

Travaux pratiques – Gestion du dossier Démarrage

Introduction

Au cours de ces travaux pratiques, vous allez personnaliser le dossier Démarrage et la clé Run du Registre afin de gérer les applications qui se lancent automatiquement lors du démarrage de Windows. À partir de l'onglet Démarrage, vous allez également gérer les programmes déjà ajoutés au dossier Démarrage.

Équipements recommandés

- Un ordinateur exécutant Windows

Instructions

Étape 1 : Personnaliser le dossier Démarrage

- Pour ajouter un programme au dossier Démarrage, vous devez d'abord le localiser, puis créer un raccourci. Ouvrez l'Explorateur de fichiers et accédez à **C:\Program Files\Internet Explorer**.
- Repérez le fichier exécutable Internet Explorer, iexplorer.exe. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur le fichier iexplorer.exe, cliquez sur Envoyer vers, puis sélectionnez Bureau (créer un raccourci). Un raccourci vers Internet Explorer est créé sur le bureau.

Remarque : selon les paramètres de l'ordinateur, l'extension de fichier peut ne pas s'afficher.

- Fermez la fenêtre Explorateur de fichiers.
- Pour accéder au dossier Démarrage sous Windows, cliquez sur Rechercher, tapez run, puis appuyez sur Entrée.
- La fenêtre Exécuter s'ouvre. Tapez shell:startup, puis appuyez sur Entrée.
- La fenêtre Démarrage s'ouvre. Déplacez le raccourci Internet Explorer préalablement créé sur le bureau vers le dossier Démarrage en le faisant glisser du bureau vers la fenêtre Windows Explorer.

Question :

Le raccourci Internet Explorer est à présent ajouté au dossier Démarrage. Que se passe-t-il une fois que l'ordinateur redémarre ?

Saisissez vos réponses ici

- Redémarrez l'ordinateur.

Question :

Internet Explorer s'est-il ouvert automatiquement après le processus de démarrage ?

Saisissez vos réponses ici

- Fermez Internet Explorer.

Étape 2 : Vérifiez les paramètres de l'ordinateur dans le Gestionnaire des tâches.

- Ouvrez le Gestionnaire des tâches en cliquant avec le bouton droit sur la Barre des tâches en bas du bureau. Sélectionnez Gestionnaire des tâches dans le menu.

Remarque : seules les applications de bureau peuvent être ajoutées à l'onglet Démarrage. Les applications de l'interface Modern UI (applications Windows) de Windows ne peuvent pas démarrer automatiquement sous Windows.

- b. Pour accéder à davantage de fonctionnalités, cliquez sur **Plus de détails** en bas de la fenêtre Gestionnaire des tâches. L'onglet Processus du Gestionnaire des tâches s'affiche.
- c. Cliquez sur l'onglet **Démarrage**. La liste des applications qui se lancent automatiquement au démarrage de Windows s'affiche. Notez qu'Internet Explorer en fait partie.
- d. Fermez toutes les fenêtres.

Étape 3 : Gérer les applications de démarrage à l'aide du Registre Windows

Le Registre Windows est une structure en arborescence pouvant être utilisée pour configurer de nombreux aspects différents de Windows.

- a. Pour modifier le Registre, ouvrez **regedit**. Cliquez sur **Rechercher**, tapez **regedit** et appuyez sur **Entrée**.
- b. La fenêtre Éditeur du Registre s'affiche. Développez **HKEY_CURRENT_USER > Software > Microsoft > Windows > CurrentVersion > Run**.

Remarque : des modifications inappropriées dans le Registre peuvent entraîner des erreurs et/ou une instabilité de l'ordinateur.

- c. Cliquez avec le bouton droit sur un emplacement vide dans la partie droite de la fenêtre Éditeur du Registre.
- d. Sélectionnez **Nouveau**, puis cliquez sur **Valeur chaîne**.
- e. Une nouvelle Valeur chaîne est créée.
- f. Cliquez sur un emplacement vide de la fenêtre. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Nouvelle valeur #1**, puis sélectionnez **Renommer**.
- g. Tapez **Bloc-notes** comme nouveau nom et appuyez sur **Entrée**.
- h. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur **Bloc-notes**, puis sélectionnez **Modifier...**
- i. Tapez **C:\Windows\System32\notepad.exe** dans le champ Nom de valeur :, puis cliquez sur **OK**
- j. Fermez la fenêtre Éditeur du Registre.
- k. Redémarrez l'ordinateur.

Question :

Que se passe-t-il lorsque vous ouvrez une session ?

Saisissez vos réponses ici

- l. Fermez toutes les fenêtres ouvertes.

Étape 4 : Supprimer les applications du dossier Démarrage

L'onglet Démarrage vous permet également de gérer les applications qui doivent continuer de s'exécuter automatiquement aux prochains démarrages.

- a. Cliquez avec le bouton droit de la souris sur la **Barre des tâches**, puis sélectionnez **Gestionnaire des tâches**.
- b. Cliquez sur **Plus de détails**, puis sur l'onglet **Démarrage**. L'onglet **Démarrage** affiche à présent Internet Explorer et le Bloc-notes.
- c. Pour qu'Internet Explorer ne se lance plus automatiquement après le redémarrage, cliquez avec le bouton droit sur **Internet Explorer** et sélectionnez **Désactiver**. Internet Explorer figure toujours dans l'onglet **Démarrage**, mais il ne se lancera plus automatiquement après chaque redémarrage.
- d. Procédez de même pour le Bloc-notes en cliquant avec le bouton droit de la souris sur **Bloc-notes** et en sélectionnant **Désactiver**.

Question :

Qu'indique la colonne Impact du démarrage ?

Saisissez votre réponse ici.

Question de réflexion

Pourquoi mettre fin au démarrage automatique d'un programme ?

Saisissez vos réponses ici