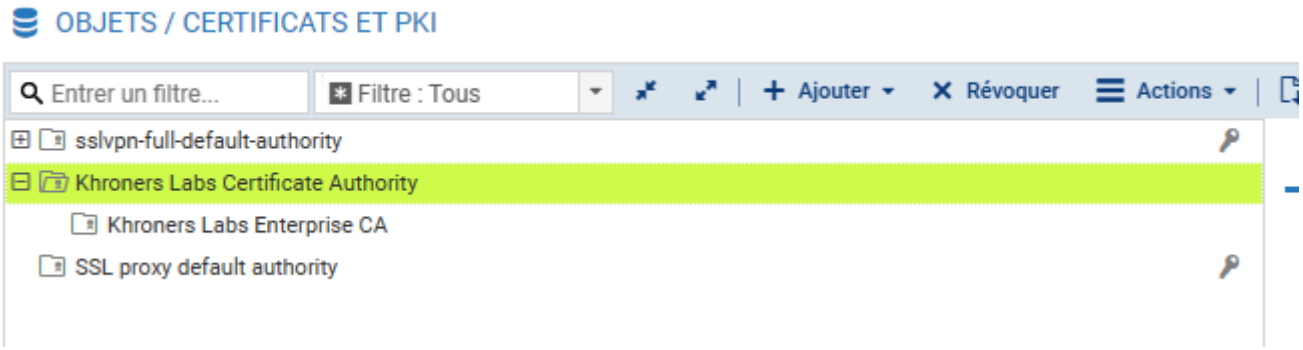
Générer un certificat SSL/TLS Stormshield depuis un AD CS

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

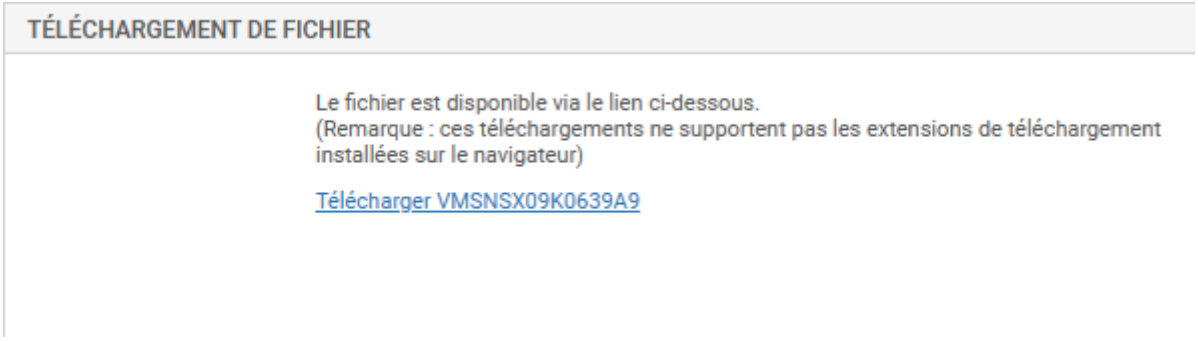


En CLI, on demande un certificat :

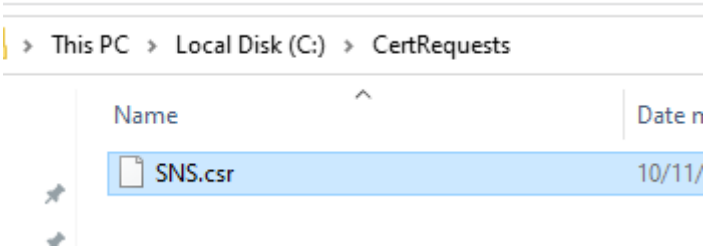
```
PKI REQUEST CREATE type=server cn=stormshield.home.khroners.fr C=FR ST=Bretagne L=Rennes
O="Khroners Labs" OU=IT shortname=sns.home.khroners.fr-20231110 size=4096
ALTNAMES=stormshield.home.khroners.fr
```

On récupère la demande :

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



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



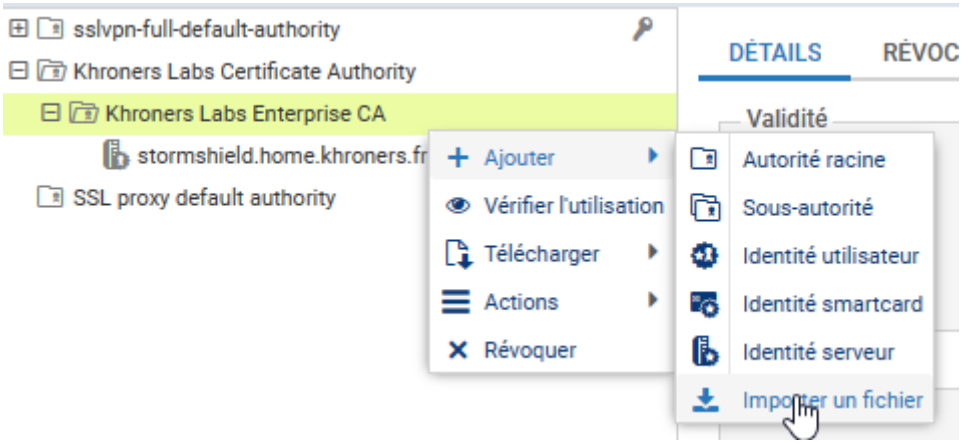
Dans AD CS, on crée notre modèle comme ici : [Creating a Microsoft Certificate Authority Template for SSL certificate creation in vSphere 6.x/7.x (2112009)].

On en profite pour passer le chiffrement en 4096.

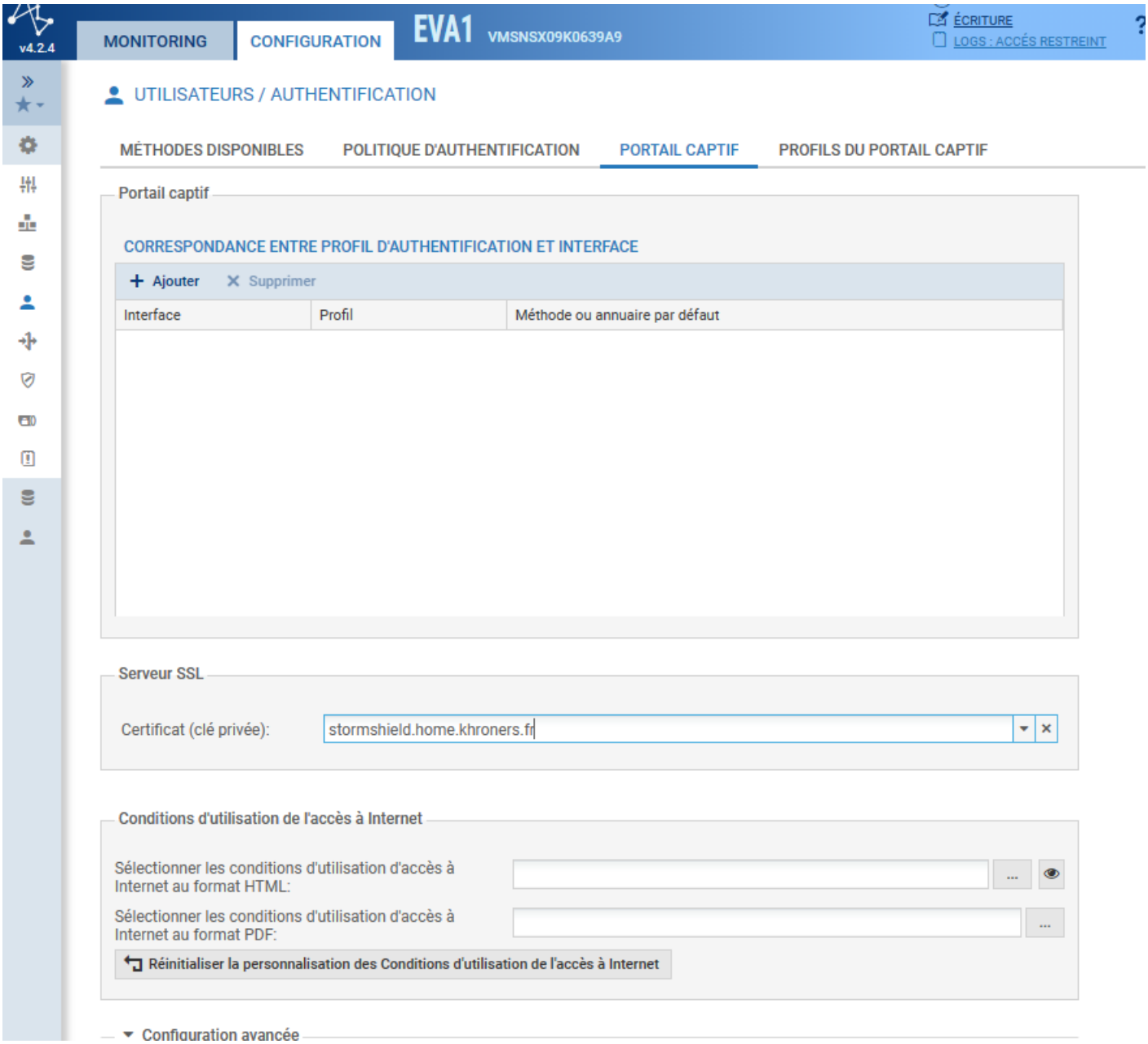
Ensuite, en CLI ou via l'interface web (on privilégie le CLI), on soumet la demande :

```
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.



Revision #1
Created 2023-10-10 22:07:44 UTC by Khroners
Updated 2023-10-10 22:26:33 UTC by Khroners