

2023 年の“AI 飛躍の年”から 2024 年は本格的な生成 AI モデルの開発競争となるでしょう。

一方、それらを利用する側にも倫理的な問題や開発や利用するにあたっての安全性と倫理への取り組みも本格化、解決していくことになるでしょう。

(2) Windows11(バージョン 23H2) の新機能

昨年 11 月に配信された Windows11 の最新バージョン (バージョン 23H2) は前のバージョン 22H2 に 150 以上もの新機能が追加されました。

Microsoft Edge などに追加された AI チャットの「Copilot in Windows」、Gmail や Yahoo、iCloud などメールを一括管理できる「Outlook for Windows」アプリ、さらに新しいパソコンに Wi-Fi ネットワーク設定やパスワード、アプリ情報などの移行が容易になる「Windows バックアップ」アプリ等があります。機能改善もあり、「ペイント」では<背景の削除>、「Clipchamp (クリップチャンプ)」アプリでは<AI を使ったビデオ作成機能>で作成・編集できるようになりました。

便利な機能の追加や改善もあり、興味のある方は新しい機能をお試し下さい。

[例]

- * Copilot in Windows: Microsoft Edge 右上のボタンで「Bing」の AI チャットを利用できる。一般的な質問だけでなく、Windows11 の一部設定もコントロール可能、画像の自動生成も可能
- * Outlook for Windows アプリ : スタートボタンをクリックすると「ピン留め済み」に表示される「Outlook (new)」をクリック、「Gmail」や「Yahoo」、「iCloud」等のメールアドレスを一括管理。「OneDrive」から重要な文書や写真を容易に添付可能。
- * Clipchamp : 「AI でビデオを作成する」が追加され、自動生成だけではなく手動での追加編集も可能
- * 「フォト」アプリ : ワンクリックで AI が被写体を認識し、被写体以外にぼかし効果を加える背景ぼかしを追加
- * ペイント : 背景除去や画像の透過への対応、画像生成 AI 「Cocreator」(現在は英語版のみ) の搭載など、さまざま

(2) Windows10 のセキュリティ・サポートが有償で更に 3 年延長されます。

米 Microsoft は 12 月 5 日、2025 年 10 月 14 日にサポート終了予定の「Windows 10」で、有償の拡張セキュリティ更新プログラム (ESU) を提供すると発表しました。加入すると最長で 3 年間延長できるとの事。

従来は企業顧客のみを対象としてきたが、個人向けエディション「Windows 10 Home」などのユーザーも ESU に加入できるようにする計画という。

最終的な価格と登録条件は、2025 年 10 月のサポート終了日までに公開される。加入すれば更に最長で 3 年間はセキュリティのサポートを受けられる事になる。

【2】ワンポイント・アドバイス

- * 使いこなせば 超便利で速い Ctrl キー・ショートカット操作
下記の [+] の意味 Ctrl キー を押しながら、後のキーを押す
- ・ コピー Ctrl+C Ctrl キー を押しながら C キーを押す
- ・ 貼り付け Ctrl+V

