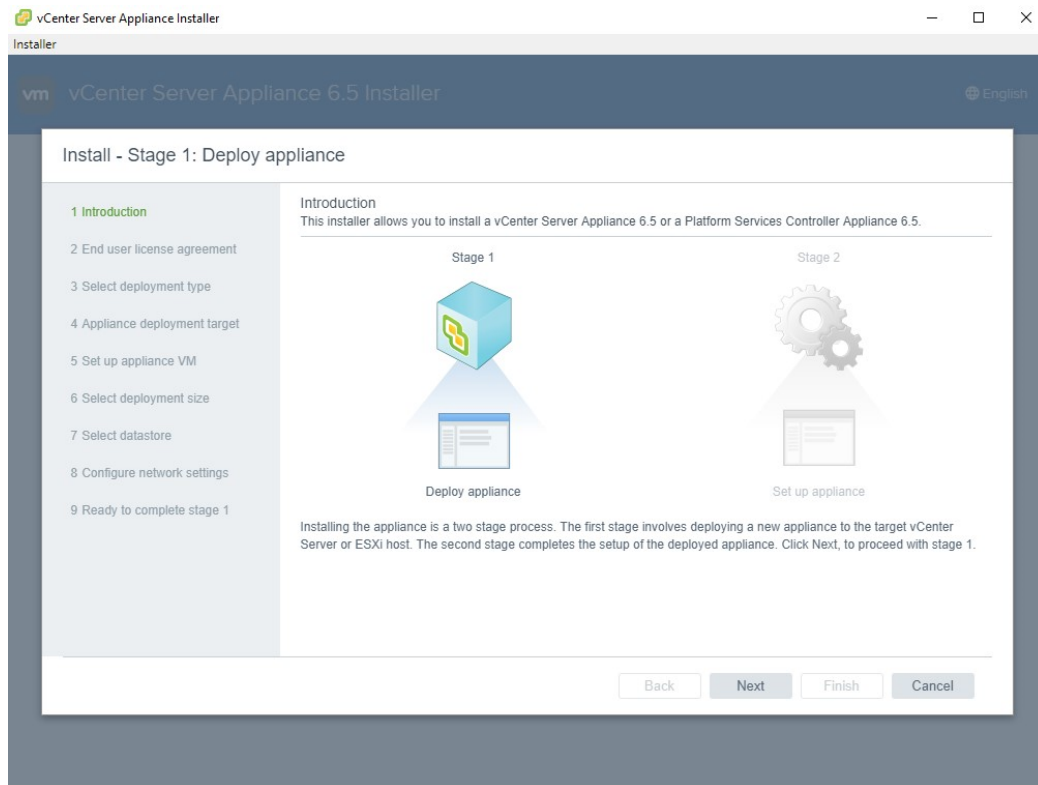


Installation de VCSA pour gérer tout les serveurs et les Vm's en un même lieu

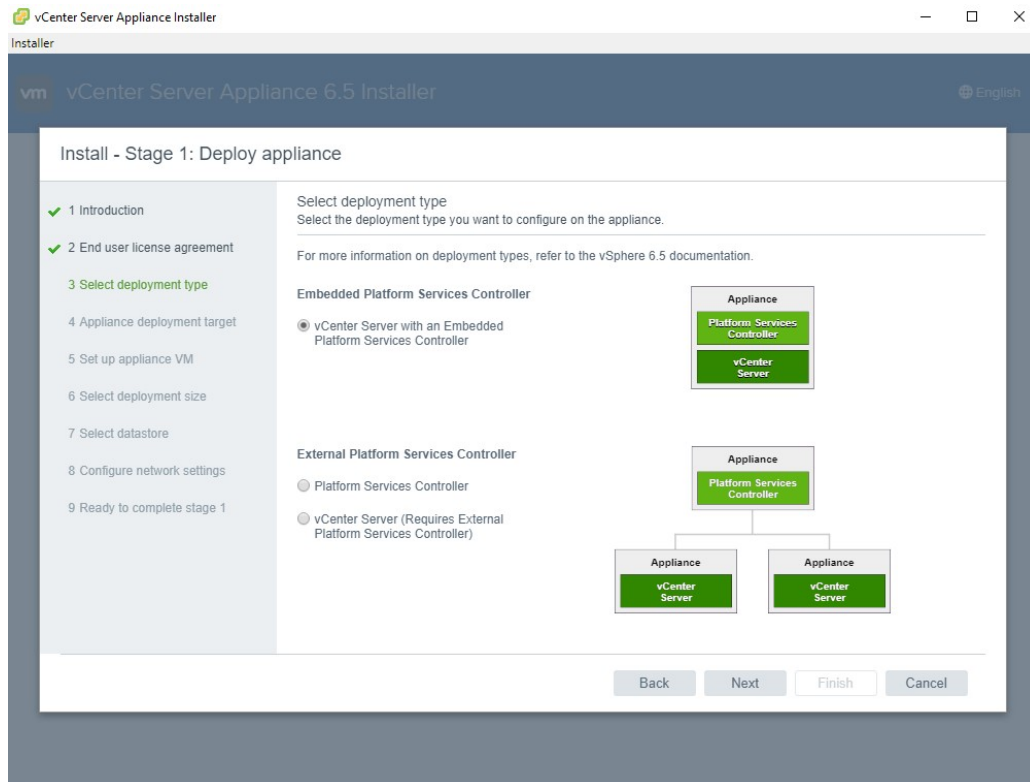
Etape 1 :

Pour commencer il faut installer VCSA



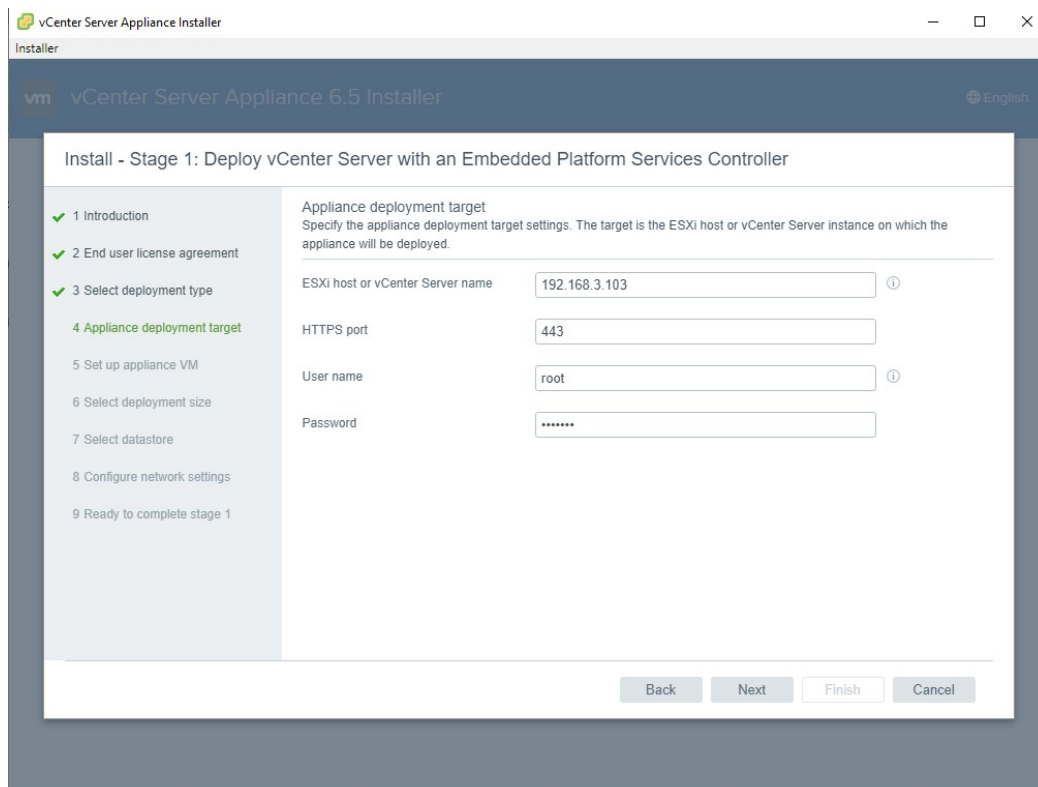
Cliquez sur deploy Appliance puis Next

Dans le petit 2 il suffit de cliquer sur accepter les conditions d'utilisation



Dans le petit trois il faut cocher « vCenter server with an Embedded platform services Controller »

Cela va servir à choisir le type de déploiement



Dans le petit 4 il va falloir mettre l'adresse IP du serveur EsXi où on veut que la VM VCSA s'installe le port https, le nom d'utilisateur et le mot de passe du serveur hôte.

vCenter Server Appliance Installer

Installer

vm vCenter Server Appliance 6.5 Installer English

Install - Stage 1: Deploy vCenter Server with an Embedded Platform Services Controller

- ✓ 1 Introduction
- ✓ 2 End user license agreement
- ✓ 3 Select deployment type
- ✓ 4 Appliance deployment target
- 5 Set up appliance VM**
- 6 Select deployment size
- 7 Select datastore
- 8 Configure network settings
- 9 Ready to complete stage 1

Set up appliance VM
Specify the VM settings for the appliance to be deployed.

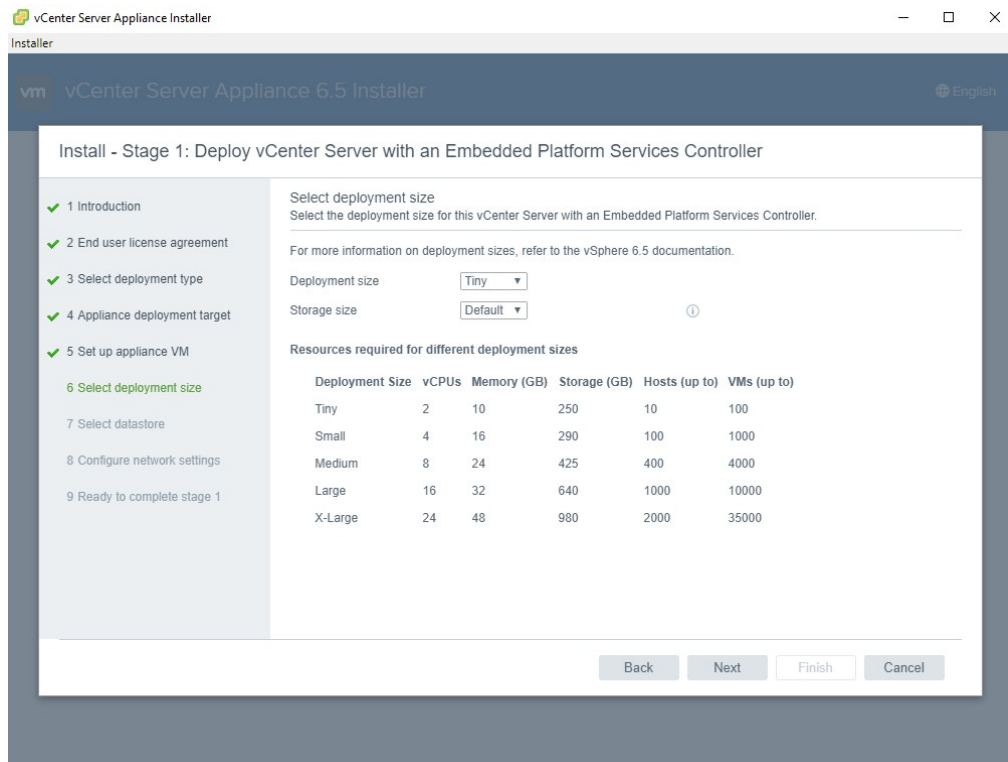
VM name VMware vCenter Server Appliance ⓘ

Root password ⓘ

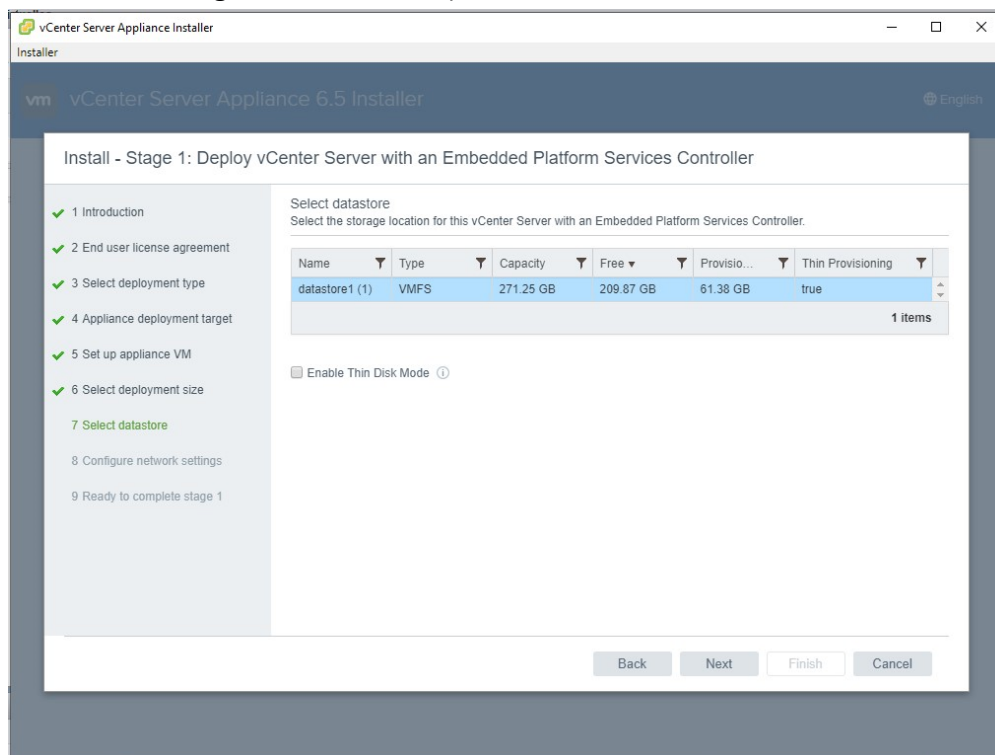
Confirm root password

Back Next Finish Cancel

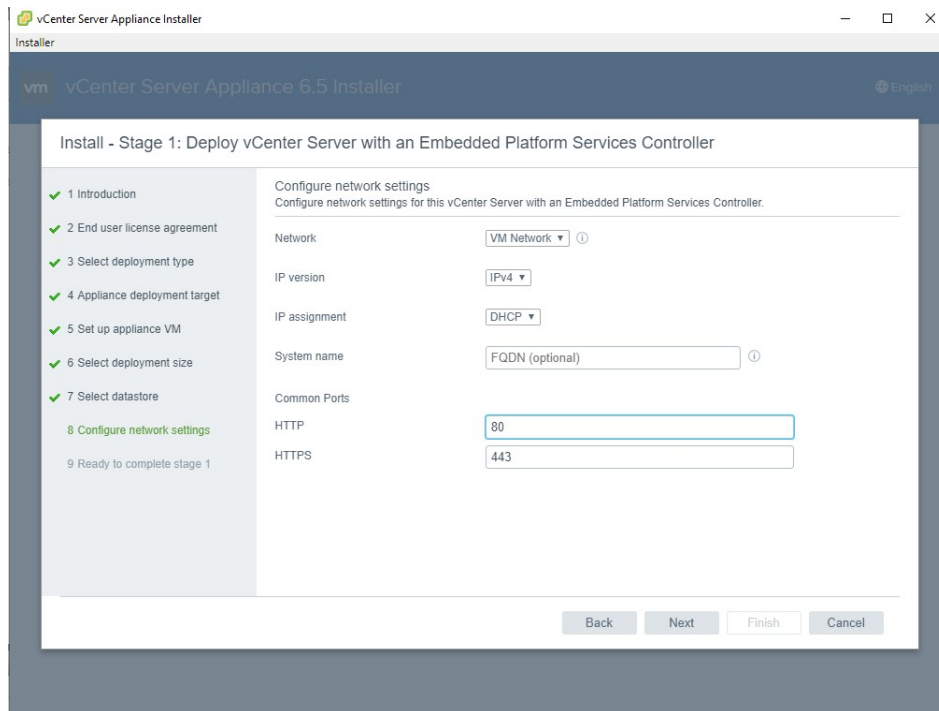
Le petit 5 c'est là où nous allons choisir le nom de la VM ainsi que le username et le mot de passe de la VM pour pouvoir se connecter dessus.



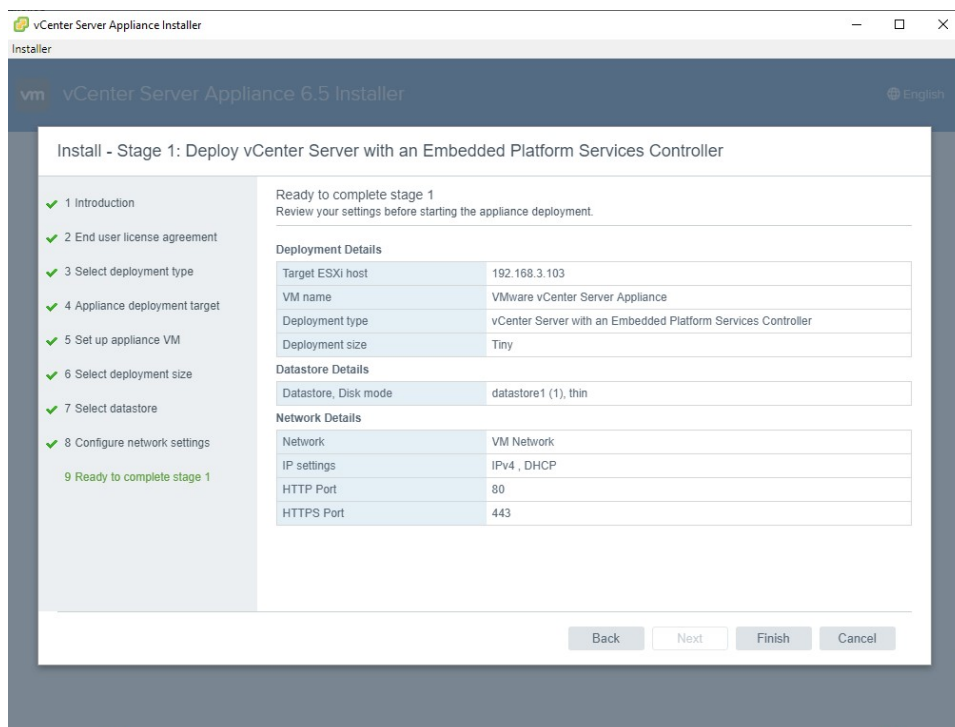
Dans le petit 6 c'est la ou nous pouvons choisir la taille du déploiement (choix du nombre de VCPU, de stockage, de RAM etc ...)



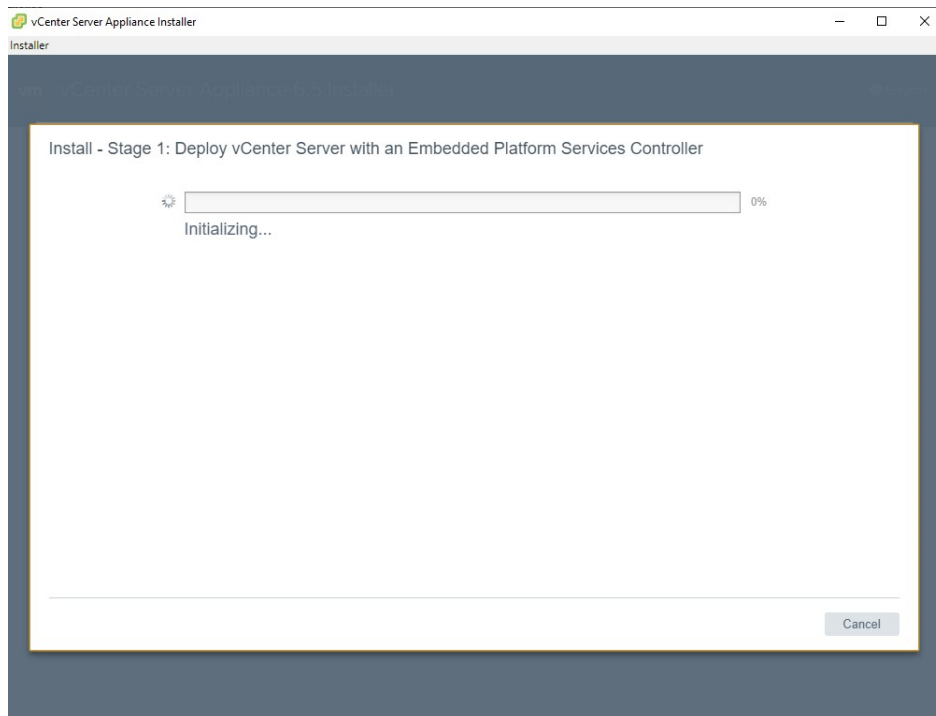
Le petit 7 nous allons pouvoir choisir sur quels centres de données nous voulons que la VM soit installée.



Cette fenêtre va servir à configurer les paramètres réseau de la VM VCSA.



Au final on obtient un résumé des paramétrages avant de lancer l'installation.



Après cela on lance l'installation de VCSA.

Etape 2 :

En premier il y a une intro puis un contrat d'utilisateur.

En 2 ème on créer un domaine SSO pour VCSA

Install - Stage 2: Set Up vCenter Server Appliance with an Embedded PSC

✓ 1 Introduction

✓ 2 Appliance configuration

3 SSO configuration

4 Configure CEIP

5 Ready to complete

SSO configuration

☒ Create a new SSO domain

Single Sign-On domain name

vsphere.local ⓘ

Single Sign-On user name

administrator ⓘ

Single Sign-On password

⋮⋮⋮⋮⋮⋮ ⓘ

Confirm password

⋮⋮⋮⋮⋮⋮ ⓘ

Site name

default-site ⓘ

☐ Join an existing SSO domain



New SSO Domain

Back

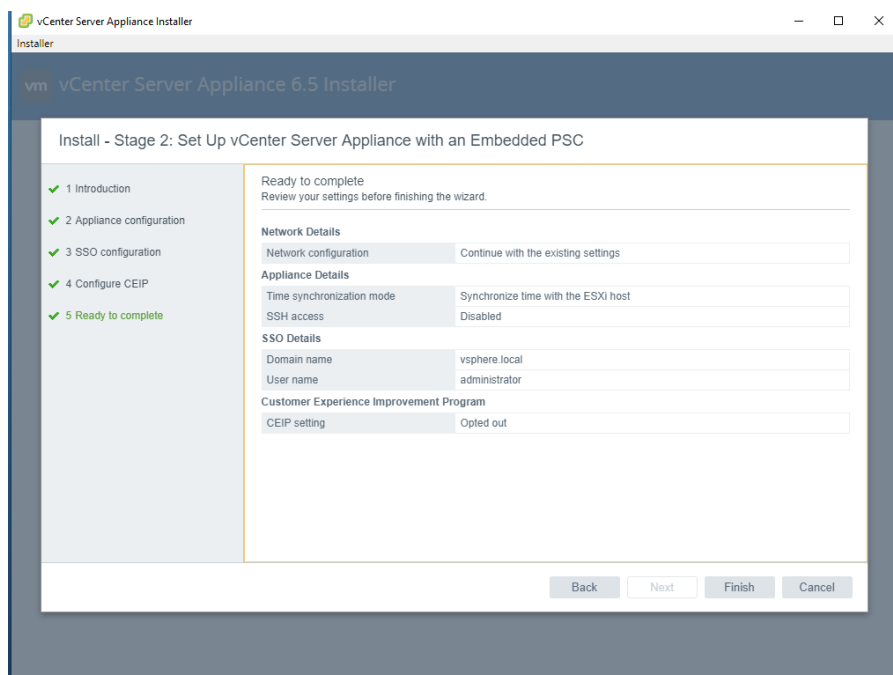
Next

Finish

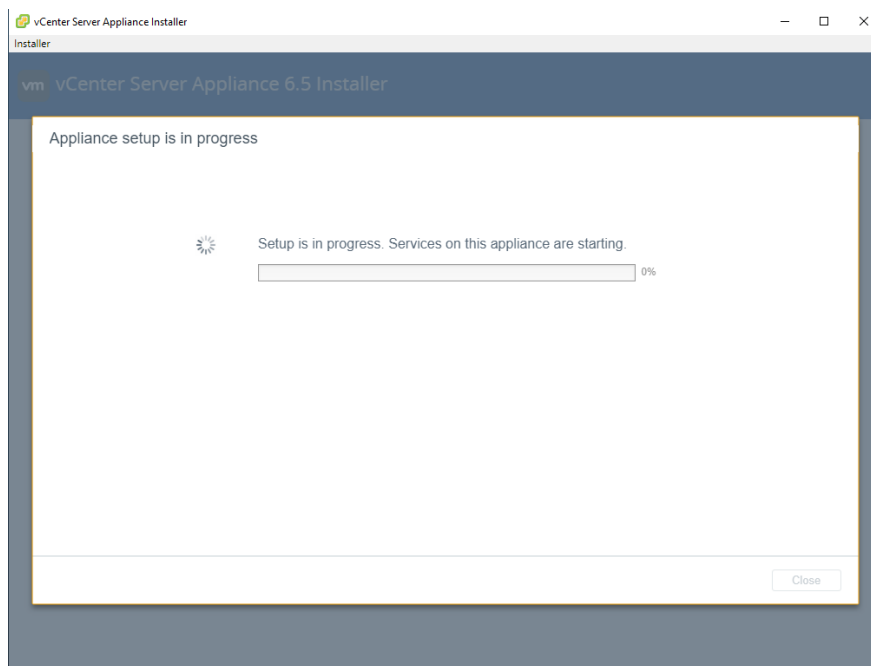
Cancel

Ensuite il y a plusieurs pages d'information qui ne sont pas primordiales pour la suite donc on les saute.

Au final on a le résumé de nos paramétrages avant de lancer notre installation.



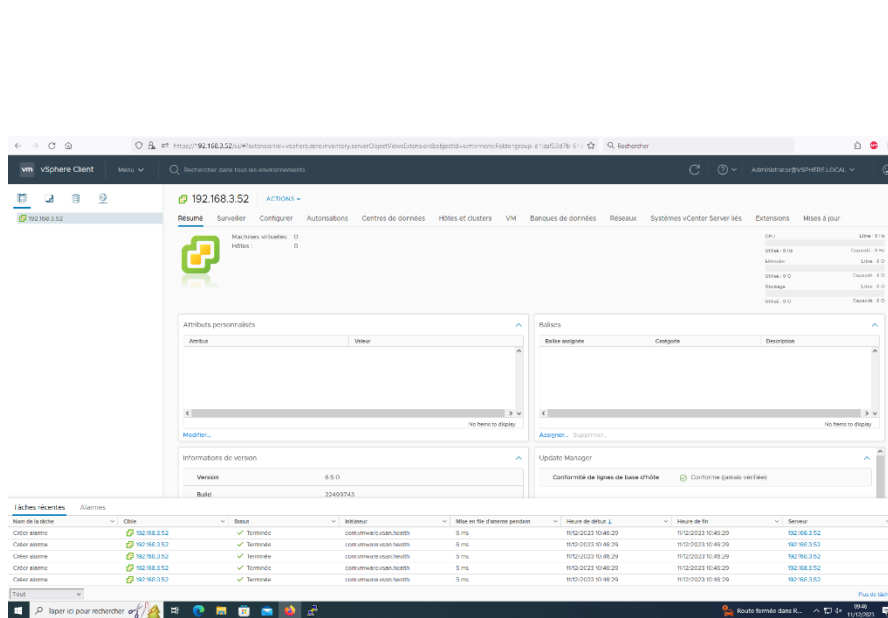
Ensuite on lance l'installation de l'étape 2



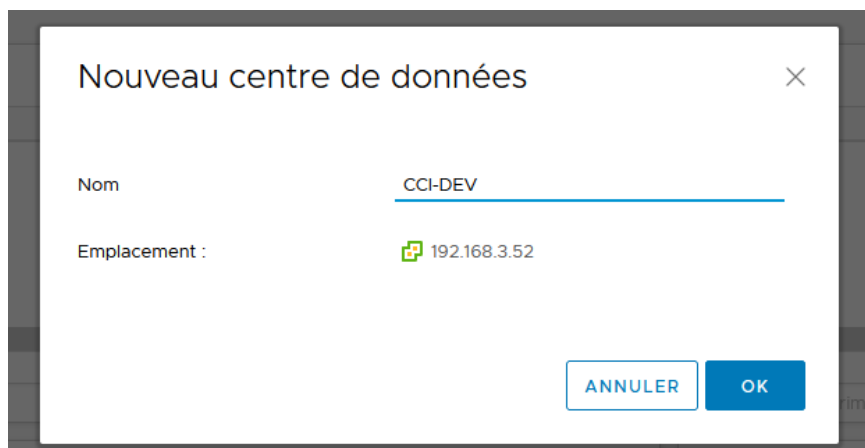
Quand c'est fini on doit obtenir la VM VCSA sur le serveur EsXi que l'on a choisi au début de l'installation.

☐	Machine virtuelle	Statut
☐	Test 3	✓ Normale
☐	Test 2	✓ Normale
☐	VMware vCenter Server Appliance	✓ Normale
Filtres rapides...		

Ensuite on se connecte à l'interface Web de VCSA via l'adresse IP de la VM VCSA



On doit ensuite créer un centre de données en faisant un clic droit sur l'adresse IP dans le menu à gauche.



Puis on fait la même chose mais on crée un cluster.

Nouveau cluster

CCI-DEV

Nom	CCI-CLUSTER
Emplacement	CCI-DEV
> DRS	☐ Activer
> vSphere HA	☐ Activer
> EVC	Désactiver

ANNULER

OK

Initiateur

Mise en file d'attente pendant

Heure de

Ensuite on ajoute des hôtes qui sont les serveurs EsXi

Ajouter un hôte

1 Nom et emplacement

2 Paramètres de connexion

3 Résumé de l'hôte

4 Attribuer une licence

5 Mode de verrouillage

6 Prêt à terminer

Nom et emplacement

Saisissez le nom ou l'adresse IP de l'hôte à ajouter à vCenter Server.

Nom d'hôte ou adresse IP :

192.168.3.103

Emplacement :

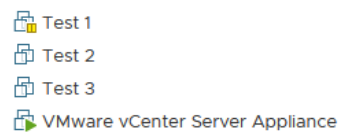
CCI-CLUSTER

CANCEL

BACK

NEXT

Si cela fonctionne on doit voir apparaitre toutes nos Vms dans le menu de gauche



- Test 1
- Test 2
- Test 3
- VMware vCenter Server Appliance