



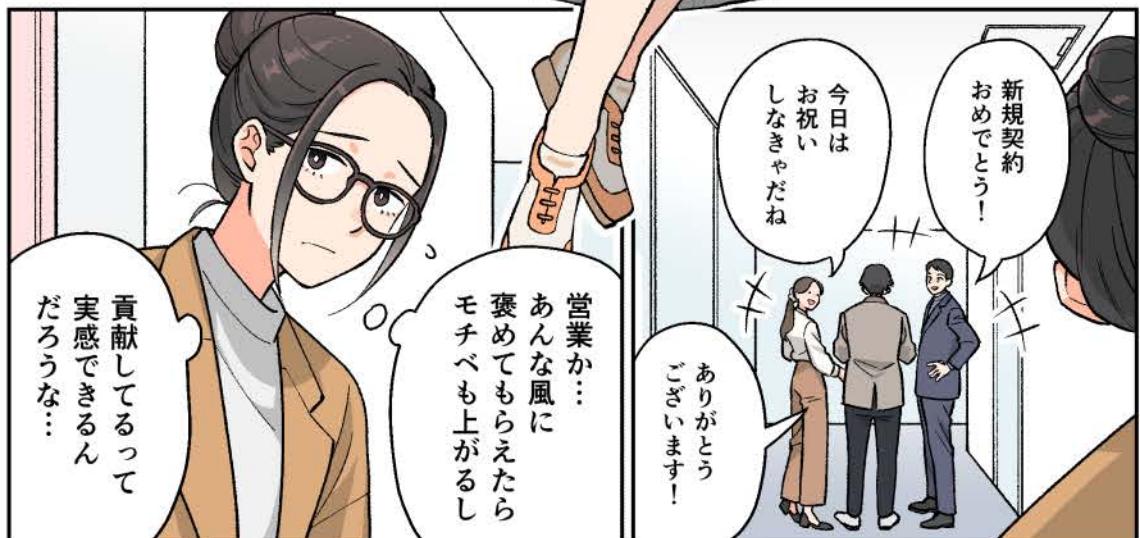
Copilot+PC

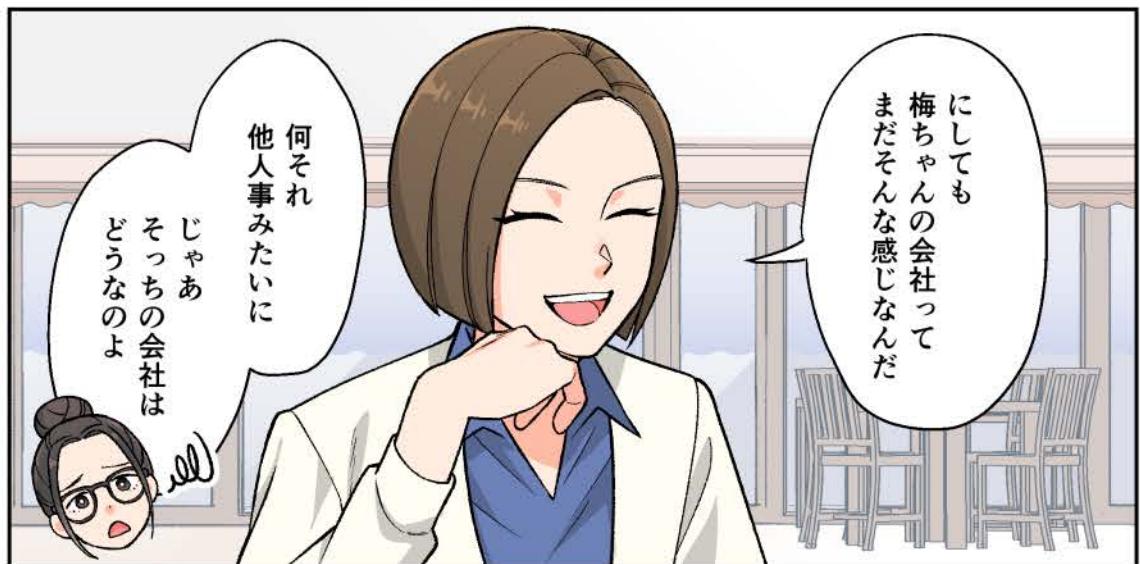
シゴトに役立つ

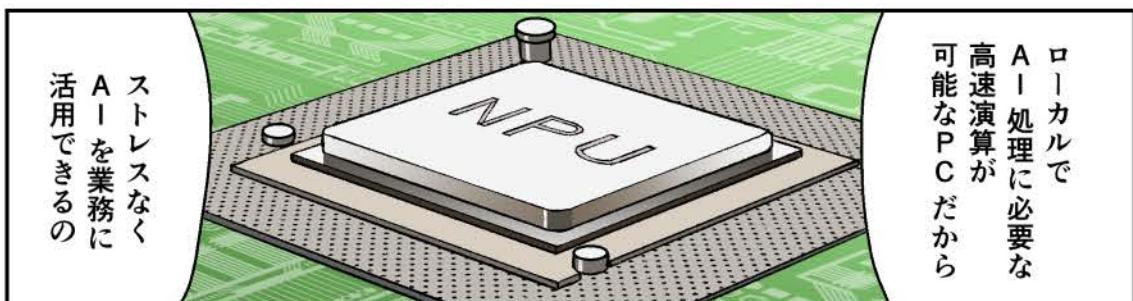
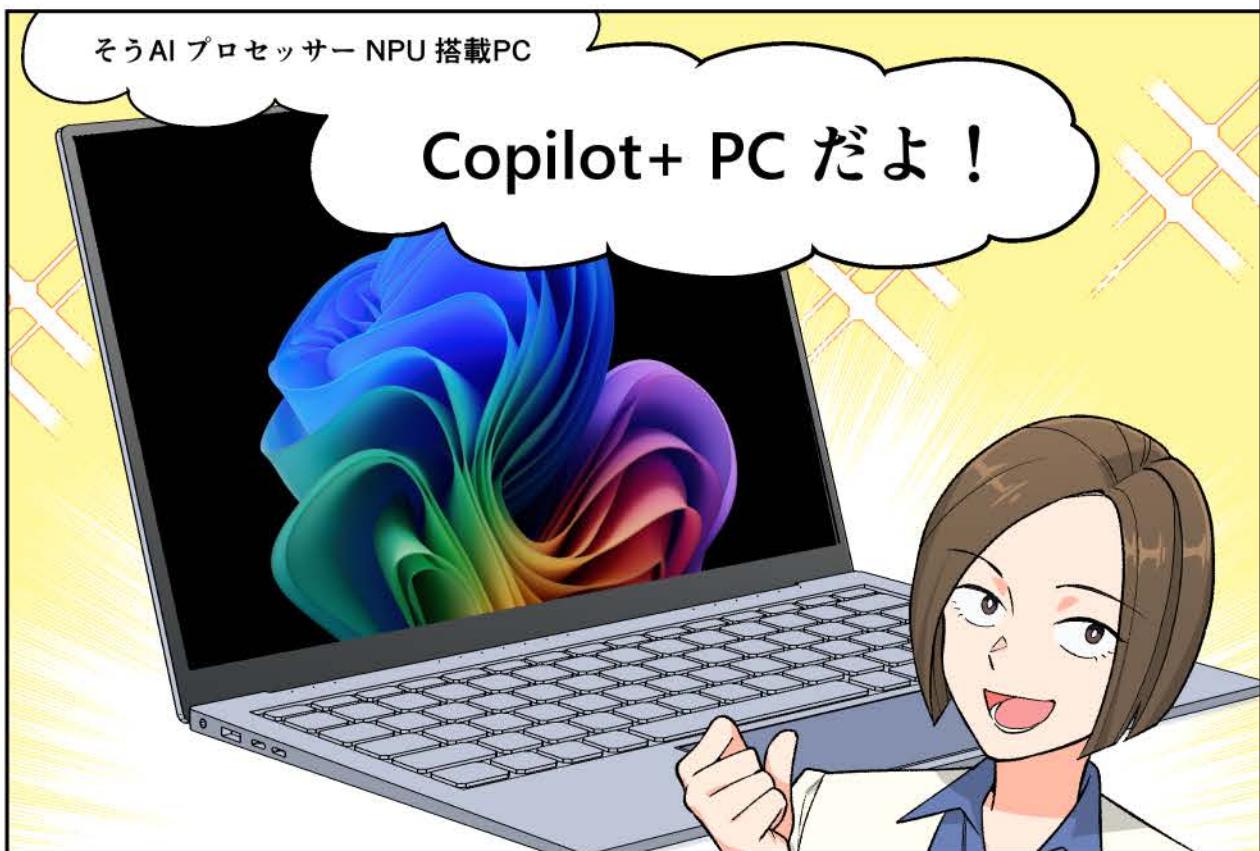
AI 活用術

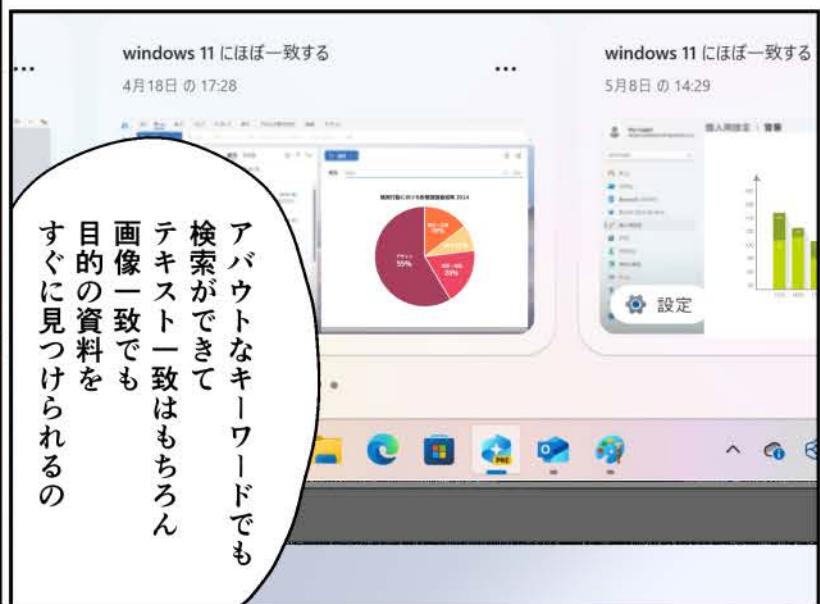
IT 担当（情シス）編



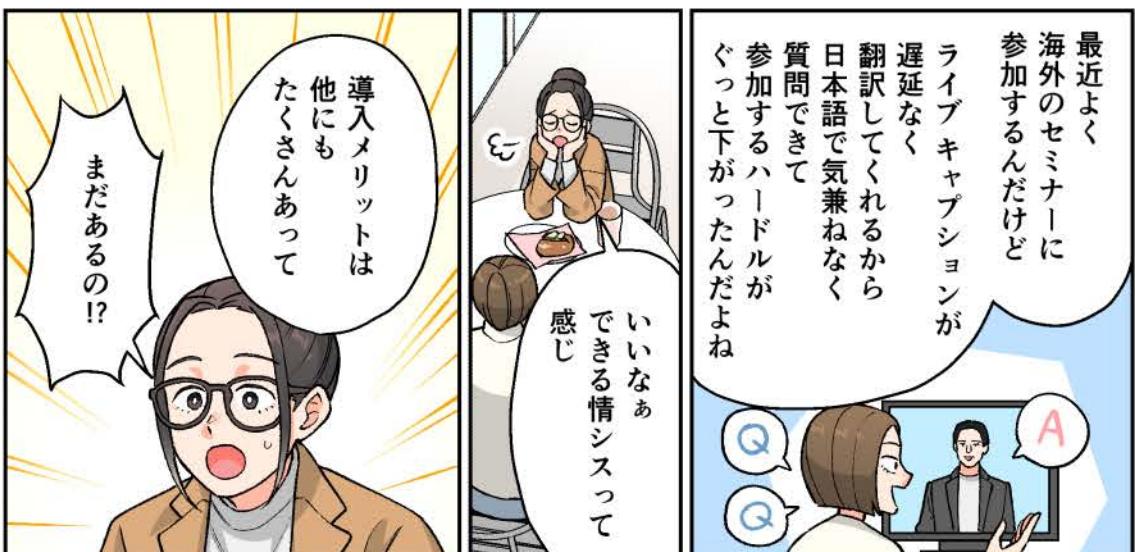


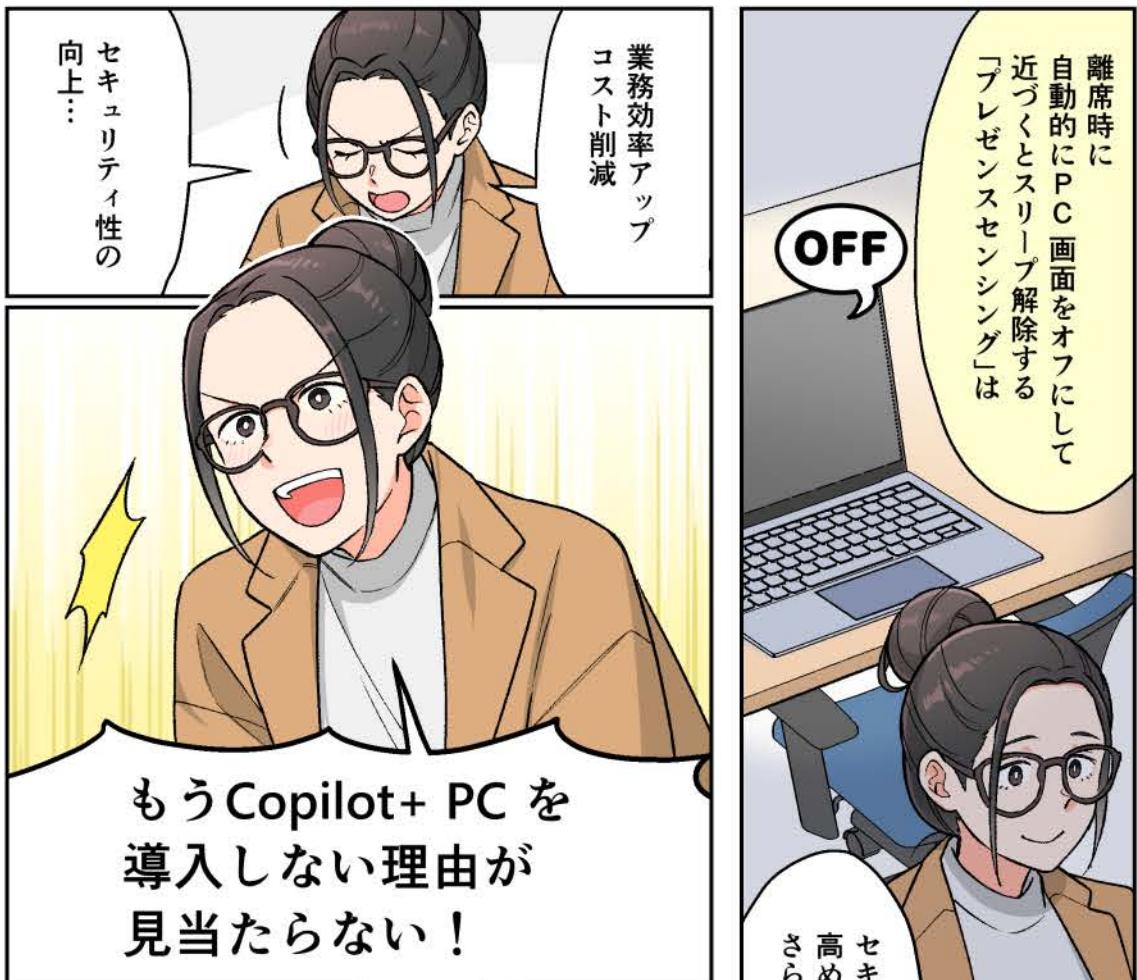
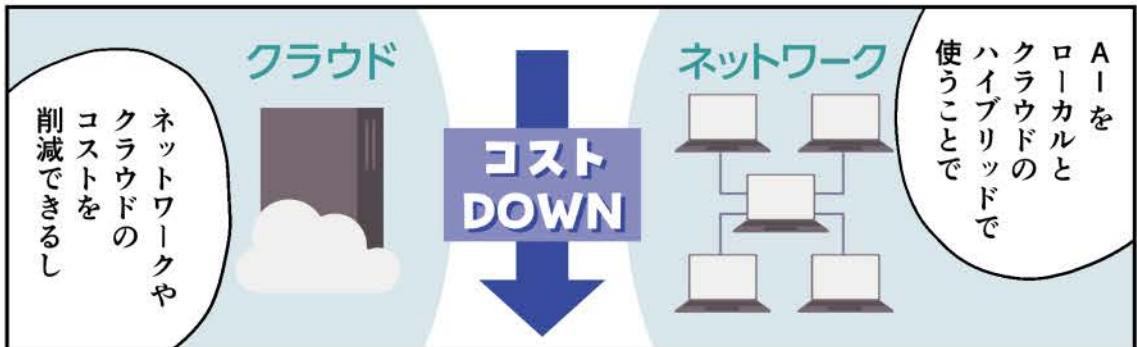


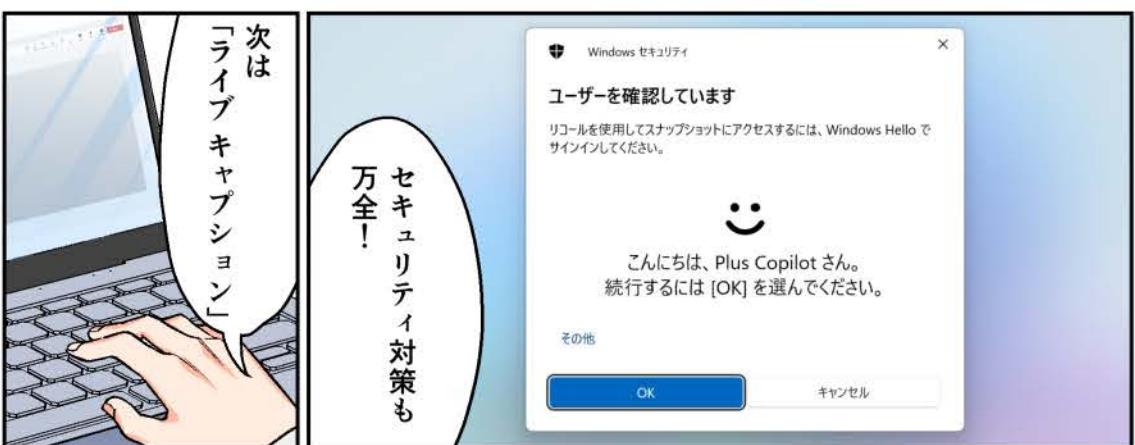












ライブキャプション

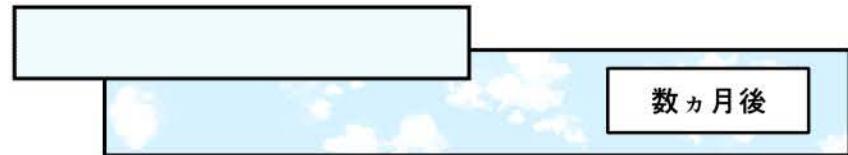
今まで
聞いてるだけの
セミナー参加で
消化不良気味だったけど
リアルタイム翻訳の
おかげで
これからは気兼ねなく
発言もできる！

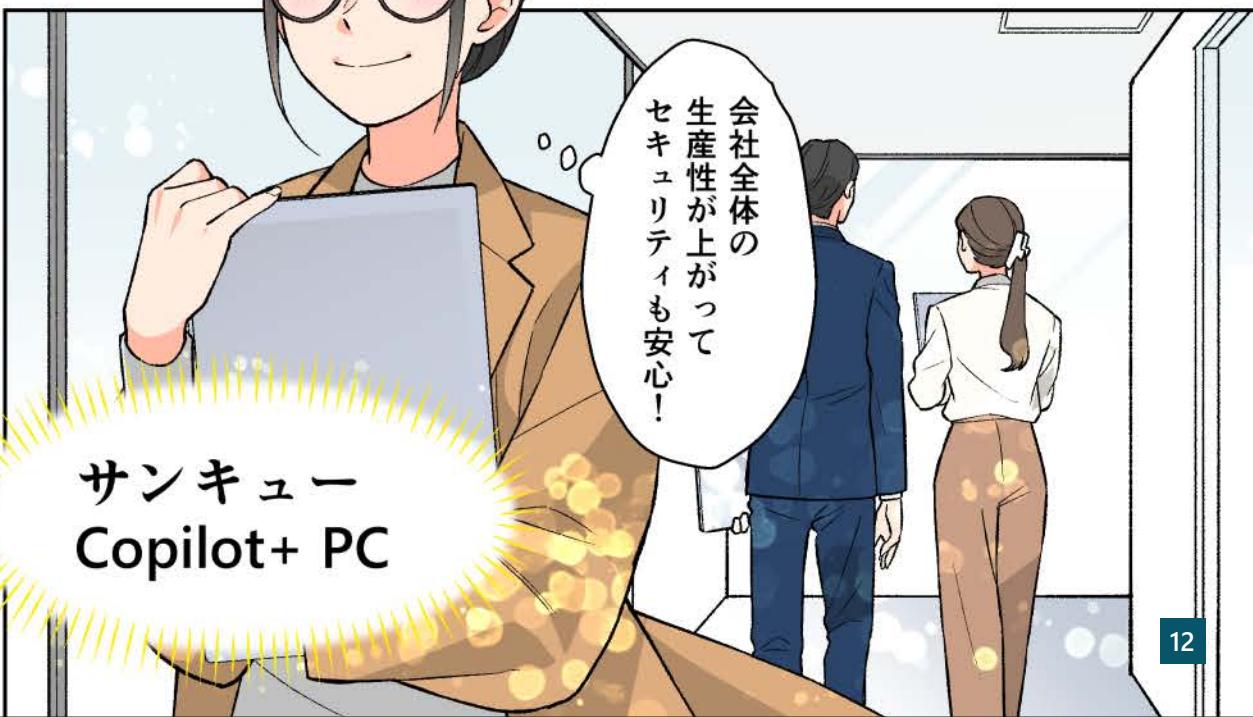
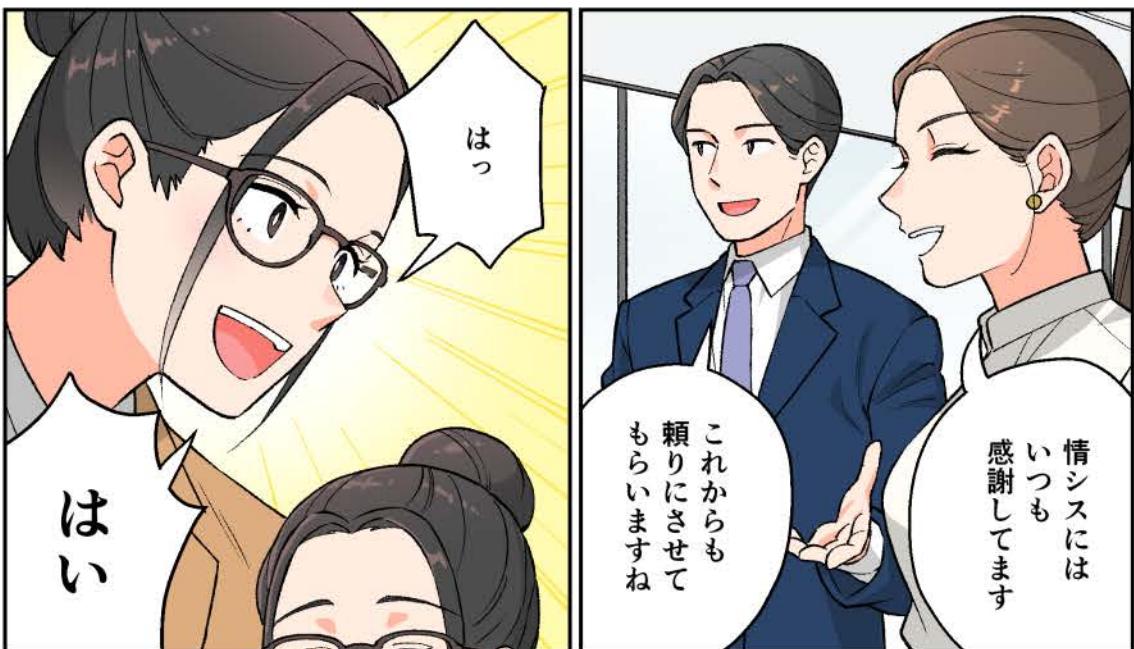
よく考えたら
リコールも
ライブキャプションも
何も情シスだけに
有効な機能じゃないよね

これで
海外の最新情報も
キヤッヂアップも
バツチリ！

このPCが
あつたら：
営業も
マーケティング
だって

ん？





情シス職の新しい働き方を実現する Copilot+ PC キーワード



リコール

リコールは、Copilot+ PC で行った操作を自動的に一定間隔でスクリーンショットで撮影し記録、その記録を AI を使って検索する機能です。

例えば「商品開発 Z の資料」と検索すると AI が瞬時に結果を表示します。これまで手動で行なっていた確認作業に比べて労力や手間を大幅に削減。その分、生産的な作業に時間を有効活用できます。



資料探しの苦労を一気に解決！



改良された Windows 検索

Windows 検索が改良され、エクスプローラーの検索ボックスから日常会話で使う自然な言語で検索できるようになりました。

以前は、ファイル名や正確なキーワードを覚えていないと検索できなかったドキュメントや設定、写真などを自然言語の検索で適切なファイルを見つけることができます。



ライブキャプション

ライブキャプションは、リアルタイムで音声をテキスト化し、画面に英語字幕として表示する機能です。日本語で話した言葉を遅延なく英語翻訳してくれるので、海外とのオンライン会議や Web セミナー、プレゼンテーションなどで、言語の壁を超えたコミュニケーションをサポートします。



簡単操作で利用できる。



情シスだけでなく会社全体の DX も推進！

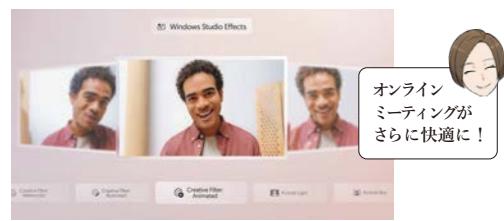
Click to Do

Click to Do には、「背景のぼかし」や「オブジェクトの消去」などをワンクリックで行える画像処理機能と、画像をもとにした検索機能があります。従来、手間がかかる作業が簡単操作で行えるようになり、作業効率を高めます。



Windows スタジオエフェクト

スタジオエフェクトは、快適な Web ミーティングをサポートする機能です。Microsoft Teams の背景画像をぼかしたり別の画像に変更できるほか、カメラ目線を固定できる「アイコンタクト」や「明るさ調整」などの機能があります。



コクリエイター

コクリエイターは、プロンプト(文字)以外に、ペイントを使った手書きのラフスケッチを用いてアートワークを作成できる機能。絵心のない人やプロンプト作成が苦手な人でも簡単にプロが描いたようなアートワークを作成できます。



生成ファイル・生成削除

生成ファイルは、プロンプトの入力という簡単操作で画像に新しいデザイン要素を追加できる機能です。生成削除は、画像にある不要な箇所を簡単操作で削除、何事もなかったように自然な形で違和感なく生成します。



超解像度

超解像度は、低解像度の画像を AI を使って強化および拡大する機能。例えば、低解像度画像の改善などを、スケールバーの操作で高めることができます。また、処理前後の画像を比較しながら高画質化の操作も行えます。



AI PC とは

プレゼンスセンシング

プレゼンスセンシングは、席を離れると自動的に画面をオフ、席に戻るとスリープを解除する機能。PC のセキュリティを高めると共にバッテリーの電力も節約。より迅速に作業に戻れます。

バッテリー長持ち

AI PC はユーザーの行動や予定、使用状況などを学習し、バッテリー消費を最適化。寿命に良い 80 パーセント充電を基本とし、充電タイミングも管理、バッテリーの劣化を防ぎます。

低レイテンシ

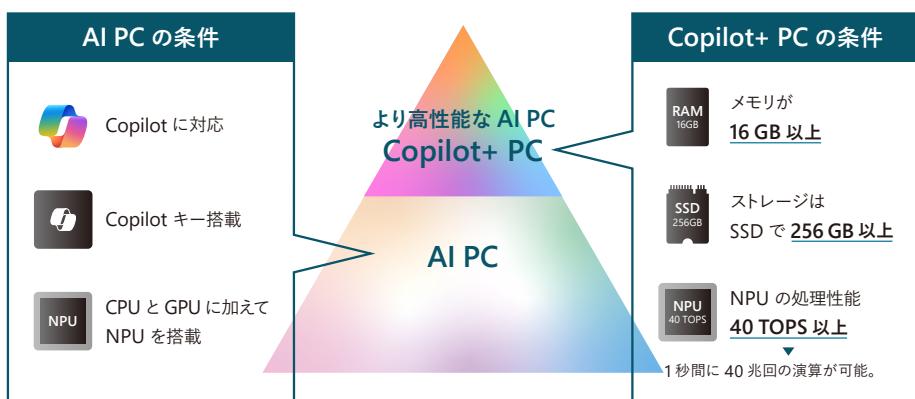
低レイテンシとは、AI の応答が速いという意味。それにより、リアルタイム性、生産性や体験クオリティ、プライバシーやセキュリティなどの飛躍的な向上を実現します。

AI PC は、これまでにない PC 体験で生産性、セキュリティ、快適さをサポートします



Copilot+ PC と AI PC の違い

Copilot+ PC は、AI PC の性能をベースに 16 GB 以上のメモリ、SSD 256 GB 以上のストレージ、40 TOPS 以上の NPU など、Microsoft が定義した高度な AI 技術を搭載した次世代の AI PC です。



Copilot+ PC は、AI をクラウドでもローカルでも使える



用途に応じて
使い分ける
Copilot+ PC



クラウド AI は、
ビッグデータ分析など大
量のデータ処理作業が
得意

クラウド AI の特徴

- 複雑なタスクの処理が得意
- 大規模モデルなどの高性能な処理が可能
- 複数デバイス間のデータ比較や使用
- 反応が速い(低レイテンシー)
- オフラインで使用できる
- データがインターネット側へ送信されないので情報が漏えいがない

ローカル AI の特徴

ローカル AI は、
機密情報やプライバシーが
求められる作業に





法人向け Windows 11

日本の法人のみなさまに、Windows 11 の最新情報や関連情報をお届けします。

詳しくは

<https://www.microsoft.com/ja-jp/biz/windows>



本資料は情報提供のみを目的としており、2022年3月時点での情報を基に作成したものです。状況等の変化により、内容は変更される場合があります。マイクロソフトは、本資料の情報に対して明示的、黙示的または法的な、いかなる保証も行いません。

日本マイクロソフト株式会社 〒108-0075 東京都港区港南2-16-3 品川グランドセントラルタワー