

OPENAI 語音合成 AI 模型，15 秒即可模擬真人聲音！

OpenAI 推出了一項開創性的語音合成 AI 模型測試。這一創新模型能夠僅憑 15 秒的音頻樣本，模擬出與真人極為相似的聲音，標誌著人工智慧與語音技術領域的一大飛躍。

語音合成雖非全新概念，但一直面臨著如何實現真正情感深度和保持個人聲音獨特性的挑戰。OpenAI 於 2022 年末開發的 Voice Engine，打破了這些障礙，不僅能夠精確地複製聲音，還能賦予其人類情感表達的細膩起伏。



這項技術的應用前景廣泛而深遠。教育平台，如 Age of Learning，已利用此能力為兒童創建更具沉浸感和個性化的學習體驗，展示了革新教育內容傳遞方式的潛力。

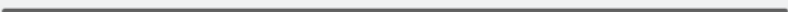


在內容全球化方面，如 HeyGen 等平台已使用 Voice Engine 突破語言障礙，使創作者能夠在不失去原聲真實性的同時觸及全球觀眾。這種無縫的翻譯保留了講話者的母語口音，確保了原始訊息的情感和文化精髓得以完整傳達。

此外，這項技術還在提升社區醫療服務方面找到了應用，如 Dimagi 等組織利用它為各種語言，包括方言和非正式語言的社區健康工作者提供互動反饋，確保所有人都能無障礙獲取基本健康信息。

儘管該技術擁有巨大潛力，但 OpenAI 對於這項技術的推廣採取了謹慎態度，認識到語音複製技術內在的倫理困境和潛在濫用風險。組織強調需要就這些新興技術的負責任使用進行社會對話，確保我們在邁向這個新前沿時，能更謹慎重平衡技術和人類社會的道德指南。

參考網站：<https://openai.com/...../navigating-the-challenges.....>

1. Reference audio

▶ 0:00 / 0:16   

2. Generated audio

Spanish Mandarin German French Japanese

▶ 0:00 / 0:21   

La amistad es un tesoro universal aporta alegría apoyo y risas a nuestras vidas sin importar donde estemos en el mundo. Los verdaderos amigos están con nosotros en las buenas y en las malas compartiendo nuestras alegrías y aliviando nuestras penas. Celebremos los lazos de amistad que nos conectan a todos a través de cada idioma y cultura.

15秒音訊樣本，即可複製聲音
可轉換多國語言，也能夠協助恢復聲音