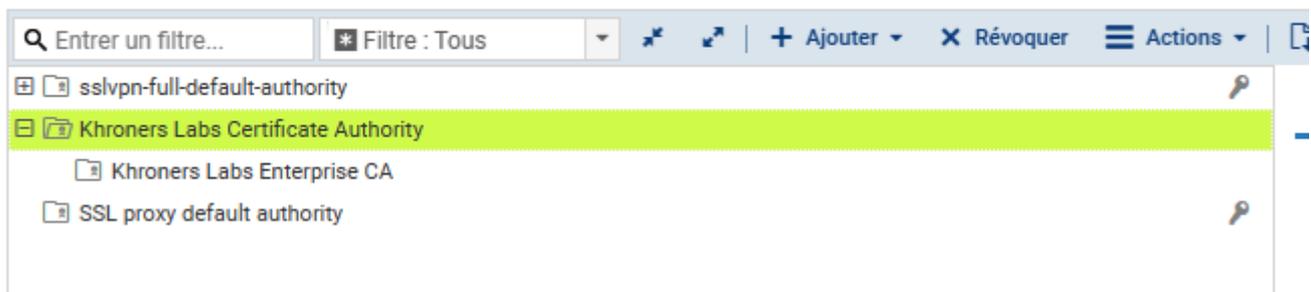


# Générer un certificat SSL/TLS Stormshield depuis un AD CS

On ajoute nos certificats de l'autorité de certification racine et de l'autorité de certification intermédiaire.

## OBJETS / CERTIFICATS ET PKI



En CLI, on demande un certificat :

```
PKI REQUEST CREATE type=server cn=stormshield.home.khroners.fr C=FR ST=Bretagne L=Rennes  
O="Khroners Labs" OU=IT shortname=sns.home.khroners.fr-20231110 size=4096  
ALTNames=stormshield.home.khroners.fr
```

On récupère la demande :

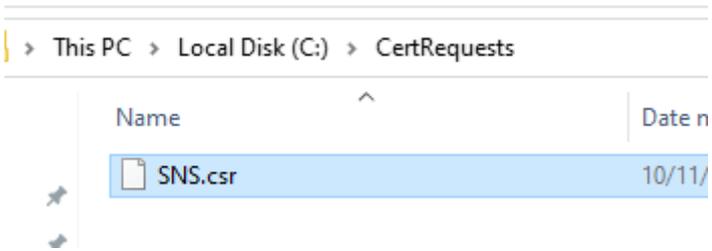
```
PKI REQUEST GET name=sns.home.khroners.fr-20231110 format=pem
```

## TÉLÉCHARGEMENT DE FICHER

Le fichier est disponible via le lien ci-dessous.  
(Remarque : ces téléchargements ne supportent pas les extensions de téléchargement installées sur le navigateur)

[Télécharger VMSNSX09K0639A9](#)

On place notre fichier dans un dossier que l'on renomme "SNS.csr".



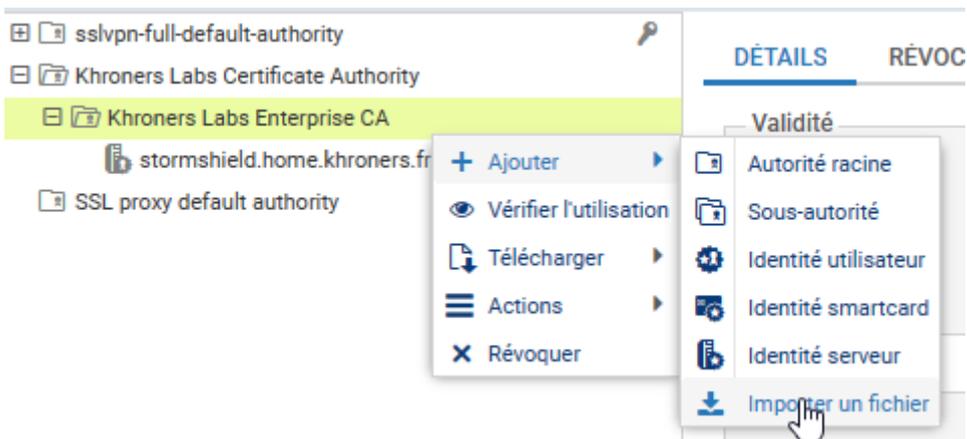
Dans AD CS, on crée notre modèle comme ici : [Creating a Microsoft Certificate Authority Template for SSL certificate creation in vSphere 6.x/7.x \(2112009\)](#).

On en profite pour passer le chiffrement en 4096.

Ensuite, en CLI ou via l'interface web (on privilégie le CLI), on soumet la demande :

```
certreq.exe -submit -attrib "CertificateTemplate: SNS" C:\CertRequests\SNS.csr
```

On importe le certificat en PEM :



Une fois importé, on le définit dans la config.

v4.2.4 MONITORING CONFIGURATION **EVA1** VMSNSX09K0639A9 [ÉCRITURE](#) [LOGS : ACCÈS RESTREINT](#)

UTILISATEURS / AUTHENTIFICATION

MÉTHODES DISPONIBLES POLITIQUE D'AUTHENTIFICATION **PORTAIL CAPTIF** PROFILS DU PORTAIL CAPTIF

Portail captif

CORRESPONDANCE ENTRE PROFIL D'AUTHENTIFICATION ET INTERFACE

+ Ajouter X Supprimer

Interface	Profil	Méthode ou annuaire par défaut
-----------	--------	--------------------------------

Serveur SSL

Certificat (clé privée):

Conditions d'utilisation de l'accès à Internet

Sélectionner les conditions d'utilisation d'accès à Internet au format HTML:  ...

Sélectionner les conditions d'utilisation d'accès à Internet au format PDF:  ...

[Réinitialiser la personnalisation des Conditions d'utilisation de l'accès à Internet](#)

▼ Configuration avancée

Revision #1

Created 10 October 2023 22:07:44 by Khroners

Updated 10 October 2023 22:26:33 by Khroners