

Le Gestionnaire de Tâches

 Découverte

Le Gestionnaire de tâches ou *Task Manager* de Windows est un outil puissant qui permet de surveiller, gérer et résoudre les problèmes liés aux processus, aux applications et aux performances de votre système d'exploitation. Dans cet article, nous explorerons en détail les onglets et les fonctionnalités du Gestionnaire de tâches de Windows, disponible sur les versions de Windows telles que Windows 10 et Windows 11.

Introduction au Gestionnaire de Tâches

Pour accéder au Gestionnaire de Tâches, vous pouvez:

- appuyer sur **Ctrl + Shift + Échap**
- faire un clic droit sur la barre des tâches de Windows et sélectionner "Gestionnaire de Tâches" dans le menu contextuel
- ouvrir le menu Windows, taper "Gestionnaire" et choisir "Gestionnaire des tâches"
- appuyer sur **Ctrl + Alt + Suppr** (ou **Win+N**) et cliquer sur "Gestionnaire des tâches" dans l'écran qui apparaît

Une fois ouvert, le Gestionnaire de Tâches affiche une série d'onglets, chacun ayant sa propre fonctionnalité. Voici une explication détaillée de chaque onglet :

1. Onglet "Processus"

Cet onglet affiche la liste des processus en cours d'exécution sur votre système, y compris les applications et les tâches système. Vous pouvez voir des informations telles que le nom du processus, l'utilisation du processeur, de la mémoire et du disque, ainsi que les utilisateurs associés. Il permet également de mettre fin à des processus indésirables ou gelés en sélectionnant le processus et en cliquant sur "Fin de tâche".

2. Onglet "Performance"

L'onglet "Performance" affiche des informations détaillées sur l'utilisation des ressources de votre système. Vous pouvez surveiller l'utilisation du processeur, de la mémoire, du disque et du réseau en temps réel. Cela peut vous aider à identifier les goulots d'étranglement de performance et à diagnostiquer les problèmes.

3. Onglet "Utilisateurs"

Cet onglet montre les utilisateurs actuellement connectés à votre ordinateur, ainsi que les processus et les ressources qu'ils utilisent. Si plusieurs utilisateurs sont connectés, vous pouvez basculer entre leurs sessions pour voir leurs processus respectifs.

4. Onglet "Démarrage"

Dans cet onglet, vous pouvez voir la liste des programmes qui se lancent automatiquement au démarrage de Windows. Vous pouvez désactiver les programmes inutiles pour accélérer le démarrage de votre ordinateur.

5. Onglet "Historique des Applications"

Cet onglet affiche l'historique des applications que vous avez utilisées récemment. Il peut être utile pour revenir rapidement à une application précédemment ouverte.

6. Onglet "Détails"

L'onglet "Détails" est une vue plus détaillée de l'onglet "Processus". Il vous permet de voir tous les processus en cours d'exécution, y compris les processus système. Vous pouvez également ajuster les priorités des processus ici.

7. Onglet "Services"

Cet onglet liste les services Windows en cours d'exécution sur votre système. Vous pouvez les activer, désactiver ou redémarrer à partir d'ici. Faites preuve de prudence lors de la modification des services, car cela peut affecter le fonctionnement de votre système.

8. Onglet "Performances du Démarrage" (Windows 10 uniquement)

Cet onglet vous permet de surveiller l'impact des programmes de démarrage sur le temps de démarrage de votre ordinateur. Vous pouvez voir quelles applications ralentissent le démarrage et prendre des mesures pour les désactiver si nécessaire.

9. Onglet "GPU" (Windows 11 et versions ultérieures)

Cet onglet affiche des informations sur l'utilisation de la carte graphique, y compris les performances 3D et les processus utilisant le GPU.

Conclusion

Le Gestionnaire de Tâches de Windows est un outil polyvalent pour surveiller, gérer et optimiser les performances de votre ordinateur. En comprenant chaque onglet et ses fonctionnalités, vous pouvez diagnostiquer les problèmes, améliorer l'efficacité de votre système et prendre le contrôle de vos processus et de vos applications. N'hésitez pas à l'utiliser pour résoudre des problèmes, surveiller les performances ou gérer les programmes au démarrage.

Vidéo à la une à regarder sur Youtube:  <http://youtu.be/15Dd6bWH9ek>