



GitHub Copilot

GitHub Copilot est un nouveau système d'IA créé par OpenAI. Cet IA suggère des lignes et fonctions entières de manière instantanée à partir du contexte des commentaires et du code.

GitHub Copilot fonctionne avec un large éventail de Frameworks et de langages, mais il reste plus efficace si on utilise Python, JavaScript, TypeScript, Ruby et Go pour lesquels cette IA a été conçue.

GitHub Copilot propose plusieurs fonctionnalités pratiques :

- La conversion de nos commentaires en code ;
- Le remplissage automatique pour le code répétitif ;
- La suggestion de tests qui correspondent à notre code d'implémentation ;
- Des solutions alternatives si on a besoin de nouvelles approches.

Cet IA est alimentée par OpenAI Codex, un nouveau système d'IA créé par OpenAI. Il a été formé sur une sélection de langue anglaise et de code source provenant de sources accessibles au public, y compris le code dans les référentiels publics sur Github.

Sources :

<https://www.blogdumoderateur.com/github-copilot-outil-suggere-lignes-code-fonctions/>

<https://copilot.github.com/>