

Travaux pratiques : Installation de Windows

Objectifs

Au cours de ces travaux pratiques, vous allez installer Windows 10.

Contexte/scénario

Vous avez peut-être déjà installé Windows 10 plus tôt dans ce cours.

Ressources requises

- Un ordinateur équipé d'un disque dur vierge
- Windows 10

Instructions

Étape 1 : Démarrage du support d'installation

- Insérez le DVD d'installation de Windows 10 dans le lecteur de DVD ou branchez le lecteur flash USB dans un port USB.
- Au démarrage du système, attendez l'apparition du message **Appuyez sur n'importe quelle touche pour démarrer à partir du CD ou du DVD**.
Si le message apparaît, appuyez sur une touche du clavier pour démarrer l'ordinateur à partir du DVD. Sinon, l'ordinateur commence automatiquement à charger les fichiers à partir du DVD.
- L'ordinateur commence à charger les fichiers depuis le DVD ou le lecteur Flash USB.

Étape 2 : Configuration des paramètres initiaux

- La fenêtre **Configuration de Windows** apparaît. Cliquez sur **Suivant** pour continuer, sauf si vous voulez modifier les paramètres par défaut.
- Cliquez sur **Installer maintenant** pour poursuivre l'installation.

Étape 3 : Collecte d'informations

- Entrez la clé de produit dans la fenêtre Entrer la clé de produit pour activer Windows.
Remarque : la clé de produit figure sur le boîtier ou la pochette qui contenait le DVD de Windows. Vous pouvez également la demander à votre instructeur.
- La fenêtre **Termes du contrat de licence** s'ouvre. Lisez le contrat de licence et confirmez que vous en acceptez les termes en cochant la case **J'accepte les termes du contrat de licence**. Cliquez sur **Suivant**.
- La fenêtre Quel type d'installation voulez-vous effectuer ? s'ouvre. Cliquez sur Personnalisée : installer Windows uniquement (avancé).
- La fenêtre **Où souhaitez-vous installer Windows ?** s'ouvre. Sélectionnez le disque dur ou la partition où vous souhaitez installer Windows. Dans cet exemple, sélectionnez **Espace non alloué sur le disque 0**. Cliquez sur **Suivant** pour continuer. Le programme d'installation a terminé la collecte d'informations pour l'installation.

Étape 4 : Installation de Windows

- La fenêtre **Installation de Windows** s'ouvre. Windows va mettre un certain temps à copier les fichiers et à installer le système d'exploitation sur votre ordinateur. Durant l'installation, l'ordinateur va redémarrer à plusieurs reprises.
- Votre ordinateur redémarre automatiquement lors de l'affichage de la fenêtre **Windows doit redémarrer votre ordinateur pour continuer**, mais vous pouvez également cliquer sur **Redémarrer maintenant**.
- Si le message **Appuyez sur n'importe quelle touche pour démarrer à partir du CD ou du DVD...** s'affiche, n'appuyez sur aucune touche ; Windows démarre à partir du lecteur interne afin de poursuivre l'installation.

Étape 5 : Configuration de base

Au cours de cette étape, vous allez sélectionner votre région et la couche du clavier.

Remarque : les sous-étapes de personnalisation peuvent varier en fonction de votre version de Windows.

- Vérifiez la région et sélectionnez **Oui**. Sinon, sélectionnez votre région et cliquez sur **Oui**.
- Vérifiez la disposition du clavier et cliquez sur **Oui**. Sinon, sélectionnez la disposition du clavier et cliquez sur **Oui**.
- Cliquez sur **Ignorer** si vous n'ajoutez pas une deuxième disposition du clavier. Sinon, cliquez sur **Ajouter une disposition** et suivez les invites pour ajouter une deuxième disposition.

Étape 6 : Configuration du réseau

Au cours de cette étape, l'installation peut se poursuivre sans votre intervention. Si vous y êtes invité, fournissez les informations nécessaires à l'installation.

Sélectionnez **Configurer pour une utilisation personnelle**. Cliquez sur **Suivant** pour continuer. Votre instructeur peut vous demander de sélectionner l'option **Configurer pour une organisation**.

Étape 7 : Configuration du compte

Au cours de cette étape, vous allez configurer un compte local afin d'accéder à l'ordinateur. Vous ne créez pas de compte Microsoft pour cet exercice. Si vous possédez déjà un compte Microsoft, vous pouvez également l'utiliser dans le cadre de cette étape.

Remarque : les sous-étapes de configuration du compte peuvent varier en fonction de votre version de Windows.

- Cliquez sur **Compte hors connexion** pour créer un compte local. Si vous possédez déjà un compte Microsoft et que vous souhaitez l'utiliser, entrez les informations requises et cliquez sur **Suivant** pour continuer.
- Cliquez sur **Non** pour continuer à utiliser un compte local plutôt qu'un compte Microsoft.
- Saisissez un nom d'utilisateur et cliquez sur **Suivant** pour continuer.
- Créez un mot de passe et confirmez le mot de passe lorsque vous y êtes invité. Cliquez sur **Suivant** pour continuer.
- Répondez à toutes les questions de sécurité et cliquez sur **Suivant** pour continuer.

Étape 8 : Configuration des services

Dans cette étape, vous pouvez autoriser l'utilisation de Cortana et sélectionner vos paramètres de confidentialité.

- Vous pouvez choisir d'utiliser Cortana comme assistant personnel. Cliquez sur **Oui** ou sur **Non** pour continuer.

- b. Prenez connaissance des paramètres de confidentialité et cliquez sur **En savoir plus** pour obtenir plus de détails. Choisissez ensuite les fonctionnalités à utiliser, puis cliquez sur **Accepter** pour continuer.

Étape 9 : Finalisation de l'installation

- a. Windows poursuit ensuite la finalisation de vos paramètres.
- b. Une fois l'installation terminée, le Bureau apparaît et vous êtes connecté à Windows pour la première fois.