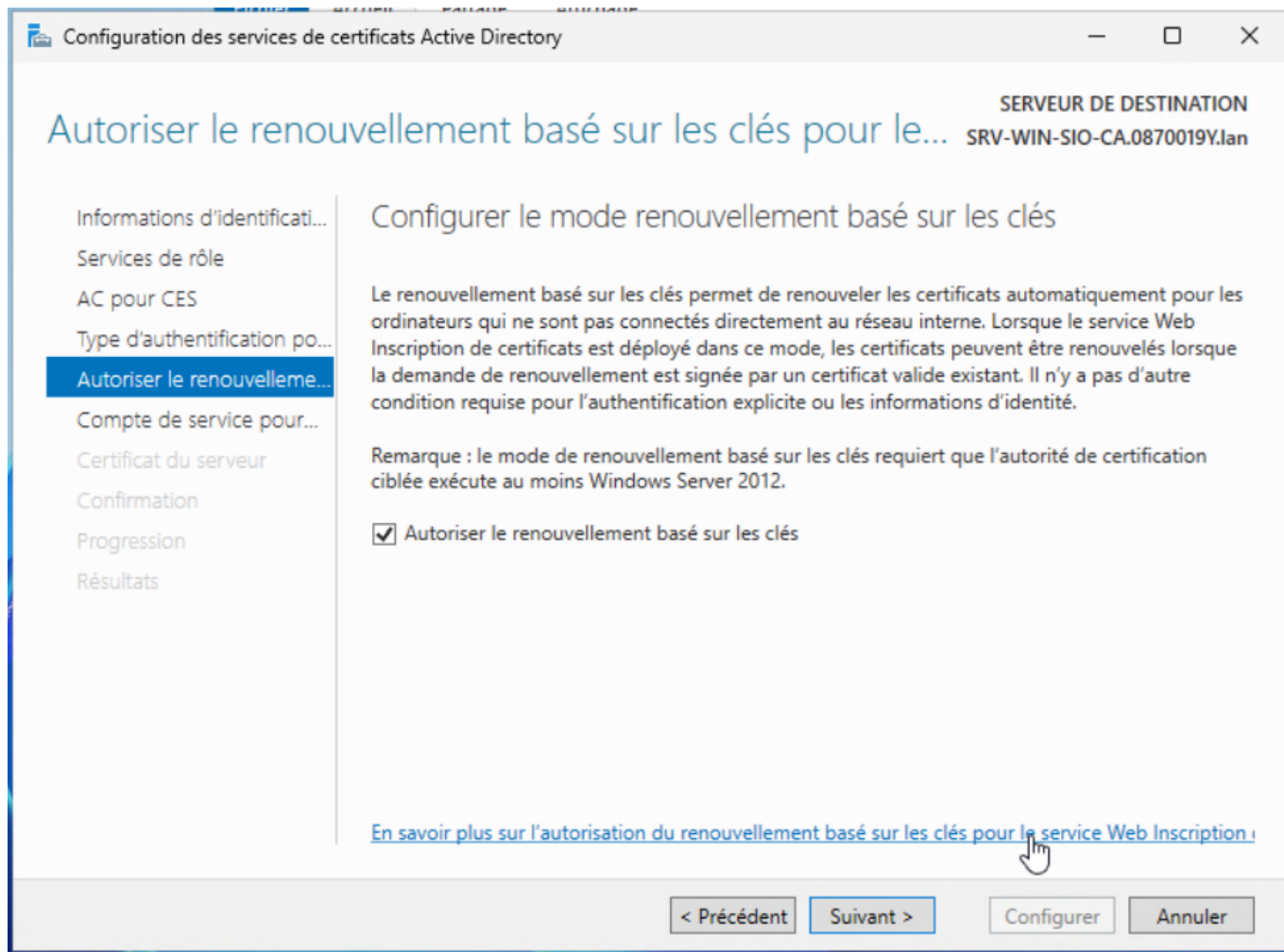
Type d'authentification pour le service Web Inscription de certificats

Informations d'identification...
Services de rôle
AC pour CES
Type d'authentification po...
Autoriser le renouvelleme...
Compte de service pour...
Certificat du serveur
Confirmation
Progression
Résultats

Sélectionner le type d'authentification

☐ Authentification intégrée de Windows
☒ Authentification du certificat client
☐ Nom d'utilisateur et mot de passe

[En savoir plus sur le type d'authentification pour le service Web Inscription de certificats](#)



Configuration des services de certificats Active Directory

Compte de service pour le service Web Inscription d... SERVEUR DE DESTINATION SRV-WIN-SIO-CA.0870019Y.lan

Informations d'identificati...
Services de rôle
AC pour CES
Type d'authentification po...
Autoriser le renouvelleme...
Compte de service pour...
Certificat du serveur
Confirmation
Progression
Résultats

Spécifier le compte de service

Sélectionnez l'identité que doit utiliser le service Web Inscription de certificats lorsqu'il communique avec l'autorité de certification et d'autres services sur le réseau.

☒ Spécifier le compte de service (recommandé)
Le compte sélectionné doit être membre du groupe IIS_IUSRS. Si vous avez choisi Kerberos comme type d'authentification, le compte de service doit posséder un nom de principal du service.

Sélectionner...

☐ Utiliser l'identité du pool d'applications intégrée

[En savoir plus sur le compte de service pour le service Web Inscription de certificats](#)

< Précédent Suivant > Configurer Annuler

Configurer un serveur Debian

Générer une clé privée et un CSR

- Obtenir un certificat initial (bootstrap) → L'utiliser pour s'authentifier auprès du CES → Automatiser le renouvellement du certificat via CES
- Installer automatiquement le nouveau certificat dans le système

From:
/ - Les cours du BTS SIO

Permanent link:
</doku.php/reseau/certificat/camicrosoft/accueil?rev=1768738585>

Last update: 2026/01/18 13:16

