

---

# Tecnologia OpenAI de Bing

Autor:

Data de publicació: 07-07-2024

Amb la tecnologia d'OpenAI a l'interior, Bing pot resumir temes amplis; planificar viatges i projectes; i escriu text per a tu.

Laura Hautala

12 de febrer de 2023 5:02 PT

Lectura de 4 minuts

La interfície d'IA del Bing en un ordinador portàtil ofereix exemples d'ajuda augmentada per IA que pot oferir, com ara consells per organitzar sopars.

Stephen Shankland/CNET

---

Microsoft va anunciar un Bing millorat dimarts, dient que el motor de cerca del segon lloc de la companyia ara té la tecnologia d'IA darrere de ChatGPT a l'interior. El servei inclourà un chatbot que pot respondre a les vostres consultes en estil conversacional, permetent-vos utilitzar-lo per a coses com planificar viatges o investigar projectes de millora de la llar.

El conseller delegat, Satya Nadella, va dir que el servei de cerca té com a objectiu assumir consultes que no estan obtenint resultats rellevants en els motors de cerca actuals. La gent utilitza cada vegada més la cerca per obtenir consells i informació sobre temes complexos, no només un enllaç a un lloc web, i l'impuls de la IA al Bing té com a objectiu fer-lo més usable.

"És un nou dia de recerca", ha dit Nadella durant l'acte d'aquest dimarts.

ChatGPT, un chatbot impulsat per IA d'una empresa anomenada OpenAI, va irrompre en escena al novembre amb una capacitat canviant per extreure informació de la xarxa i presentar-la en assaigs, poemes i fins i tot guions plausibles. Va desencadenar un intens interès per la IA que ha captat l'atenció de milions de persones, inclosos jugadors de grans empreses tecnològiques. El mes passat, Microsoft va dir que invertiria milers de milions de dòlars en OpenAI. Dilluns, Google, el cercador dominant a la xarxa, va anunciar Bard, el seu rival de ChatGPT.

Ara hi ha una llista d'espera per al servei Bing impulsat per IA i Microsoft diu que estarà àmpliament disponible i d'ús gratuït en els propers mesos.

La tecnologia haurà de superar les preocupacions sobre la precisió i la seguretat. Els xatbots anteriors s'han desconnectat per llançar llenguatge odiós, per exemple. De moment, Microsoft diu que la seva tecnologia fa de Bing el teu copilot a la web. Aquí teniu un tast del que podreu provar amb la cerca impulsada per IA.

#### Buscar

Podeu cercar a Bing.com, com sempre. La novetat aquí és que Microsoft ha aplicat el model d'OpenAI al seu motor de classificació de cerca. Això va provocar un gran salt en la rellevància dels resultats de cerca, diu la companyia, de manera que Microsoft creu que trobareu millors respostes a les vostres cerques bàsiques a Bing.

La IA també augmenta els resultats de la cerca amb resums escrits. Un cas d'ús que Microsoft prediu que serà popular és planificar un viatge. Si vas a Nova Orleans durant tres dies, per exemple, què has de fer? Una cerca al Bing no només us mostrarà enllaços a llocs amb visites turístiques i suggeriments de museus per al Big Easy, sinó també una barra lateral amb un resum d'informació de tot el web, escrita per IA. La barra lateral enllaçarà amb fonts que us poden permetre explorar més.

#### Sol·licita més detalls

Si vols fer més preguntes després de la cerca inicial del Bing, pots fer clic a la icona de xat que hi ha a prop de la part superior de la pàgina de cerca. Aquí podeu refinar els resultats. A l'exemple de planificació del viatge, podeu fer coses com aclarir que visiteu Nova Orleans amb nens o demanar un itinerari de tres dies per a la vostra visita.

El Bing pot oferir resultats força precisos en aquest format conversacional. A més d'un itinerari detallat amb descripcions dels llocs que visitareu, podeu demanar temps de viatge entre activitats a Nova Orleans, per exemple.

---

Això també s'aplica a la cerca d'assessorament en un projecte de millora de la llar, com ara instal·lar aire condicionat a casa vostra. Si aclareixes que ja tens conductes d'aire a casa teva, per exemple, et pot donar informació més rellevant per al teu projecte.

#### Escriu alguna cosa

El nou Bing pot escriure per a tu. Després d'investigar el teu projecte de millora de la llar, per exemple, demanes al Bing que escrigui un correu electrònic a la teva parella resumint el que has trobat. Podeu editar l'escriptura, fer clic al quadre de text d'un correu electrònic nou i fer que el Bing l'insereixi allà.

També pots demanar al Bing que escrigui alguna cosa amb un missatge nou, similar a molts exemples d'escrits de ChatGPT que els usuaris han compartit en línia recentment. Qualsevol cosa, des del capritxós "escriu una història sobre un gos curiós que va a la lluna per a preescolars" fins al més seriós "escriu una carta al meu apartament impugnant un proper augment del lloguer" pot generar text. També podeu retocar el to de l'escriptura, com ara demanar que sigui divertit.

#### Obtenir context per a un lloc web

Al navegador Edge recentment renovat, podreu obrir una barra lateral del Bing i obtenir més informació sobre alguna cosa que esteu mirant en línia. Podeu obrir una fitxa de producte a Amazon, per exemple, i, a continuació, obrir la barra lateral per demanar al Bing que us expliqui el producte. Us proporcionarà un resum de les especificacions, el cost i els casos d'ús del producte.

Per a un buit específic de l'iRobot, per exemple, també pots demanar al Bing exemples de ressenyes de propietaris de gats. Això recollirà cites de ressenyes d'Amazon per al buit que esmenten gats i algun resum de Bing.

També pots demanar al Bing que et proporcioni els menjars clau per emportar d'un document llarg i, a continuació, comparar-lo amb un altre document.

#### Feu una pregunta àmplia

Si alguna vegada heu escrit una consulta com "qui són alguns pintors mexicans famosos?" en un motor de cerca, probablement estigueu familiaritzat amb l'experiència d'obtenir un extracte d'un lloc web, una llista de persones rellevants i un enllaç a la Viquipèdia. La sol·licitud és tan àmplia que normalment heu de sortir de la pàgina de cerca per obtenir la resposta. El nou Bing vol que et quedis, almenys durant un temps.

Pregunta sobre els pintors mexicans al nou Bing i obtindràs un resum escrit dels jugadors clau i una descripció de la seva obra. Podeu fer clic als enllaços a fonts per obtenir més informació, si voleu, o podeu demanar resultats més precisos a la funció de xat.