

Créer un modèle Windows Server 2022 sur ESXi

Un modèle est très utile pour déployer une nouvelle VM sans avoir à installer de A à Z le système d'exploitation.

On commence par créer une machine virtuelle, comme d'habitude.

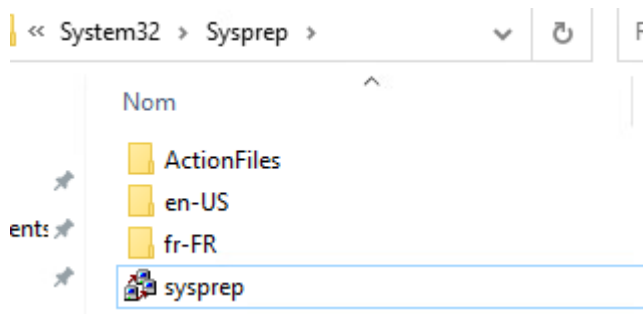
Personnaliser les paramètres			
Configurer le matériel virtuel et les autres options de la machine virtuelle			
Ajouter un disque dur Ajouter un adaptateur réseau Ajouter un autre périphérique			
CPU	2		
Mémoire	2048	Mo	
Disque dur 1	60	Go	
Contrôleur SCSI 0	LSI Logic SAS		
Contrôleur SATA 0			
Contrôleur USB 1	USB 3.1		
Adaptateur réseau 1	LAN1	<input checked="" type="checkbox"/> Connecter	
Lecteur de CD/DVD 1	Fichier ISO banque de données	<input checked="" type="checkbox"/> Connecter	
Carte vidéo	Paramètres par défaut		

On installe le serveur Windows et on le met à jour. On installe également les VMware Tools.

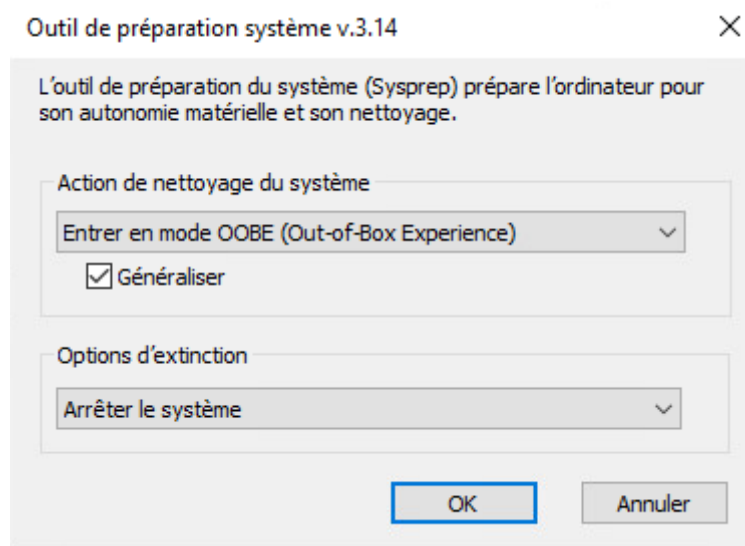
On peut en profiter pour installer des logiciels qui seront nécessaires à chaque fois, activer le RDP...

Pensez à supprimer les téléchargement, afin de réduire la taille du modèle.

Une fois la machine prête, on exécute sysprep (Win + R et "sysprep").

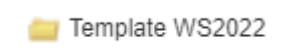


On entre les paramètres suivants :

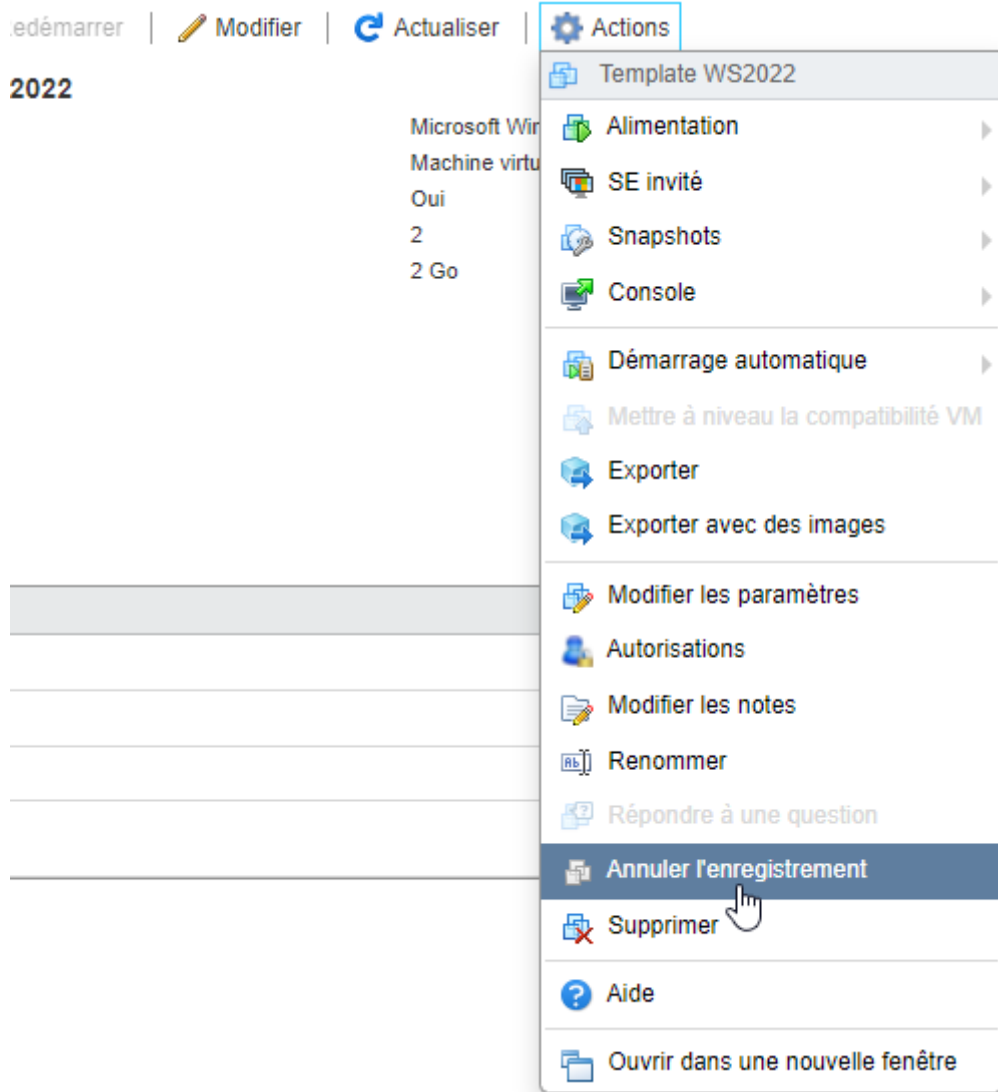


On clique sur OK.

Une fois terminé, ne démarrez plus la machine. Ce sera notre modèle.

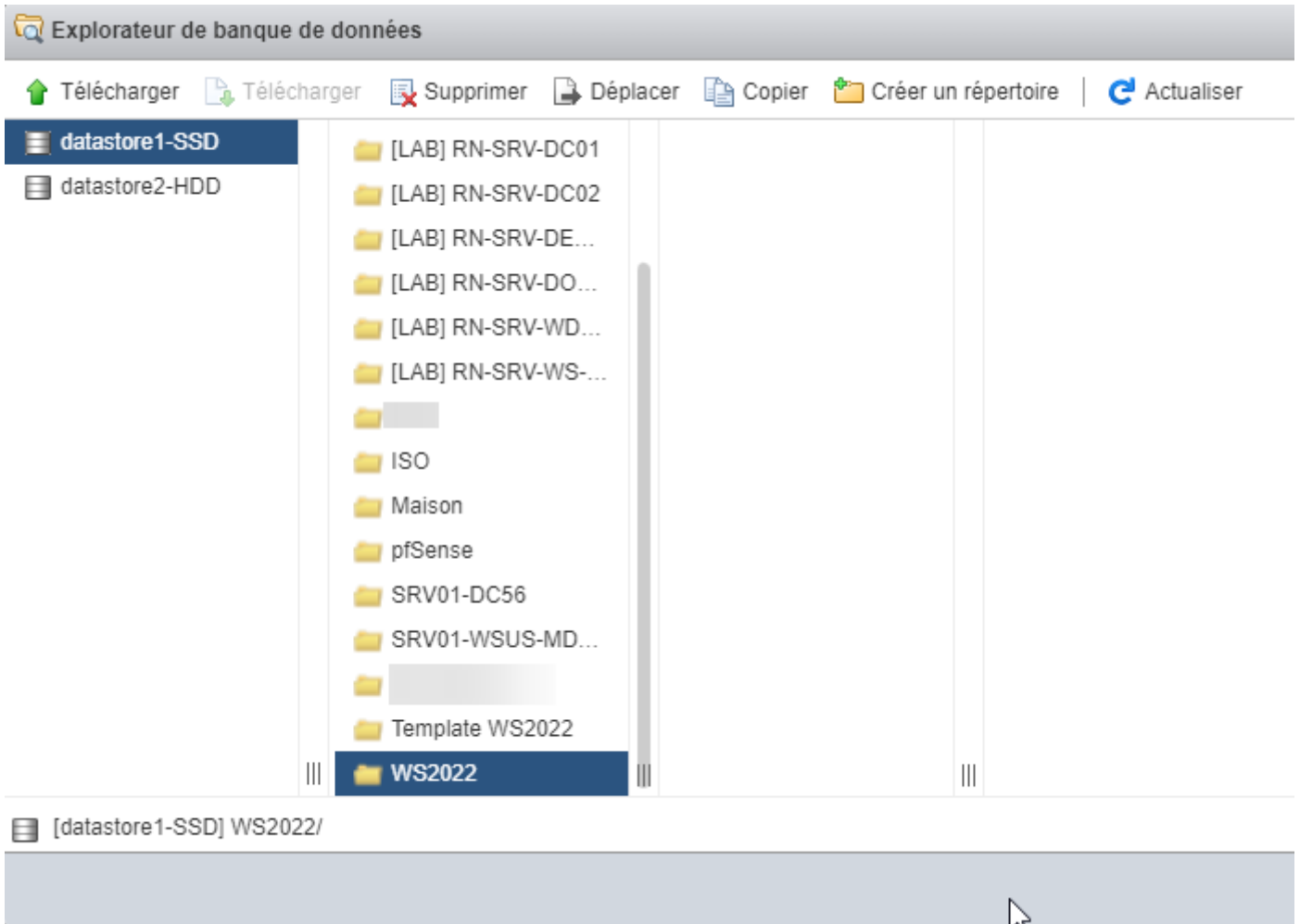


On peut annuler l'enregistrement pour ne plus l'avoir dans la liste.



Pour créer une machine virtuelle basée sur ce template, il suffit de copier le contenu du dossier.

On crée un dossier :



Ensuite, on se rend dans le dossier de notre modèle, on copie les fichiers .vmx et .vmdk, puis on les colle dans le dossier de notre futur machine virtuelle.

Revision #1

Created 6 April 2022 15:25:56 by Khroners

Updated 9 April 2022 21:22:35 by Khroners