

ChatGPT: le camarade suprême pour surmonter chaque adversaire virtuel

Article concernant l'Initiative G-Aide de Nvidia

L'Initiative G-Aide de Nvidia : l'intelligence artificielle au service des joueurs

Notre groupe a visité le quartier général européen de Nvidia à Munich pour découvrir les récentes innovations de l'entreprise en matière d'intelligence artificielle. Parmi les avancées qui ont captivé notre attention, l'Initiative G-Aide se distingue comme un assistant doté de capacités impressionnantes, destiné non seulement aux joueurs, mais également à d'autres utilisateurs.



Source : Hugo Clery pour Frandroid

À l'origine, en 2017, Nvidia avait introduit le concept fictif de "G-Aide" le jour du poisson d'avril, mettant en avant une clé USB en forme de carte graphique GeForce GTX exploitant l'intelligence artificielle de pointe de Nvidia pour révolutionner le secteur des jeux. Huit années plus tard, Nvidia a grimpé parmi les sociétés les plus valorisées au monde, notamment grâce au DLSS lancé en 2022.

Un assistant polyvalent pour les jeux

L'Initiative G-Aide, bien que présentée en tant que démonstration technologique, repose sur une technologie bien réelle exploitant l'architecture des cartes graphiques GeForce RTX. L'assistant répond aux requêtes des joueurs, qu'elles soient textuelles ou vocales, et les transmet à un serveur aux États-Unis. Il prend en considération la demande du joueur et le contexte du jeu pour offrir des conseils personnalisés.



Fonctionnement de G-Aide // Source : Nvidia

Dans le jeu "ARK: Survival Ascended", par exemple, l'assistant peut guider le joueur débutant en lui donnant des conseils sur l'apprivoisement des dinosaures ou le choix des armes. Il examine les objets dans l'inventaire et les dinosaures présents à l'écran pour orienter efficacement le joueur.

De même, dans d'autres jeux comme "Elden Ring", G-Aide pourrait orienter les joueurs vers les stratégies les plus adaptées à leur style de jeu.

Amélioration des performances

Outre son utilité dans les jeux, G-Aide peut également proposer des conseils pour optimiser les performances des jeux en fonction des réglages graphiques et de la configuration de l'utilisateur. Il recommande des profils adaptés aux jeux, analyse les performances antérieures et suggère des améliorations pour enrichir l'expérience de jeu.



Source : Hugo Clery pour Frandroid

G-Aide agit comme un assistant intégré à l'Appli Nvidia ou l'Expérience GeForce, permettant de modifier les paramètres graphiques en temps réel sans devoir naviguer à travers de

multiples menus de configuration. Il peut même suggérer des ajustements d'overclocking ou d'undervolting pour optimiser la consommation d'énergie des appareils.

Un assistant versatile pour les jeux et les applications

G-Aide, encore en phase de développement chez Nvidia, pourrait devenir un outil essentiel dans divers domaines. Outre les jeux, il pourrait accompagner les utilisateurs dans des applications telles que Photoshop ou Blender, en les guidant pas à pas dans l'utilisation de ces logiciels.

Grâce à sa capacité hybride cloud/local, G-Aide offre un large éventail de possibilités, mais son plein potentiel dépendra de la collaboration des créateurs d'applications pour enrichir ses fonctionnalités.

En conclusion, l'Initiative G-Aide de Nvidia promet de révolutionner l'expérience des utilisateurs en conjuguant intelligence artificielle et performance, ouvrant la voie à de nouvelles perspectives dans le domaine des jeux et des applications.

Retrouvez tous les articles de Frandroid sur Google News en suivant ce lien : [Frandroid sur Google News](#)