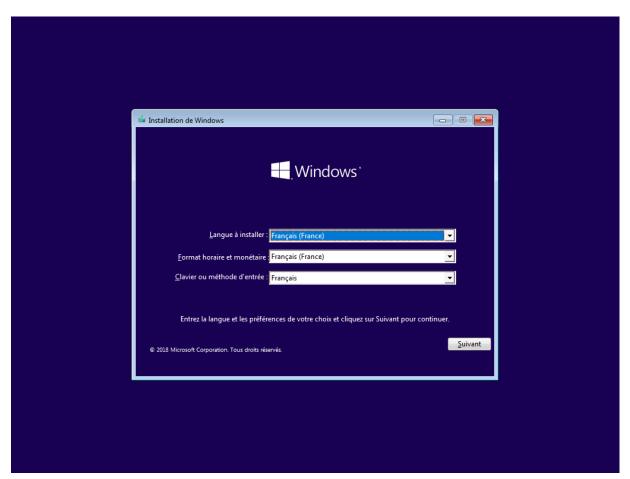
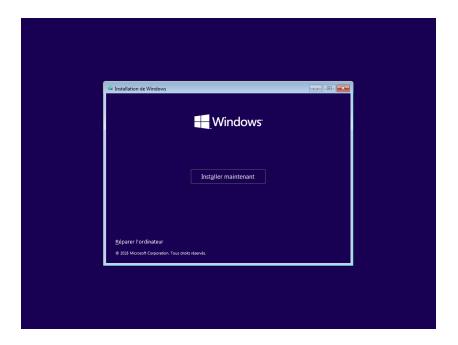
# Procédure d'installation de Windows 10 via déploiement

## Préparation de l'image de capture :

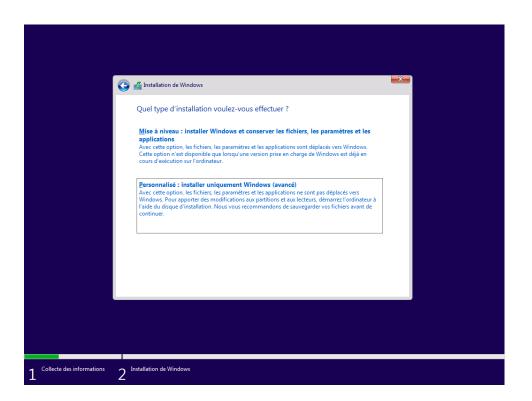
Installez un système d'exploitation propre sur une machine virtuelle ou physique



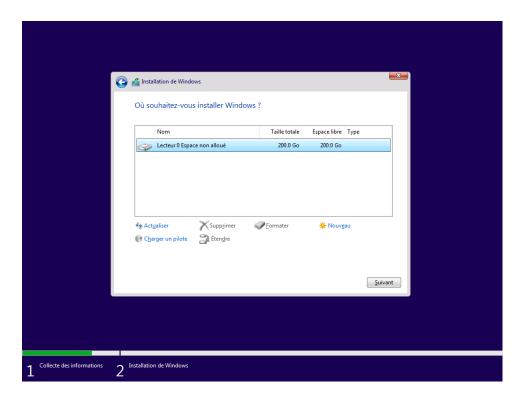
Choix de la langue, du fuseau horaire et de la langue du clavier



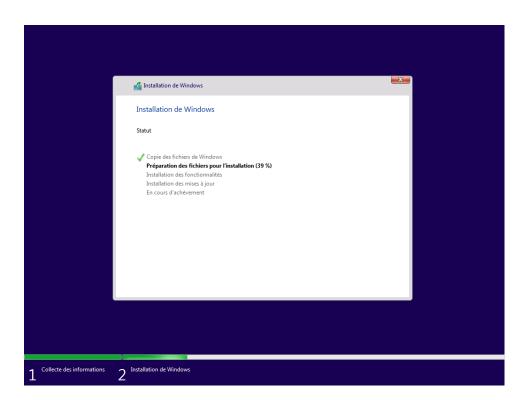
Installation avec choix de la version de Windows



Choix "personnalisé: Installer uniquement Windows (avancé)"



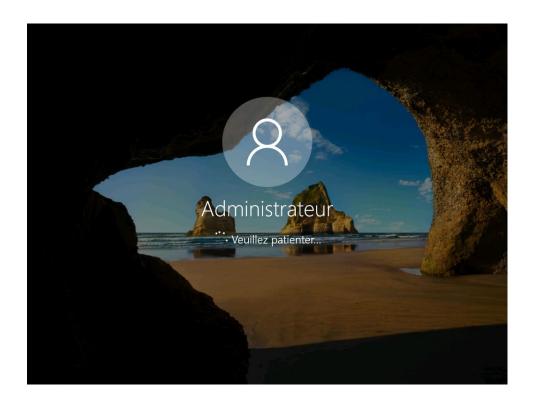
### Choix du disque



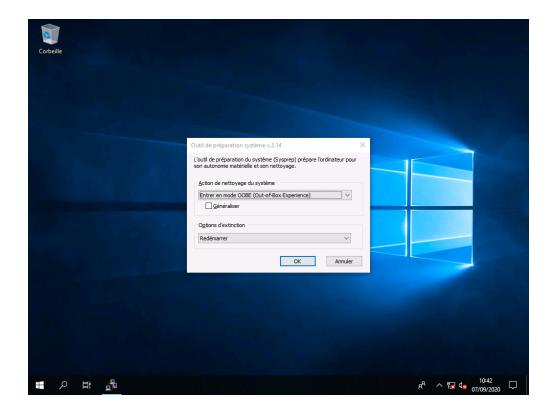
Laissez faire l'installation

	Bases
Commençons par la région. Est-ce bien celle-ci ?	
	État indépendant du Samoa
	États-Unis
	Éthiopie
	Féroé (Îles)
	Fidji
	Finlande
	France
	Oui
Ф	

A partir d'ici, nous allons utiliser le mode Audit

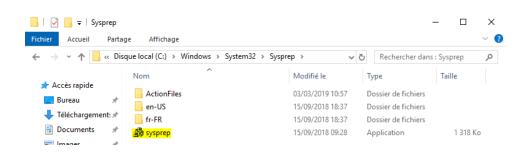


Entrer en mode audit : Maintenir CTRL + MAJ + F3 Le poste démarrera avec un compte Administrateur de Windows

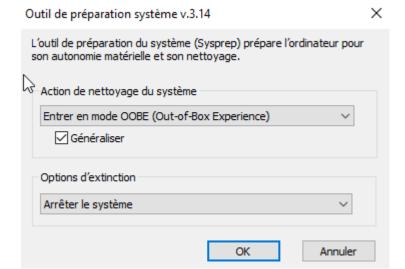


#### On arrivera sur cette image

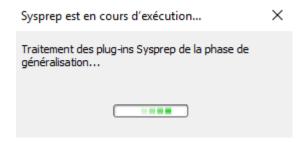
Fermer la fenêtre de Sysrprep et commencer l'installation des logiciels, drivers, service souhaité.



Utilisation de l'outil Sysprep dans C:/windows/System32/Sysprep

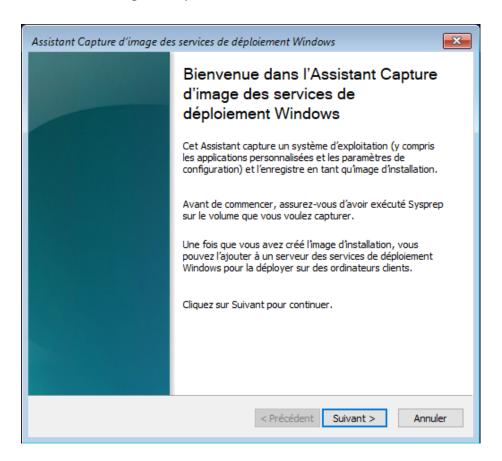


Ouvrez l'application Sysprep

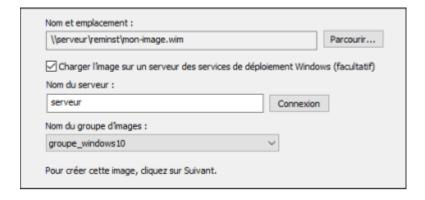


L'outil s'exécutera

#### Création de l'image de capture



Démarrer le poste sur le serveur préalablement configurer pour démarrer sur l'image de capture



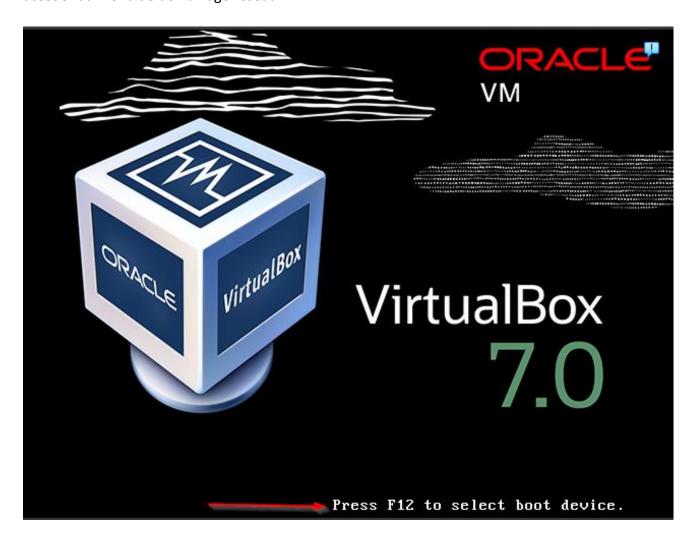
Il faudra ensuite donner un nom à l'image qui sera reconnaissable dans WDS par la suite Indiquer le nom du serveur et le groupe d'image apparaîtra une fois la connexion au serveur.

Cliquez sur Suivant et laisser faire

Les étapes que nous venons de voir, pour l'installation de Windows, seront lancées automatiquement pendant le déploiement de Windows grâce au fichier de réponse créer au niveau du serveur.

#### Déploiement de Windows 10 :

Démarrez l'ordinateur client tout en maintenant la touche appropriée (souvent F12) pour accéder au menu de démarrage réseau PXE.



Écran de démarrage (VirtualBox)

Sélectionnez l'option de démarrage réseau PXE pour lancer le processus de déploiement (dans notre cas appuyer sur la touche 'l').

```
UirtualBox temporary boot device selection

Detected Hard disks:

AHCI controller:
    1) Hard disk

Other boot devices:
    f) Floppy
    c) CD-ROM

1) LAN

b) Continue booting
```

Écran de sélection du périphérique de démarrage (boot device)

#### <u>Automatisation de l'installation :</u>

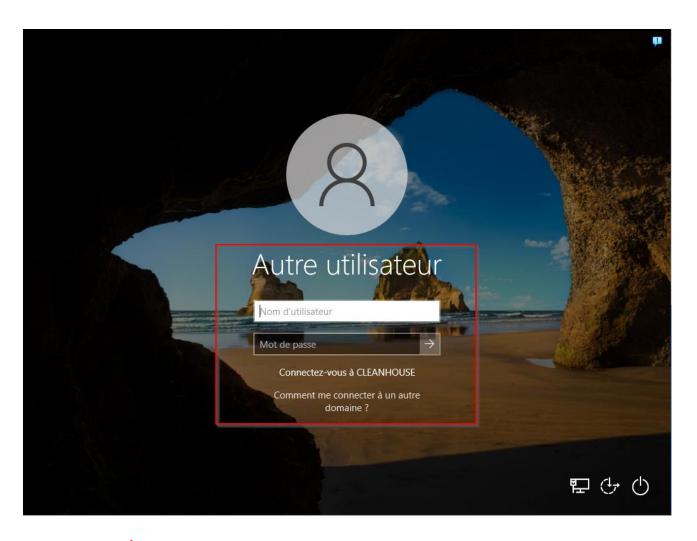
L'ordinateur client se connectera au serveur de déploiement, récupérera le fichier de réponse (unattended.xml) et commencera l'installation de Windows 10

#### Attendre la fin de l'installation :

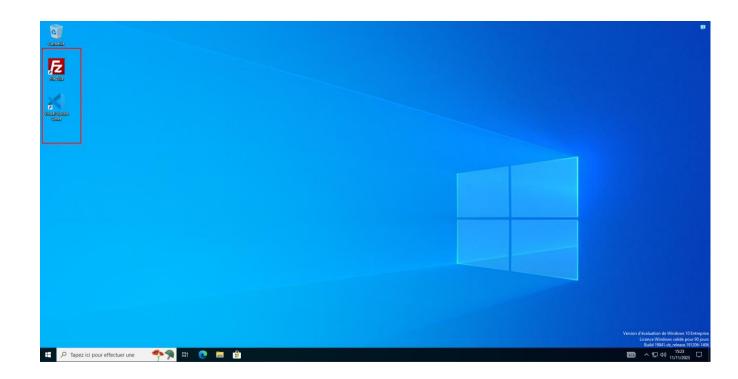
Le processus d'installation se déroulera automatiquement, et vous n'aurez pas besoin d'intervenir.

#### **Connexion au domaine :**

Après l'installation, l'ordinateur se connectera automatiquement au domaine, il suffira d'entrer le nom d'un utilisateur du domaine cleanhouse.



Écran de connexion au domaine Cleanhouse par un utilisateur



Capture d'écran du bureau avec logiciels

Le déploiement est à présent terminé, vous pourrez utiliser les logiciels.