



MATINAL A L'IVAP – 4/07/2024 - LA IA GENERATIVA COPILOT WEB

- Además de la protección, ¿las funcionalidades son distintas al usar copilot con una cuenta profesional?

Hay algunas características como la posibilidad de incluir hasta 4000 caracteres en el prompt, algunos aspectos de personalización. Seguramente la cantidad de información que se puede anexar también vendrá limitada pero como es una característica nueva, habrá que ver cómo evoluciona.

- Has comentado que puedes subir una imagen con copyright y crear una similar ¿No puede ser esto considerado plagio? ¿Podríamos incurrir en una violación de copyright?

Los estilos artísticos no tienen copyright, siempre se puede crear algo similar en base a un modelo.

- El PDF máximo ¿4000 caracteres?

La limitación en los anexos que se suban a un prompt es actualmente de 1Mb. Si el pdf está accesible vía web, en principio la limitación sería sobre los 20Mb pero puede variar.

- ¿Traduce al valenciano?

Sí, en principio puede traducir a más de 100 idiomas y dialectos.

- En ChatGPT si inicias sesión (incluso en la versión gratuita) sí que almacena el histórico de conversaciones. ¿Copilot no considera interesante esta funcionalidad?

No, puede que por el tema de protección de datos de la IA y el compromiso de no analizar el comportamiento de los usuarios se ha tomado la decisión de no guardar ningún tipo de historial.

- ¿Tiene algún tipo de copyright lo generado mediante Copilot?

Microsoft ha introducido el Compromiso de Copyright de Copilot para sus servicios comerciales. Esto significa que, si eres un cliente comercial y enfrentas una demanda por infracción de derechos de autor debido al uso de los contenidos generados por Copilot, Microsoft se compromete a defenderte y cubrir los costos de cualquier juicio o acuerdo adverso, siempre y cuando hayas utilizado los filtros y sistemas de seguridad integrados en el producto.

Sin embargo, este compromiso no se extiende a los productos gratuitos, servicios personalizados de Copilot o productos de consumo. Además, Microsoft no reclama derechos de propiedad intelectual sobre los contenidos generados por sus servicios de Copilot.



<https://blogs.microsoft.com/on-the-issues/tag/copilot-copyright-commitment/>

- Todo lo que estás haciendo es porque tienes los permisos adecuados, no?

Lo puede realizar cualquier usuario con una cuenta Microsoft 365 E3, que son las que se distribuyen en la Administración del Consell y Administración de Justicia.

- No me funcionó la tarea de crear un pdf

Respuesta de un asistente: a mí tampoco, me dice que no tiene esa capacidad

Respuesta de un asistente: a mí me intenta generar el pdf, me dice que lo ha generado pero al abrirlo me da este error:

```
{  
  "message": "Error processing request.",  
  "statusCode": 500  
}
```

La gestión de 'tareas', es una funcionalidad nueva que extiende las capacidades de un LLM, son funciones que se ejecutan mediante librerías adicionales. Como se trata de funcionalidades nuevas, puede ser que en algunos casos de problemas o errores puntuales.

- La creación de documentos administrativos desde la norma está bien, pero ¿hay alguna posibilidad de que lo haga en base a los documentos administrativos que tengamos ya creados?

Siempre se puede anexar un documento (o referenciar un documento accesible en la web) para que lo utilice como ejemplo. No podremos 'alimentarlo' o 'entrenarlo' con una cantidad extensa de documentos, por las limitaciones de la solución integrada en el navegador. Para estos casos, se podría estudiar el uso de la versión Copilot M365.

- ¿Sería capaz de hacer una presentación en ppt a través de un texto?

No, Copilot en Edge no puede hacerlo. Hay algunas 'tareas' que permitirían generar páginas web sencillas de una presentación, pero no puede preparar una presentación pptx. De hecho, actualmente, Copilot M365 tampoco puede hacerlo. Hay otras IA como Gamma que sí que están preparadas para hacer algo así.

- ¿Es similar a ChatGpt?

Copilot en Edge funciona sobre ChatGPT 4.



- ¿Puede transcribir, por ejemplo, un discurso entero de un vídeo de youtube?

No. Puede hacer un resumen en castellano sobre los subtítulos de un vídeo (aunque esté en otro idioma) o sobre la descripción del vídeo, pero no analiza el discurso de los vídeos.

- ¿Puede generar un acta de una reunión realizada por TEAMS?

Directamente no. Lo que podemos hacer es habilitar la 'transcripción' de la reunión para que guarde todo lo que se comenta en la reunión. Posteriormente descargamos esta transcripción (puede estar en formato docx o vtt). Actualmente habrá que cambiar la extensión del fichero vtt a txt (para poder subirla como anexo al prompt). Una vez subido el fichero, podemos pedirle que haga un resumen o que haga un acta de lo que se ha comentado en la reunión.

- ¿Puede resumir un documento pdf y pasarlo a word?

Podemos pedirle que haga un resumen de un pdf y que haga una tarea para exportarlo a fichero en formato Word (.doc o .docx). La ejecución de tareas es algo nuevo por lo que puede que al principio dé algún problema.

- Cuando le digo a Copilot que me diseñe una imagen y que incorpore un texto no suele hacerlo correctamente. ¿Es un problema de Copilot o por el contrario el motivo es que mis instrucciones no son claras?

Respuesta de un asistente: En general, a día de hoy, las IA funcionan mal añadiendo texto a imágenes, suelen generar garabatos similares a letras, pero no textos correctos y legibles.

En el caso de Copilot en Edge, utiliza Dall-e 3 de Openai, con las mismas limitaciones que tiene esta herramienta. No funciona como un editor de imágenes al uso, por lo que puede que las soluciones que aporte no coincidan con lo solicitado en el prompt.

- ¿Puede hacer el análisis de los datos de una tabla excel? ¿Y hacer un gráfico a partir de una tabla de datos?

Sí, podemos pedirle que analice la información de una hoja Excel y nos indique los datos más destacables. También que genere un gráfico con una 'tarea' adicional, pero puede que sea más sencillo hacerlo desde el propio excel.

- ¿Tiene una api para interactuar programáticamente?

Copilot en Edge no dispone de esta funcionalidad. Para soluciones adicionales de IA de Microsoft habrá que analizar los servicios de Azure.

- En las opciones de reunión de Teams, a nosotros (en IVAP) la transcripción copilot aparece desactivada por defecto y no permite su activación.

La funcionalidad nativa de Copilot en Teams no la tenemos activa. Para esto se requiere una licencia adicional de Teams Premium o Copilot M365.

- ¿Se puede editar la consulta sin tener que reescribirla por completo?

Se puede copiar y pegar una consulta previa

- ¿Has comprobado en cuanto tiempo, por ejemplo, transcribe una conferencia de 1 hora?

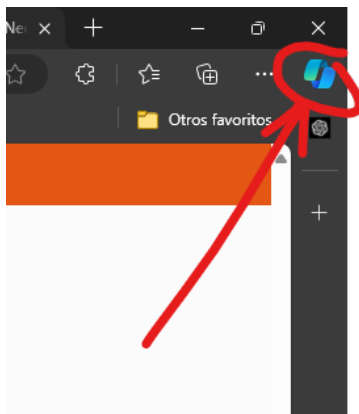
La transcripción se configura en las opciones de reunión de Teams o activándolo cuando se ha iniciado la reunión. Posteriormente podemos descargarnos el fichero de transcripción.

Hicimos una reunión de una hora y el resumen de la reunión y el acta detallada los hizo en pocos segundos.

- He llegado tarde a la reunión. ¿Cómo accedemos a copilot?

Respuesta de un asistente: Edge, parte superior derecha

Respuesta de un asistente:



Copilot.microsoft.com

- Yo le pregunté a gemini porque en el casco del titanic ponía liverpool y se equivocó un par de veces, primero diciendo de donde zarpó y de donde se fabricó, al final me dijo que creía que era por la nacionalidad de la naviera. No hay que fiarse excesivamente.

Las IA generativas basan sus respuestas sobre el entrenamiento que han tenido (hay distintos modelos) y en los datos accesibles en Internet (si tienen acceso a Internet), por eso siempre hay que contrastar las respuestas.



- Con la versió que actualment disposem (la del navegador Edge) ¿hay alguna forma de automatizar dichas consultas?
...por ejemplo si quiero hacer una tarea de p.ej. hacer resumen o extraer un tipo de datos concreto DE VARIOS FICHEROS ¿se puede definir hacer dicha tarea de forma automatizada sin tener que ir fichero a fichero?

Siempre se puede anejar un documento (o referenciar uno o varios documentos accesibles en la web). No podremos 'alimentarlo' o 'entrenarlo' con una cantidad extensa de documentos por las limitaciones de la solución integrada en el navegador. Para estos casos, se podría estudiar el uso de la versión Copilot M365.

- Acceso al curso autoformativo del IVAP "2752 - Introducción a la IA"

[Introducción a la Inteligencia Artificial - TRANSFORMACIÓN DIGITAL Y CULTURAL - Generalitat Valenciana \(gva.es\)](https://www.gva.es/portal/informacion-general/temas-y-areas/tema-2752-introduccion-a-la-ia)