

## بيل جيتس: أداة الذكاء الاصطناعي ChatGPT ستغير العالم

قال الملياردير الأمريكي "بيل جيتس" إن أداة الذكاء الاصطناعي شات جي بي تي ChatGPT قادرة على تغيير عالمنا.

وذكر المؤسس المشارك لشركة "مايكروسوفت" في مقابلة مع صحيفة "هاندلسبلات" الألمانية: "حتى الآن، يمكن للذكاء الاصطناعي القراءة والكتابة، لكن لا يمكنه فهم المحتوى، لكن البرمجيات الجديدة مثل شات جي بي تي ستجعل العديد من الوظائف المكتبية أكثر كفاءة من خلال المساعدة في كتابة الرسائل وغيرها".



## الذكاء الاصطناعي التوليدي

الذكاء الاصطناعي التوليدي (Generative AI) هو نوع من الذكاء الاصطناعي يستخدم خوارزميات تعلم الآلة (Machine Learning) لتوليد محتوى جديد بناء على معلومات موجودة سابقاً. وتتراوح إمكانيات هذه التقنيات من توليد الصور والأصوات والنصوص، إلى مقاطع الفيديو



## أمثلة لتقنيات الذكاء الاصطناعي التوليدي



ChatGPT

توليد النصوص

01

### المخرجات

هل تعلم عن التسويق الرقمي هو الطريقة الأكثر فعالية للوصول إلى العملاء المهتمين بمنتجاتك؟ استراتيجية التسويق الرقمي يمكن أن تحقق النتائج المطلوبة من خلال استخدام الأدوات المناسبة وتحليل البيانات الصحيحة، لا تتردد في الاستفادة من قدرات التسويق الرقمي لتعزيز نجاحك



### المدخلات

أكتب لي تعريفة لاستخدامها على تويتر عن استراتيجية التسويق الرقمي



MidiJourney

توليد الصور

02

### المخرجات



### المدخلات

أصنع صورة لمنتج خيام في الصحراء، التضاريس صخرية ورملية  
أصنع صورة لتفاحة ذاتية  
أصنع صورة لزهور زجاجية



Source AI

توليد النصوص البرمجية

03

### المخرجات

```
import math
print("Enter a number: ")
num = int(input())
factorial_number = 1
for i in range(1, num + 1):
    factorial_number *= i
print(factorial_number)
```



### المدخلات

أكتب لي نص برمجي لحساب مضروب العدد بلغة البايثون

"تم إصدار هذه النشرة من جمعية الإنترنت في السعودية برعاية مركز الإنترنت السعودي"