
Pratique - Installation Windows Server 2019

BTS SIO - Bloc 2 - SISR - Administration des systèmes et des réseaux

| | |
|--|----------|
| 1. Installation de Windows Server 2019 | 3 |
| 1.1. Prérequis minimum : | 3 |
| 1.2. Création d'un machine virtuelle | 3 |
| 2. Installation de Windows Serveur 2019 | 4 |

1. Installation de Windows Server 2019

1.1. Prérequis minimum :

- Processeur – 1.4 GHz 64-bit
- RAM – 512 MB (mode Core), sinon 2GB pour le mode graphique
- Espace Disque – 32 GB
- Réseau – Gigabit (10/100/1000baseT)

Vous pouvez consulter l'ensemble des prérequis via le lien suivant :

<https://docs.microsoft.com/fr-fr/windows-server/get-started-19/sys-reqs-19>

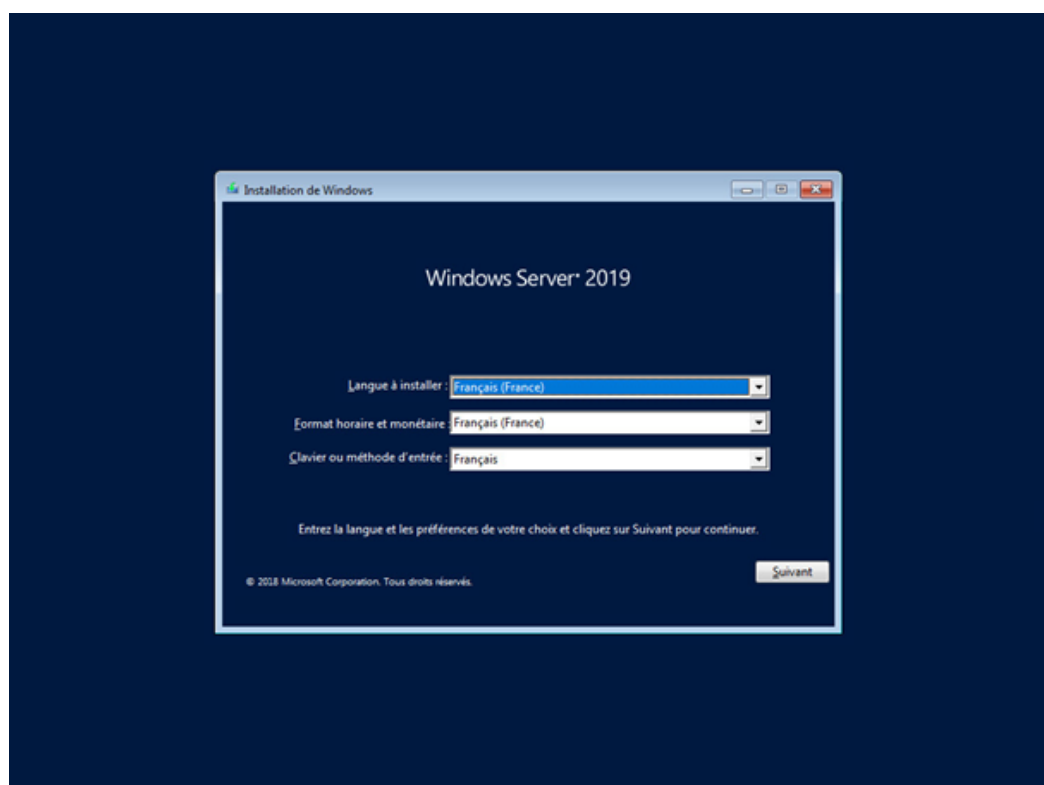
1.2. Création d'une machine virtuelle

Créer une machine virtuelle respectant la configuration minimum. Si vous avez la possibilité d'allouer plus de ressources à votre VM, faites le.

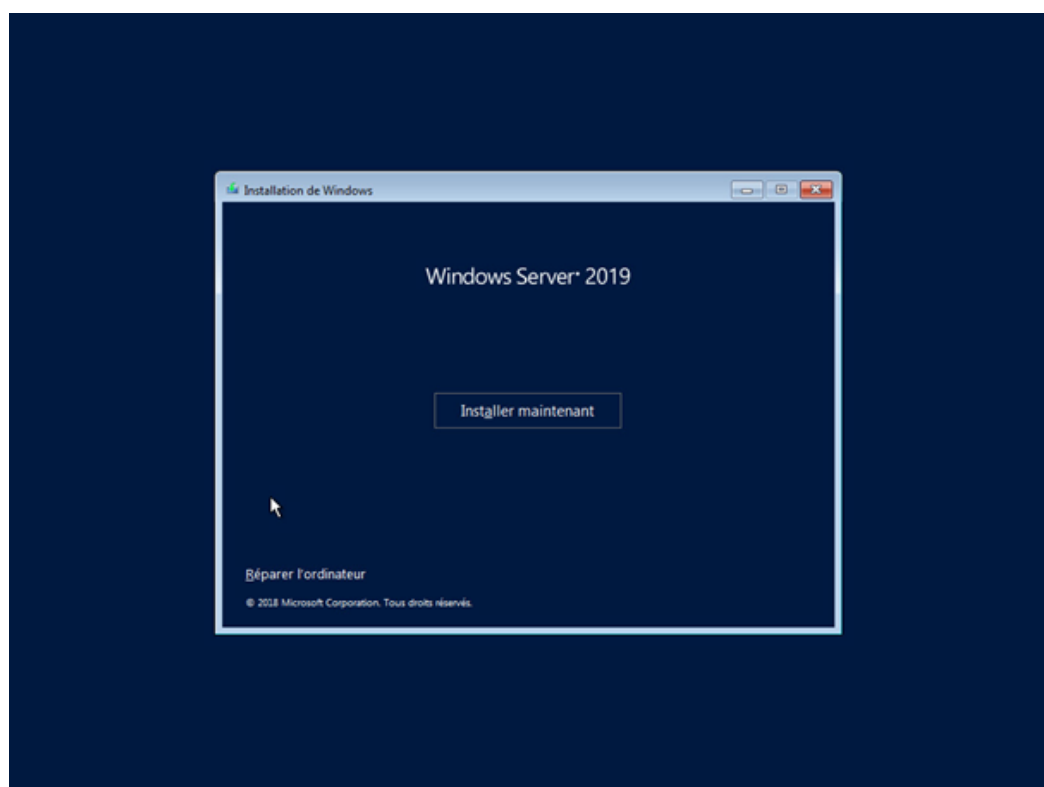
Attention : au fil des séances nous ferons tourner d'autres VM (1 à 2 client Windows 10, et peut-être un client Linux) en plus de celle-ci.

2. Installation de Windows Serveur 2019

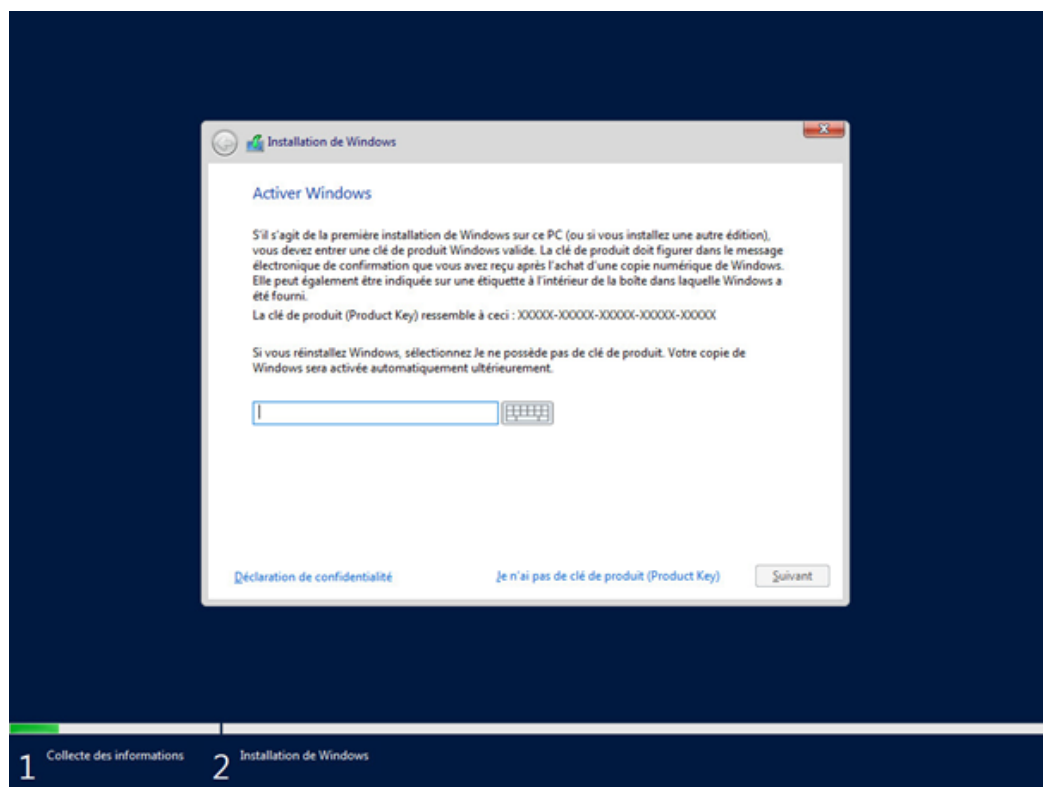
L'installation débute par la sélection de la langue, du format horaire et du clavier.



Cliquez sur Installer maintenant

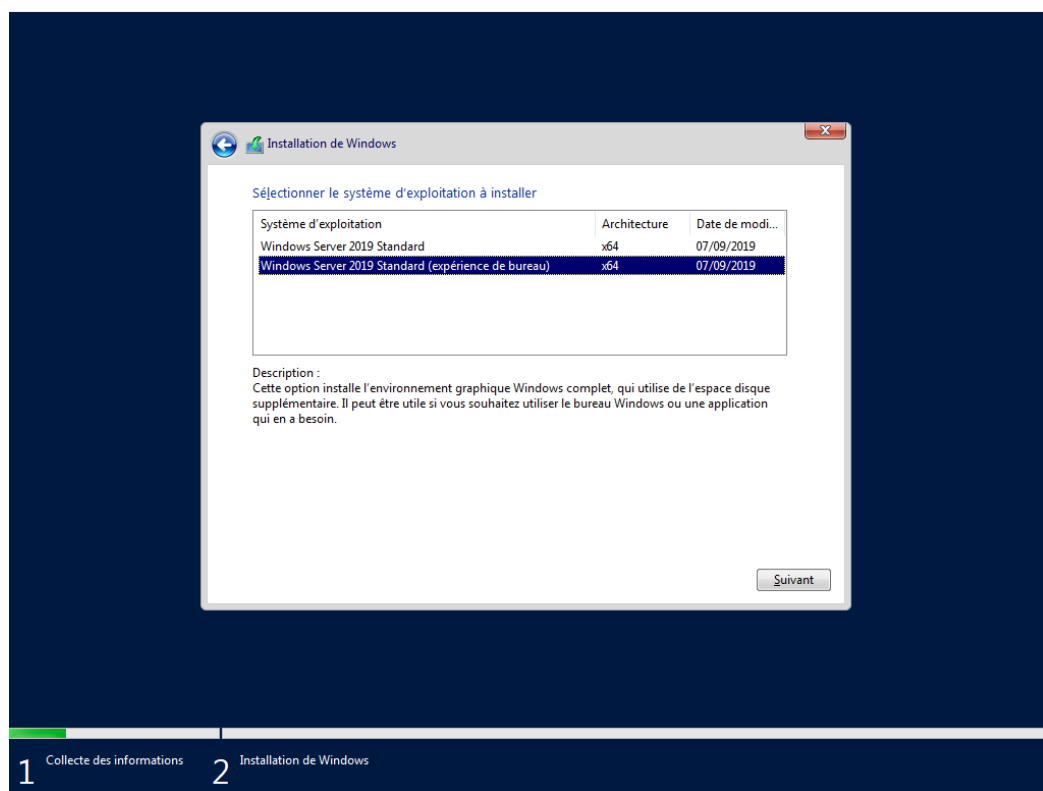


Insérer votre clé, ou cliquer sur « Je n'ai pas de clé produit ».

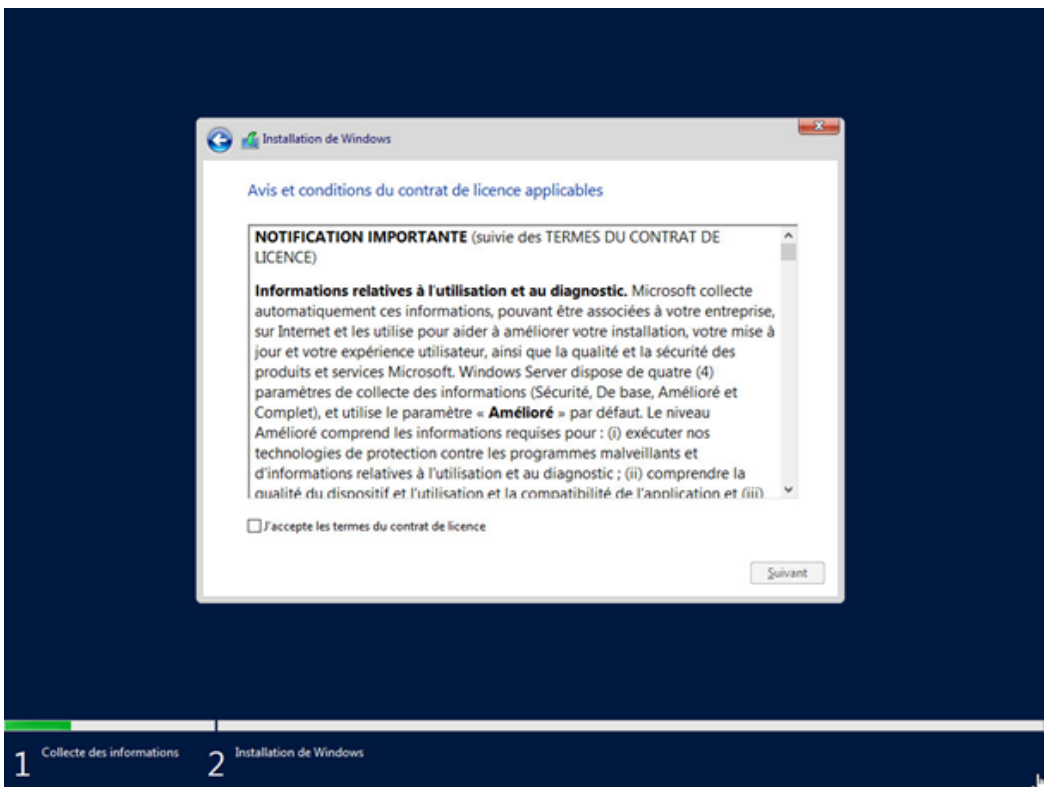


Windows Server 2019 est disponible avec ou sans interface graphique. Sans interface graphique équivaut au mode Core.

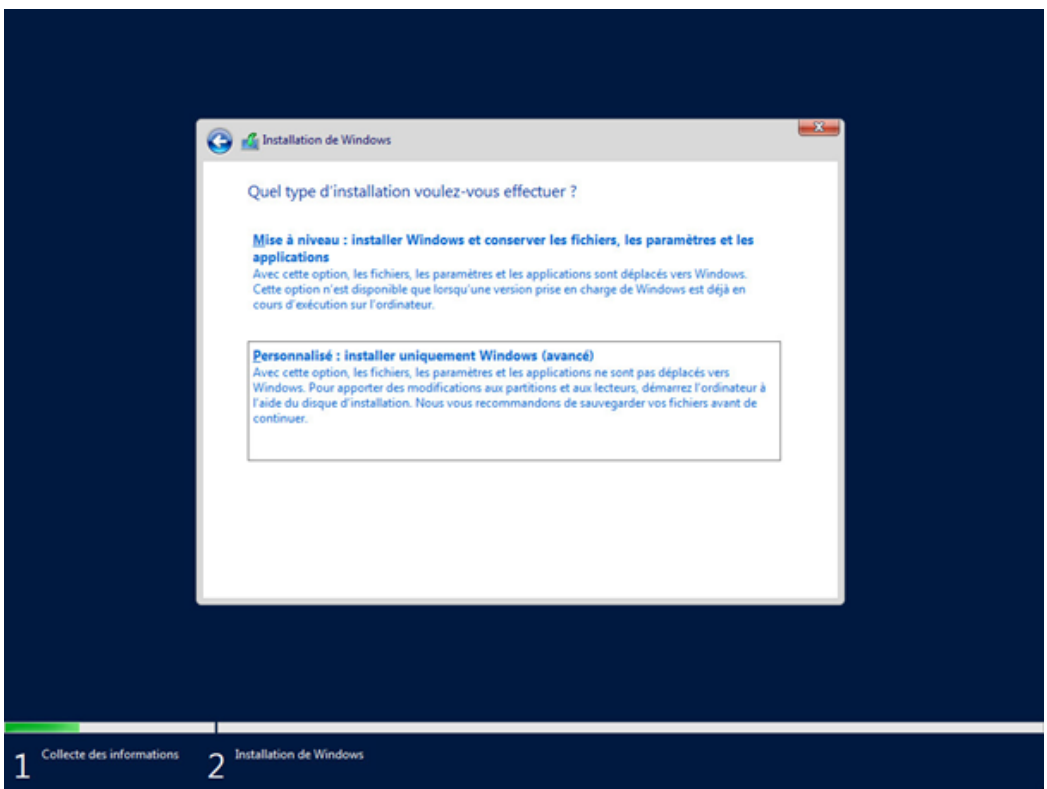
Le mode graphique correspond au choix sélectionné dans la copie d'écran ci-contre.



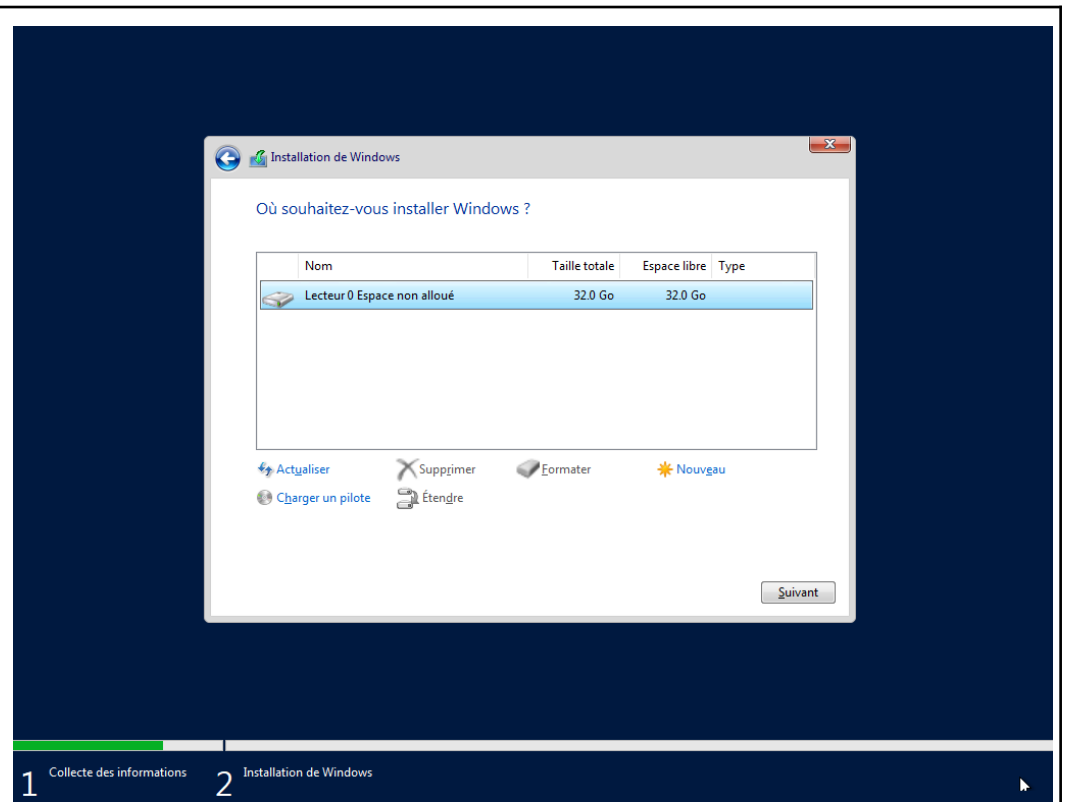
Accepter les termes de la licence pour pouvoir continuer.



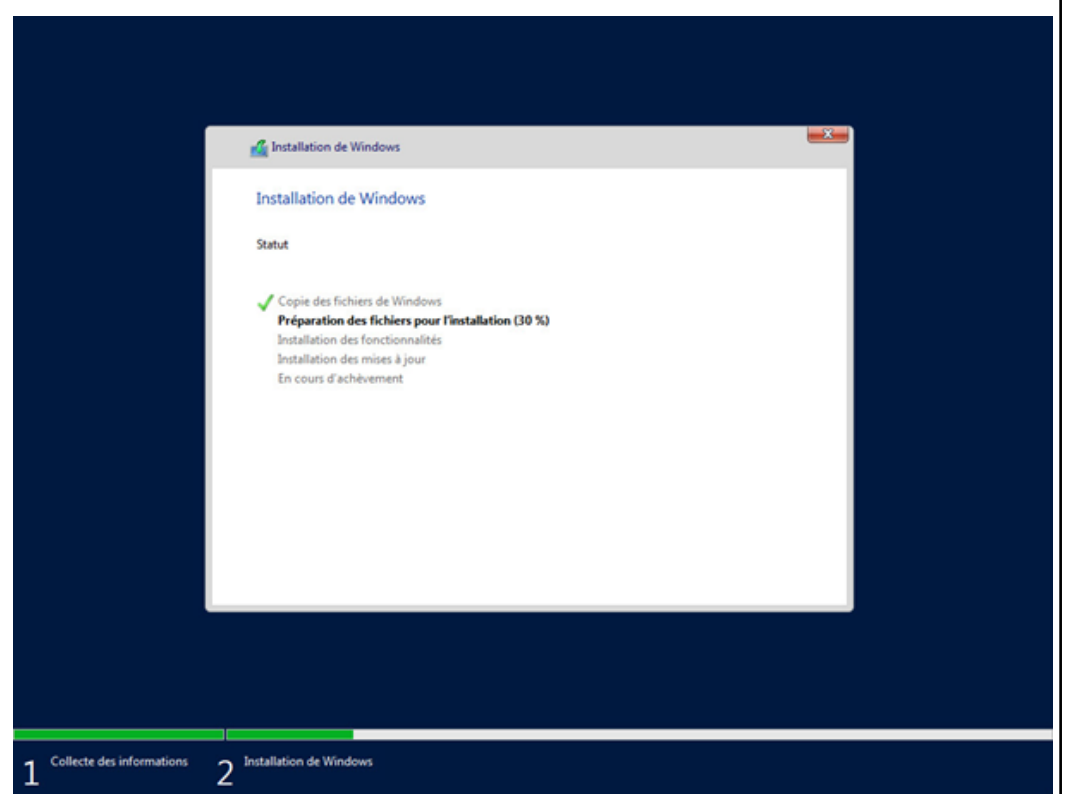
Windows Server 2019 offre la possibilité d'upgrader d'ancienne version Windows Server à partir de la version 2012 R2. Pour une nouvelle installation, il faudra sélectionner l'option « Personnalisée ».



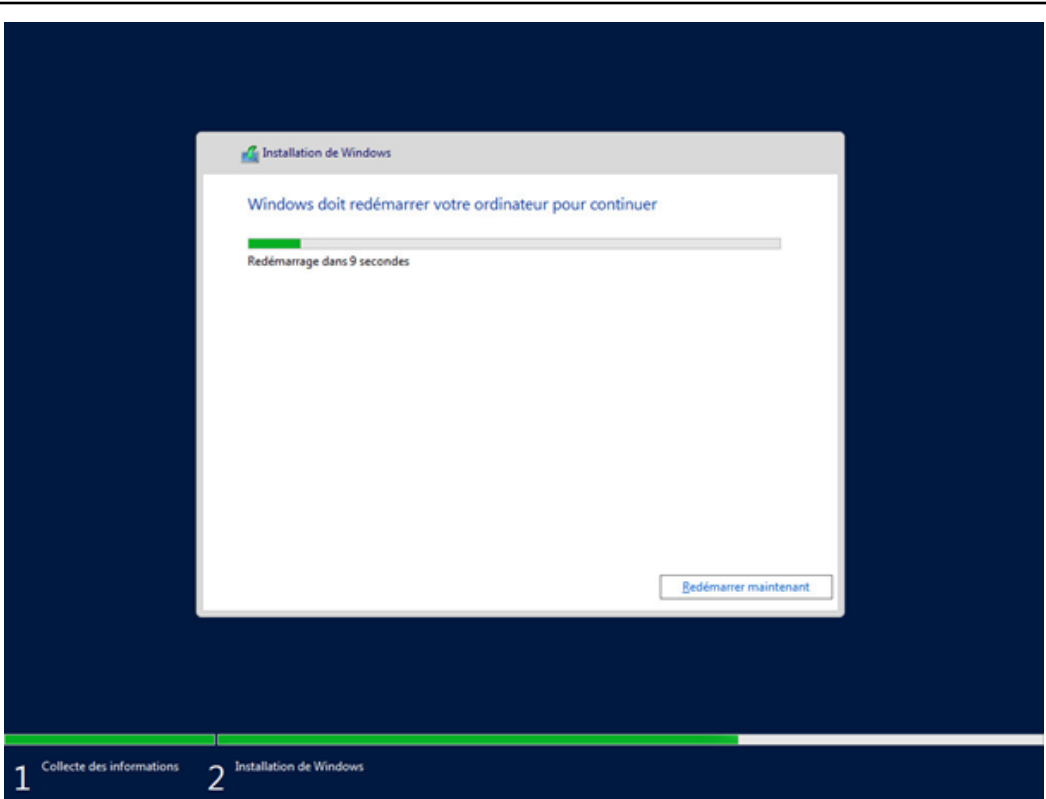
Le disque configuré est disponible et sélectionné. Cliquer sur « Suivant » pour débuter l'installation.



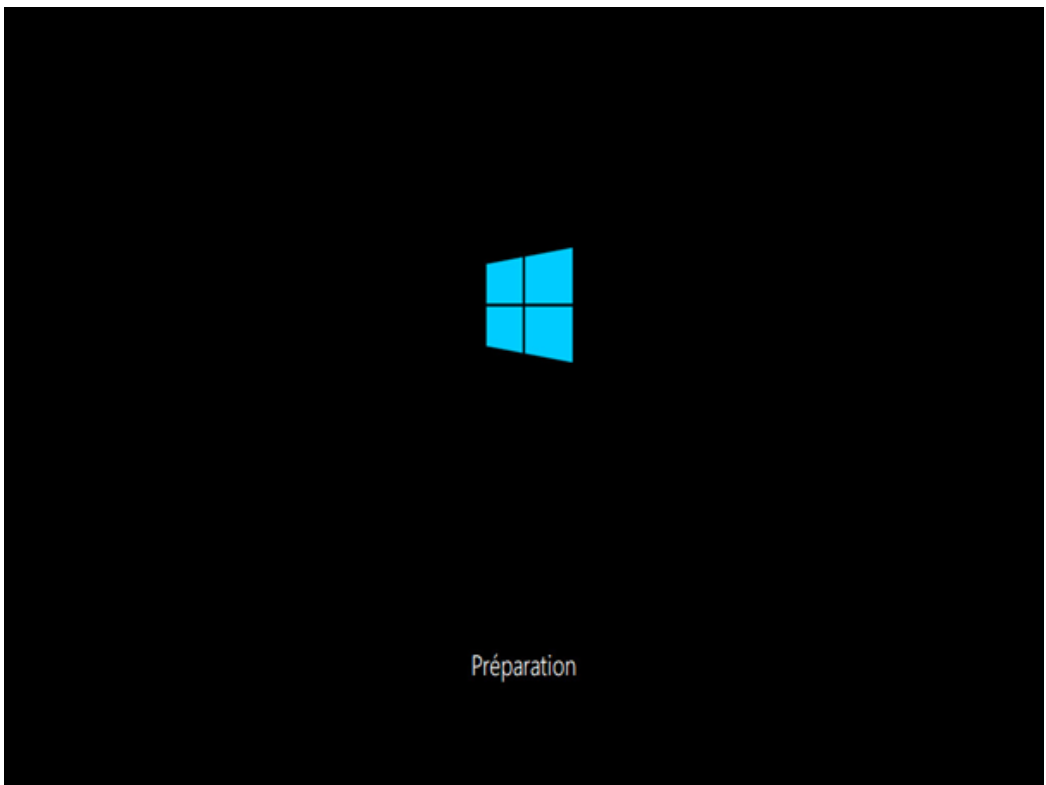
Le temps d'installation varie en fonction des ressources attribuées à votre serveur.



À la fin de l'installation, le serveur redémarre automatiquement.



Durant la phase de redémarrage, le serveur finalise la configuration.




Insérer le mot de passe pour le compte Administrateur local.


Paramètres de personnalisation

Tapez un mot de passe pour le compte Administrateur intégré que vous pouvez utiliser pour vous connecter automatiquement à cet ordinateur.

Nom d'utilisateur:

Mot de passe:

Entrez de nouveau le mot de passe: 

 Terminer

Après s'être authentifié, le serveur est prêt à l'emploi.

Gestionnaire de serveur

Gestionnaire de serveur • Tableau de bord

Gérer Outils Afficher Aide

Tableau de bord

Serveur local

Tous les serveurs

Services de fichiers et d... >

BIENVENUE DANS GESTIONNAIRE DE SERVEUR

1 Configurer ce serveur local

2 Ajouter des rôles et des fonctionnalités

3 Ajouter d'autres serveurs à gérer

4 Créer un groupe de serveurs

5 Connecter ce serveur aux services cloud

Masquer

DÉMARRAGE RAPIDE

NOUVEAUTÉS

EN SAVOIR PLUS

Rôles et groupes de serveurs

Rôles : 1 | Groupes de serveurs : 1 | Nombre total de serveurs : 1

Services de fichiers et de stockage 1

Facilité de gestion

Événements

Performances

Résultats BPA

Serveur local 1

Facilité de gestion

Événements

Services

Performances

Résultats BPA

11:00 23/10/2018