**Veille Technologique - Octobre**

# Sujet

Durant ce mois d’octobre, il y a eu 3 grands sujets majeurs :

* GitHub sort son extension Copilot Chat
* Microsoft lance Microsoft 365 Copilot

# GitHub – Copilot Chat

GitHub a publié l’extension GitHub Copilot Chat compatible sur Visual Studio et VS Code. Celle-ci permet de combiner l’analyse et la compréhension de code de l’IA Copilot et la technologie et l’efficacité du modèle GPT-4

Cela permet à tout ceux qui possède cette nouvelle technologie de poser directement des questions dans un chat intégré à l’IDE en langage naturel ou pour lui demander de trouver les bugs et de proposer des solutions.

En combinant les capacités de Copilot et de GPT-4, ce chat pourra donc également comprendre en profondeur le code et trouvé des failles de sécurité et assister l’utilisateur afin de les corriger.

Sources : IT Daily, The GitHub Blog, Le Monde Numérique

<https://itdaily.fr/nouvelles/devops/github-publie-la-version-beta-de-copilot-chat/>

<https://www.lemondeinformatique.fr/actualites/lire-copilot-chat-et-enterprise-bientot-lances-par-github-92088.html>

<https://github.blog/2023-09-20-github-copilot-chat-beta-now-available-for-all-individuals/>

# Microsoft – Microsoft 365 Copilot

Fin octobre, Microsoft a déployé Microsoft 365 Copilot en Europe. Ce dernier comprend Microsoft 365 Chat qui est un assistant qui a la possibilité de récupérer des informations de l’utilisateur, de son compte, ses réunions et ses documents afin d’analyser avant de répondre.

Cette IA s’applique donc à Word, PowerPoint, Outlook ou encore Excel et peut réaliser de nombres tâches comme réécrire des paragraphes, générer un tableau, analyser et formater des données, ajouter rapidement une formule dans une colonne de tableur ou encore exploiter des données en Python

Sources : 01 NET, PhonAndroid, L’Usine Digital

<https://www.01net.com/actualites/le-copilot-de-microsoft-365-officiellement-lance-a-30-e-par-mois.html>

<https://www.phonandroid.com/microsoft-365-copilot-arrive-tres-bientot-lassistant-ia-va-bouleverser-le-monde-du-travail.html>

<https://www.usine-digitale.fr/article/microsoft-va-deployer-son-nouvel-assistant-copilot-au-milliard-d-utilisateurs-de-windows-10.N2193513>