

03 - Configuration

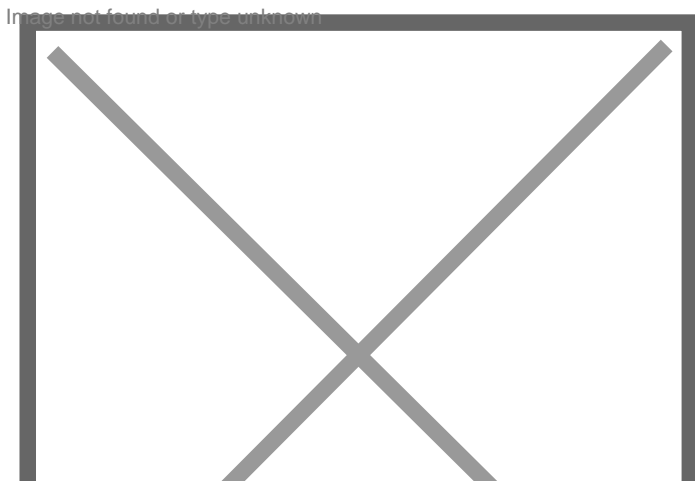
A - Interface graphique

1 Accès au site

Une fois l'installation terminée, taper sur le navigateur le lien donné, ici « <http://192.168.197.134/fog/management> ».

2 Mot de passe

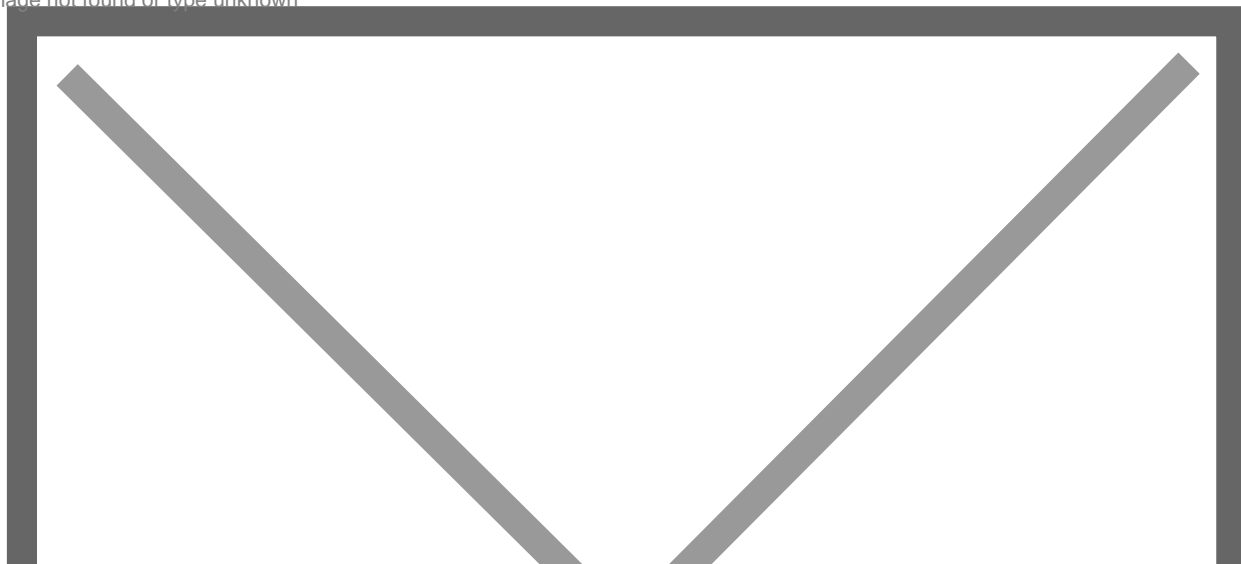
Une fois sur le site, pour avoir le mot de passe appuyé sur la touche Entré sur le serveur FOG, celui-ci donnera le mot de passe pour se connecter.



À ce stade, choisir la langue française n'aura aucun effet.

3 Dashboard

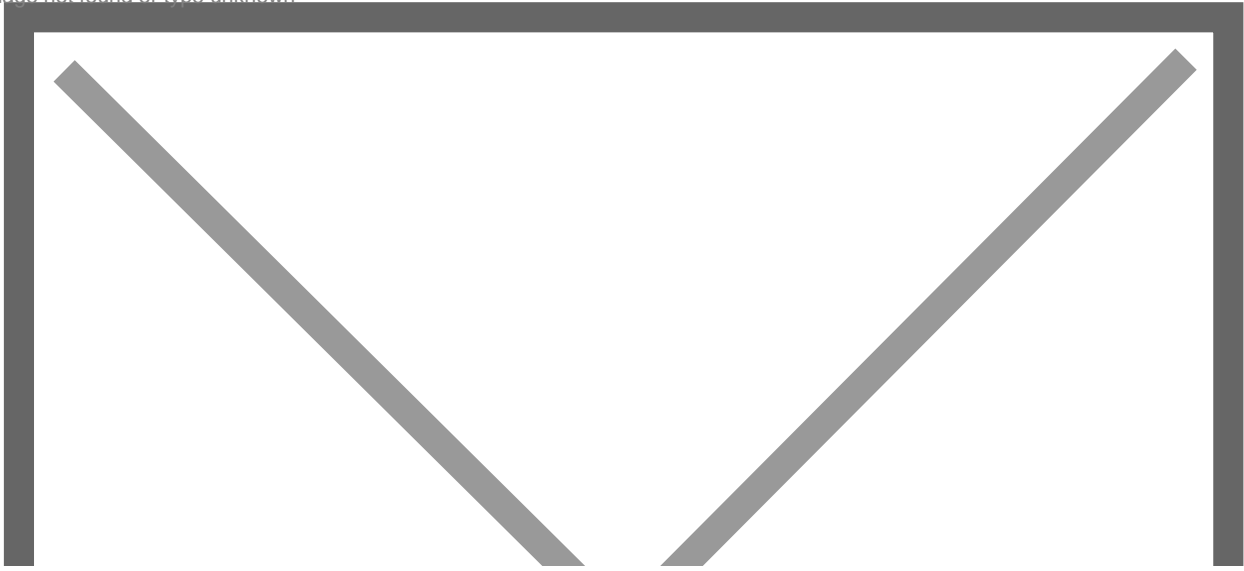
Image not found or type unknown



4 Configuration du mot de passe

Une fois sur l'interface graphique, cliquer sur « Utilisateur » puis « Répertoire tous les utilisateurs ». Selon la langue sélectionner, cliquer sur « brouillard » (Français) ou « fog » (Anglais).

Image not found or type unknown



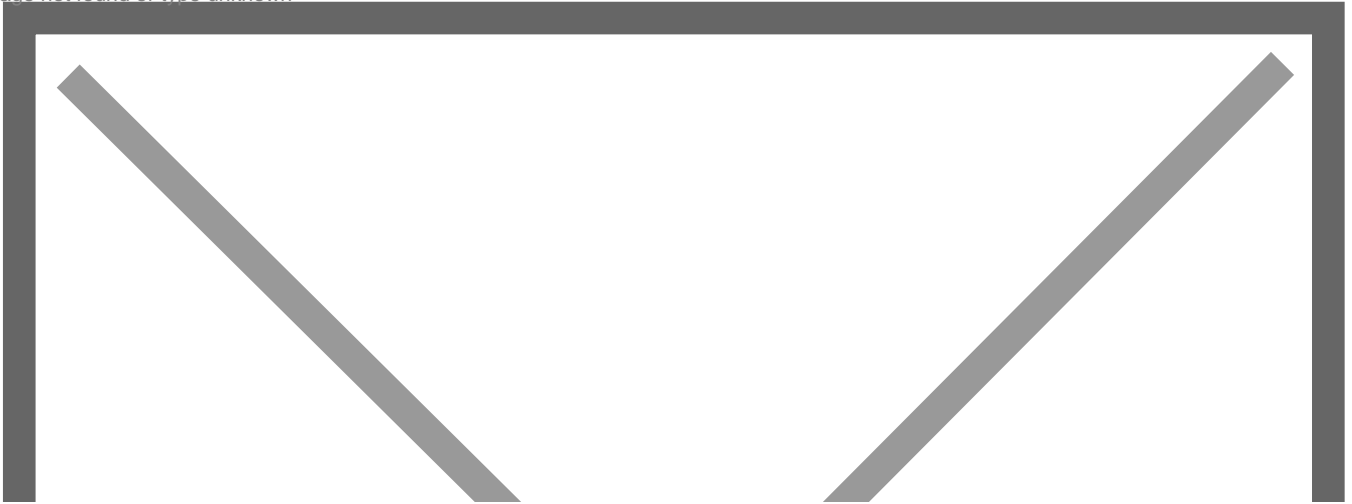
Après avoir cliqué sur « fog » sélectionner « Changer de mot de passe ».

Image not found or type unknown



Une fois sur cette interface, sélectionnez le nouveau mot de passe.

Image not found or type unknown



Toutes les fonctions principales sont accessibles depuis la barre de menu :

Image not found or type unknown



- Ima: Dashboard : affiché par défaut au démarrage ;
- Ima: User : pour gérer les utilisateurs ;
- Ima: Hosts : pour gérer les machines ;
- Ima: Groups : pour gérer les groupes de machines ;
- Ima: Images : pour gérer les images de déploiements ;
- Ima: Storage : pour gérer les machines de stockage secondaires ;
- Ima: Snapin : pour gérer les actions de déploiement ;
- Ima: Printer : pour gérer un spooler d'impression depuis Fog ;
- Ima: Client setting : pour gérer les fonctions du client installées sur les machines gérées (exemple : activer/désactiver la gestion des snapins (que nous verrons plus tard), activer/désactiver la possibilité de reboot distant) ;
- Ima: Tasks : pour le suivi des tâches en cours ;
- Ima: Reports : permet de générer des rapports en CSV ou PDF ;
-

5 Configuration de la langue

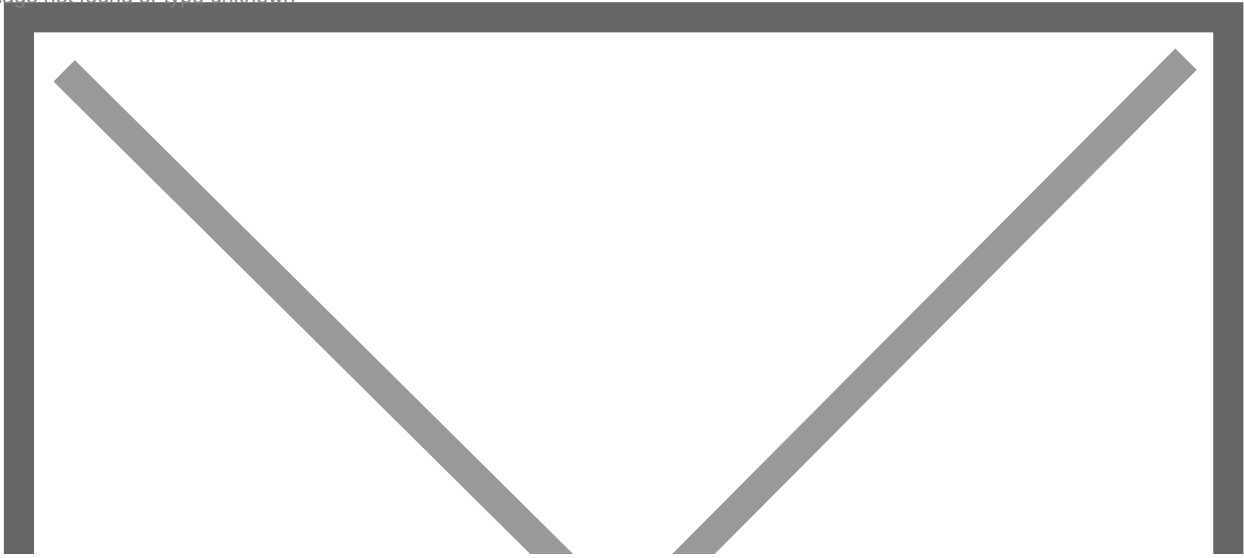
Pour passer l'interface en français, cliqué sur l'icône « Fog configuration » puis aller dans l'onglet « Fog Settings ».

Image not found or type unknown



Ensuite descendre dans la liste et cliquer sur « General Settings », sélectionner la langue en changeant la « default locale ».

Image not found or type unknown



Après avoir validé en cliquant sur « update » et rafraîchi l'écran en cliquant sur l'icône « Dashboard », vous verrez l'interface en français.

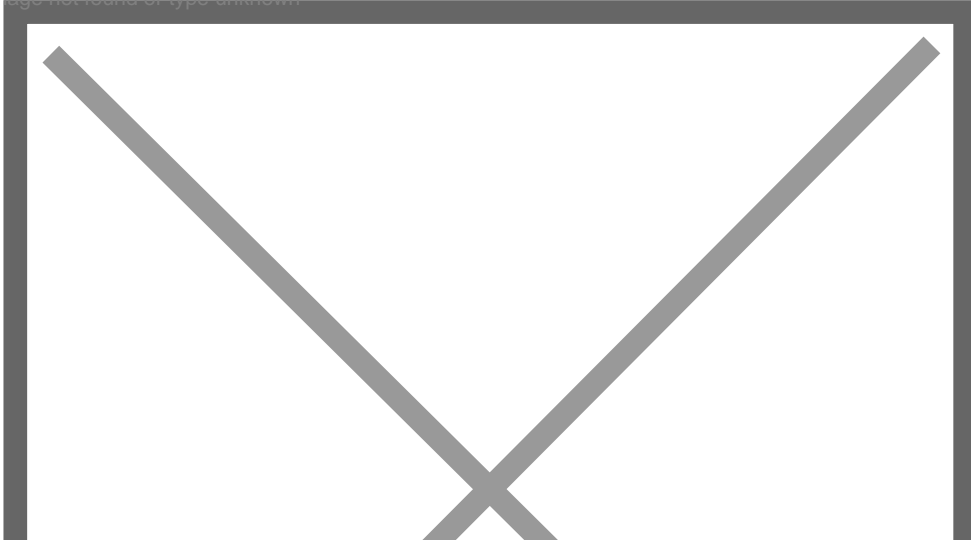
B - Sysprep

Ces étapes sont à effectuer sur la Machine 2 (Master).

1 Enregistrement de la machine dans Fog

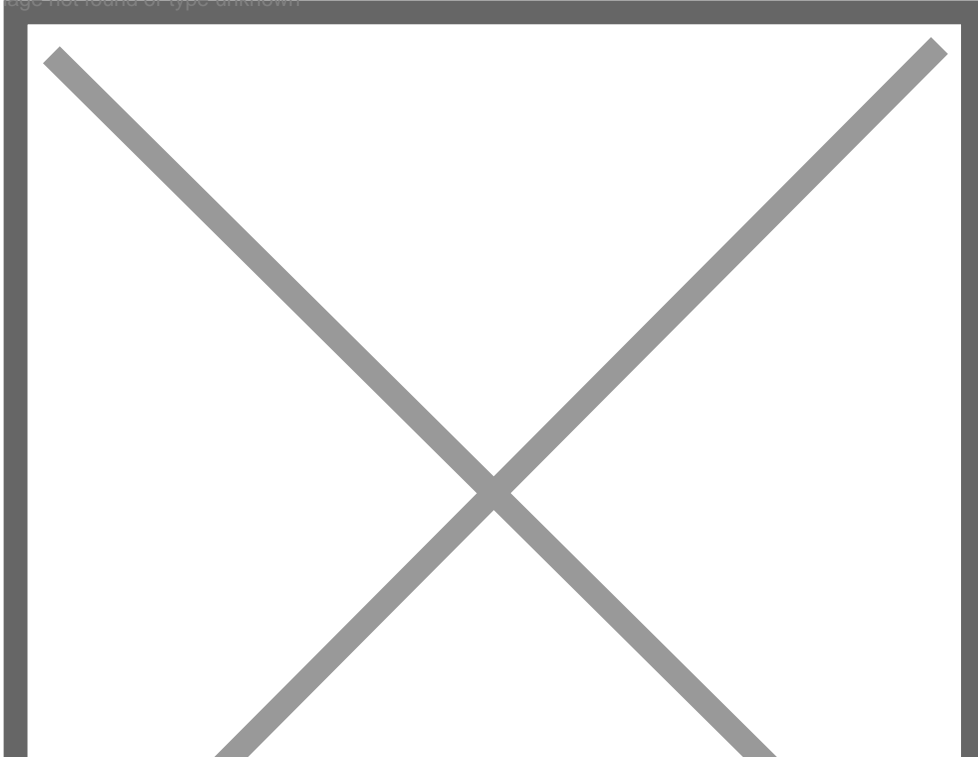
Après avoir préparé le poste, accéder au BIOS pour activer le PXE afin de Boot dessus.

Image not found or type unknown



Une fois dans le menu suivant, cliquer sur « Quick registration and inventory ».

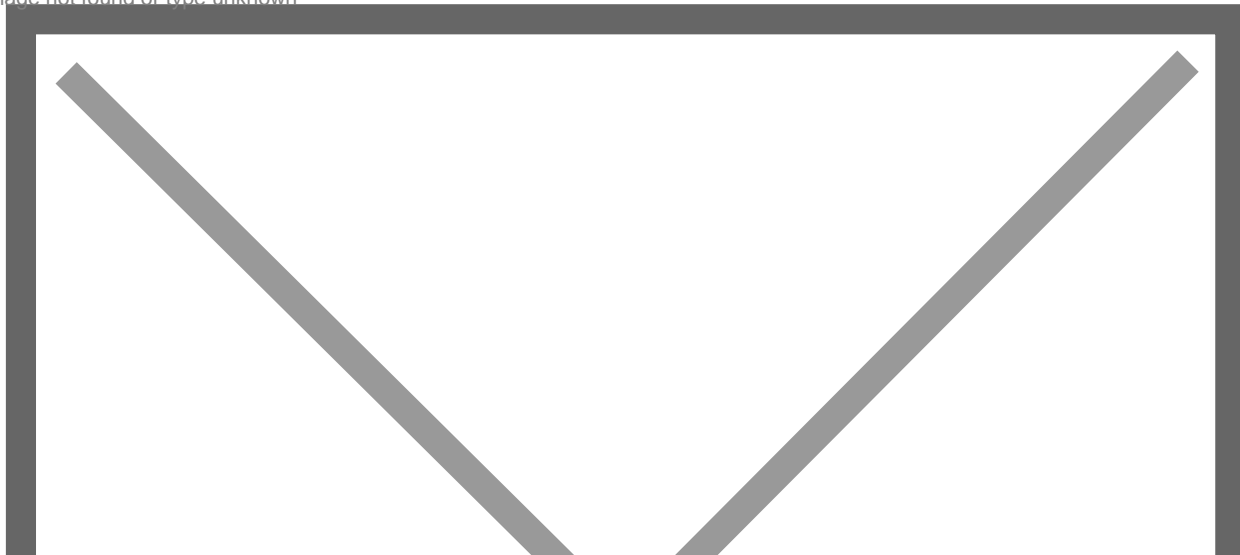
Image not found or type unknown



2 Nom de l'image

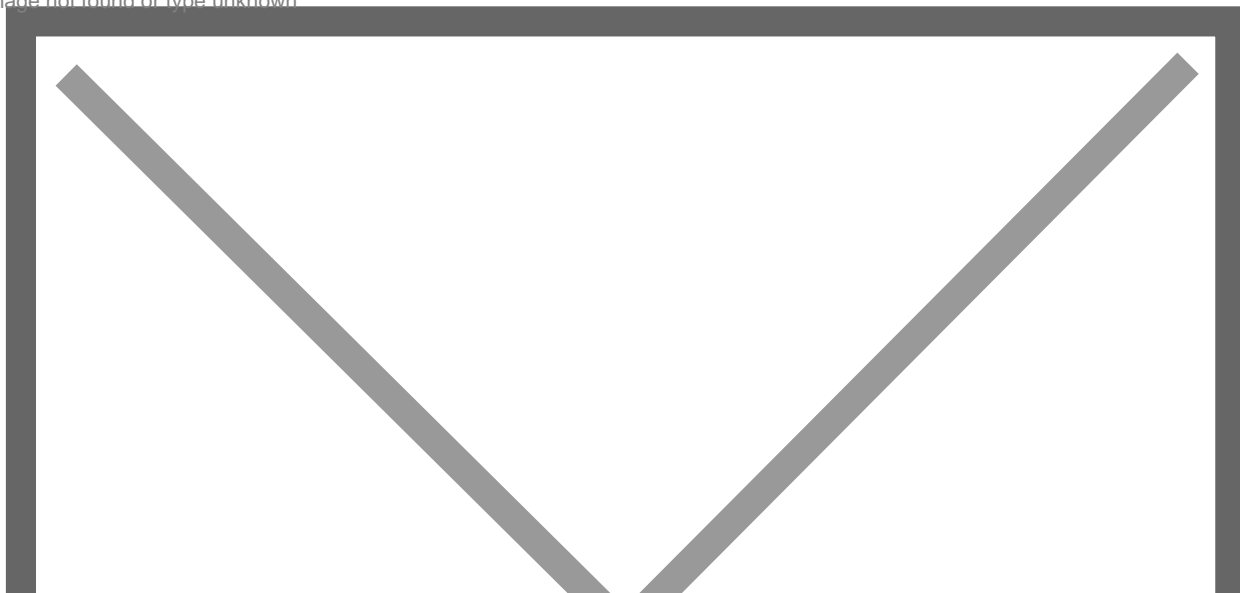
Une fois l'enregistrement effectué, la machine apparaîtra dans la liste des hôtes avec comme nom son adresse MAC.

Image not found or type unknown



Changer le nom de la machine en cliquant sur l'adresse MAC.

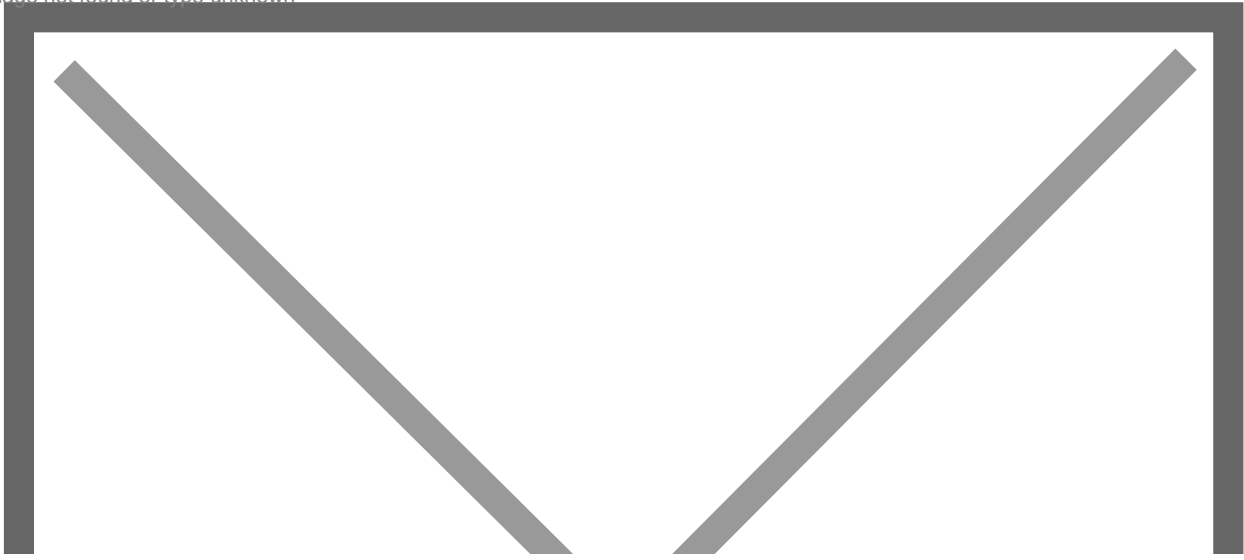
Image not found or type unknown



3 Capture de l'image

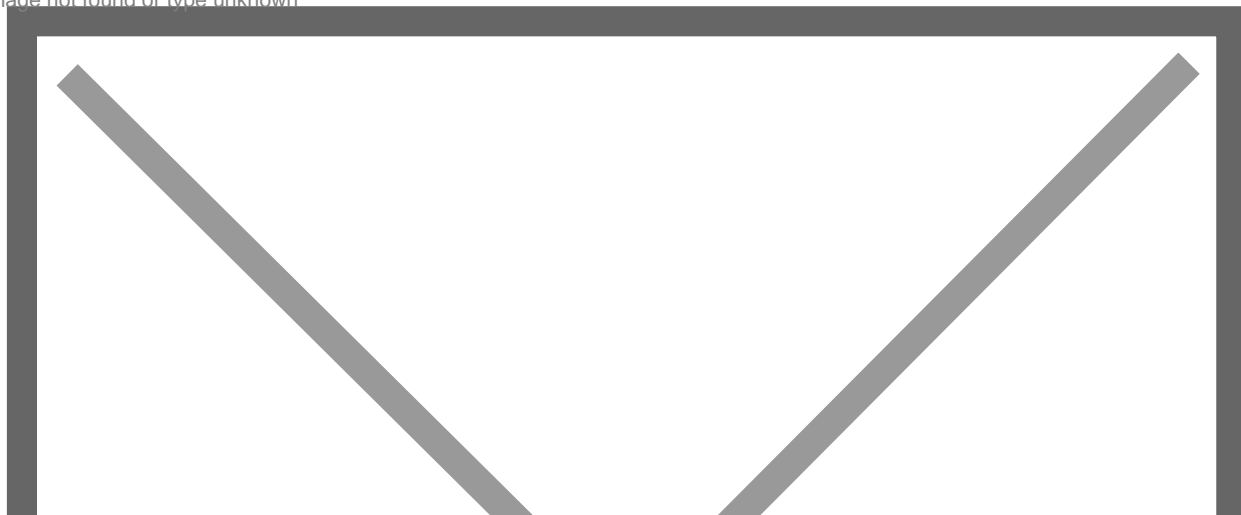
Création de l'image d'une machine

Image not found or type unknown



4 Liste d'hôte

Image not found or type unknown




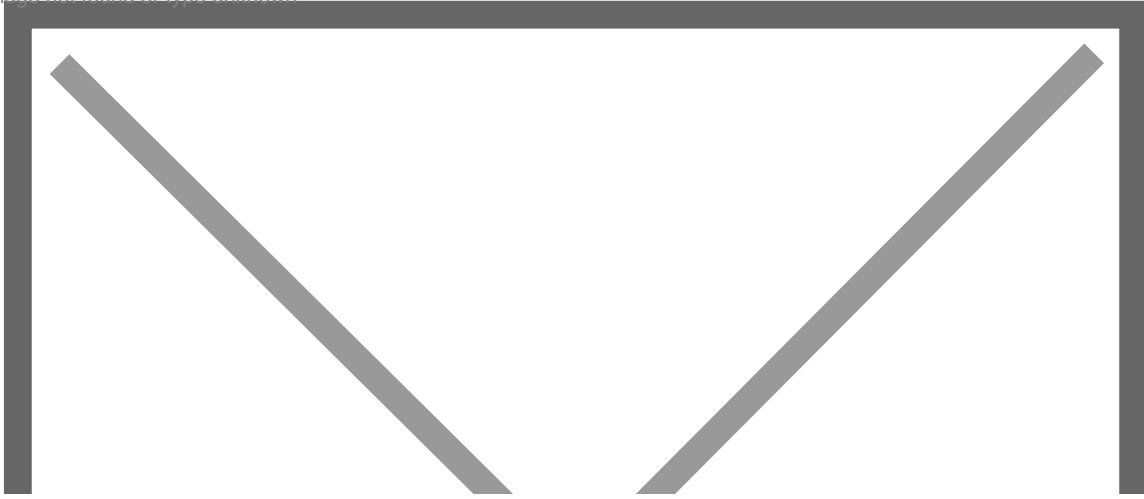
Cliquer sûr  pour choisir l'image. Ceci déclenchera l'ouverture des paramètres de la machine, l'image créée précédemment :

Image not found or type unknown



Une fois l'image créée, le nom de celle-ci apparaîtra à côté de l'icône permettant de déclencher la capture :

Image not found or type unknown



5 Création de la tâche


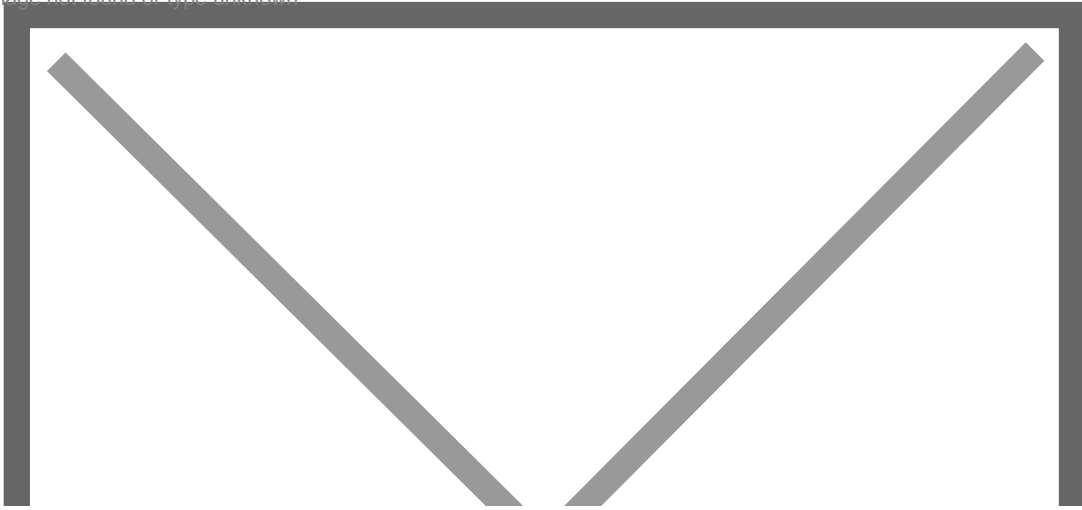
Création d'une tâche de capture, sélectionner  et créer la tâche.

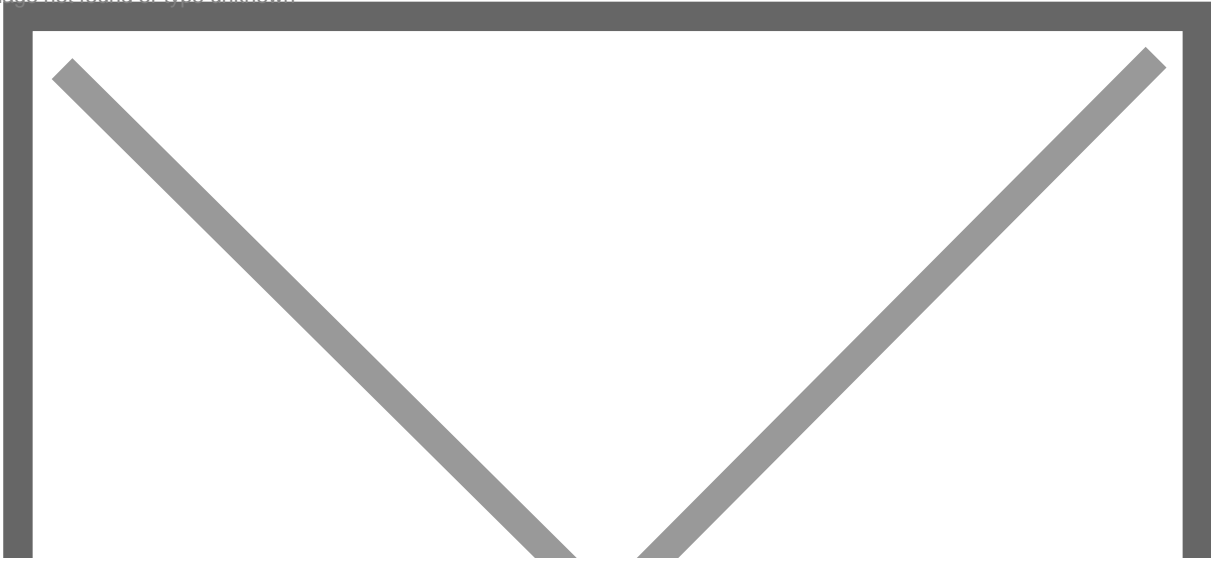
Image not found or type unknown



6 Création de la tâche

Dans l'explorateur de fichiers, aller dans « C:\Windows\System32\Sysprep » et exécuter « sysprep.exe ».

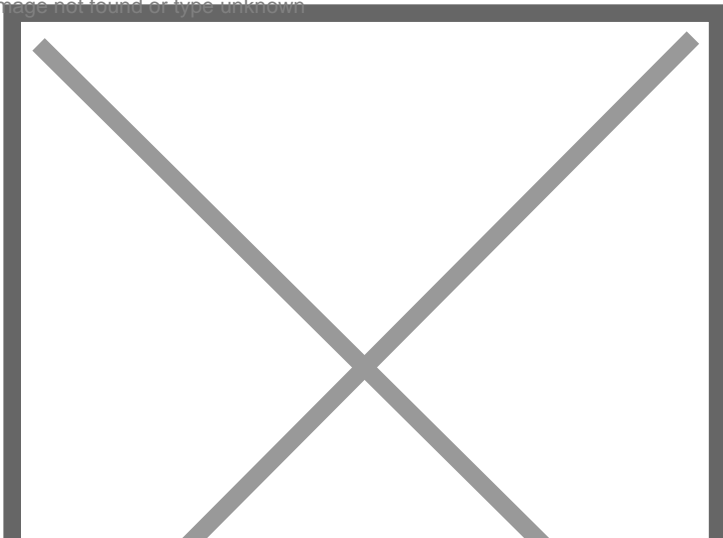
Image not found or type unknown



7 Exécution sysprep.exe

Après avoir exécuté sysprep.exe, sélectionner « Entrer de mode OOBE », cliquer sur « Généraliser » puis appuyer sur « OK ».

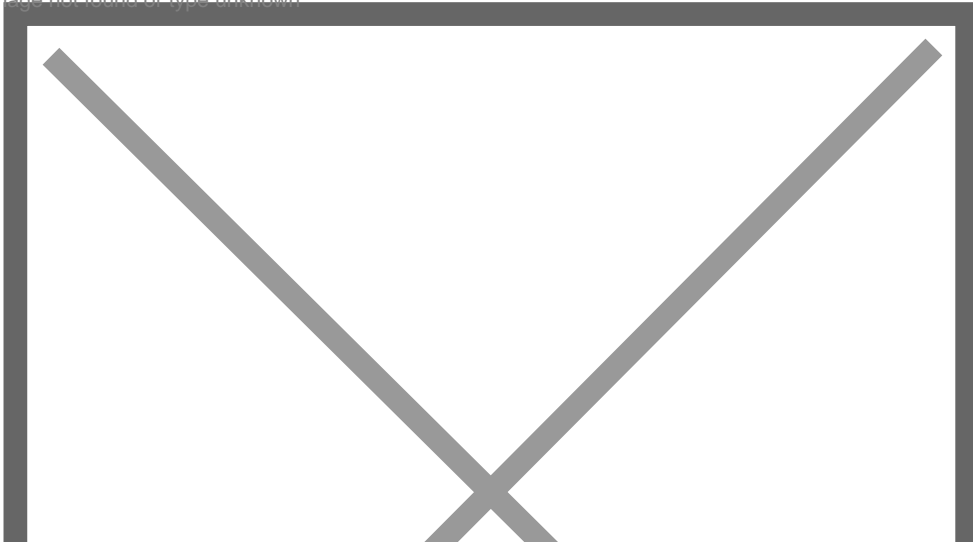
Image not found or type unknown



8 Boot PXE

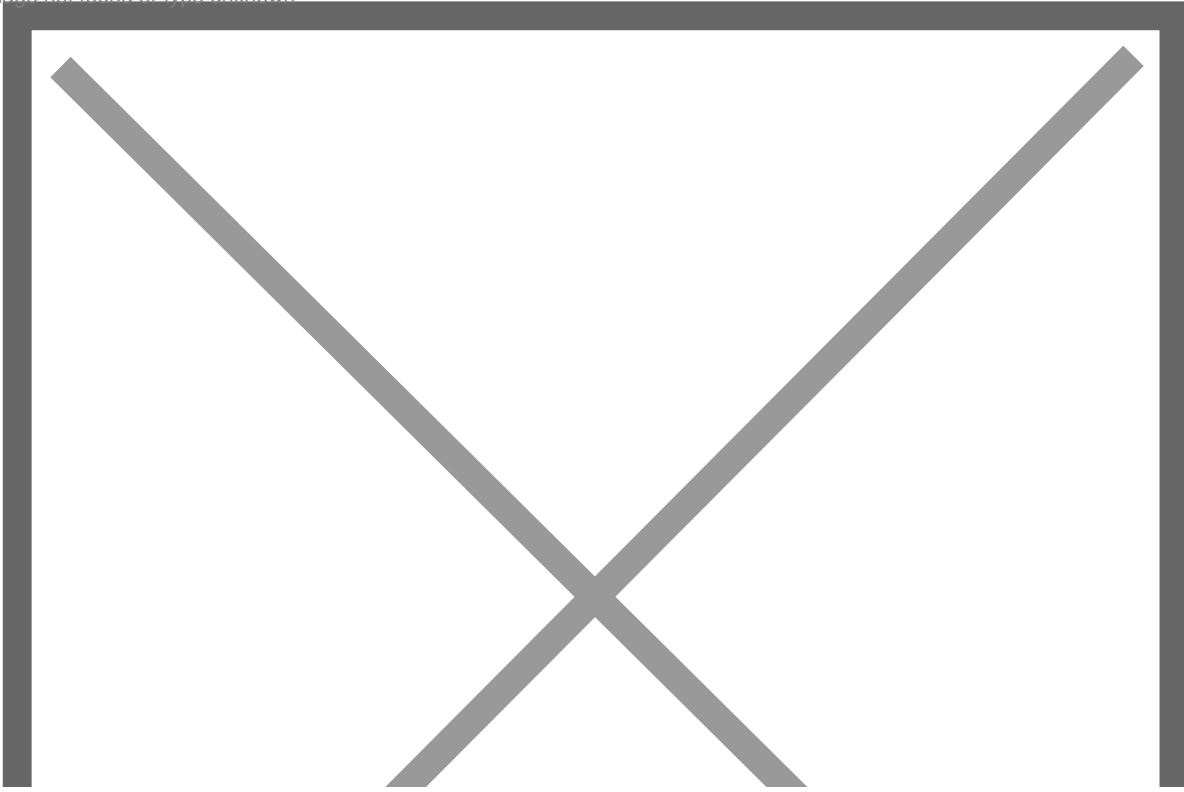
Après avoir redémarré le poste, Booter en PXE.

Image not found or type unknown



9 Enregistrement de l'image

Image not found or type unknown



Ci-dessous, sauvegarde en cours avec PartClone, utilisé par Fog Project :

Image not found or type unknown
~~Image non disponible~~

État de capture en cours depuis l'interface :

Image not found or file unknown
Image non disponible

Une fois la capture effectuée, vous pourrez voir les informations afférentes (comme la taille, la date de capture) depuis la liste des images :

Image not found or file unknown
Image non disponible

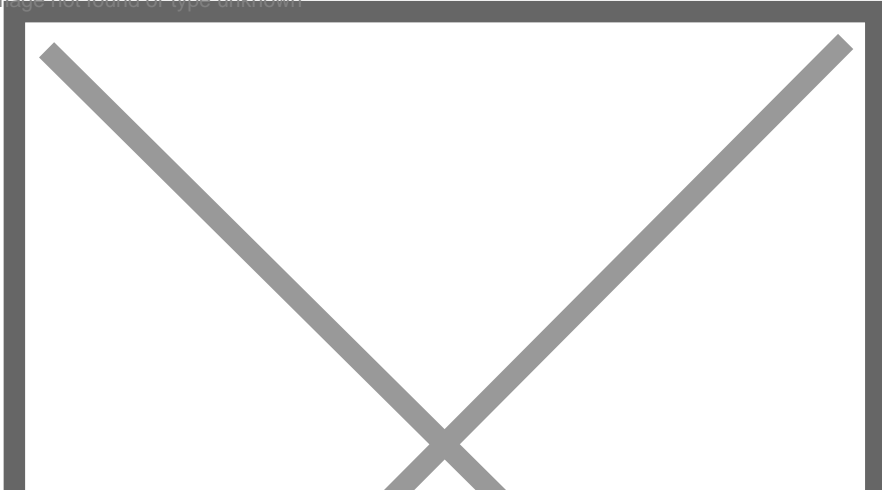
C - Déploiement

Ces étapes sont à effectuer sur la Machine 3 (Client)

1 Boot PXE

Après avoir redémarré le poste, accéder au BIOS afin de Boot en PXE.

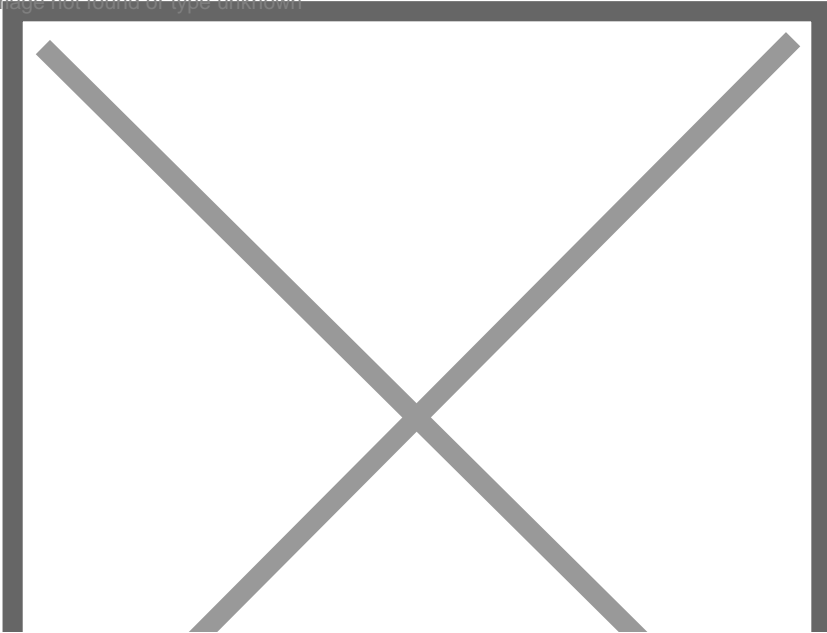
Image not found or type unknown



2 Deploy image

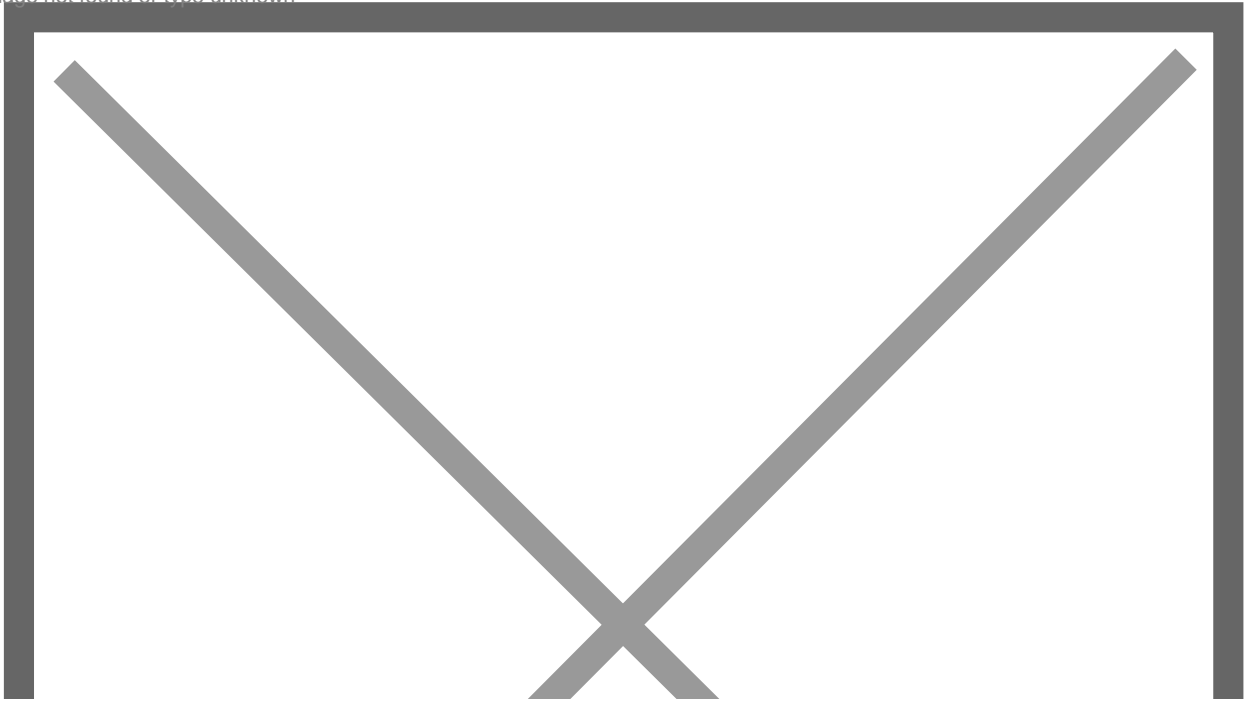
Au démarrage de la machine, BOOTER en PXE et sélectionner « Deploy image »

Image not found or type unknown




Sauvegarde en cours avec Partclone, utilisé par Fog Project.

Image not found or type unknown



3 État du déploiement

Pour avoir l'état du déploiement sur le serveur Web, il faut créer une tâche en cliquant sûr . Quand une tâche est créée, au moment du déploiement le serveur FOG ne passe pas par l'image ci-dessus, il lance directement l'installation avec Partclone.

Malheureusement, FOG ne peut créer qu'une seule tâche à la fois donc si plusieurs machines sont déployées en même temps, seules une n'aura pas besoin de sélectionner « Deploy Image ».

Revision #2

Created 7 June 2024 08:50:11 by Mathéo

Updated 3 March 2026 08:05:49 by Mathéo