

D-ID Agent：創建一個互動式 AI 代理人

如何讓照片開口說話 03

想像一下，如果有一個技術可以讓您的虛擬分身使用您的照片，克隆您的聲音，甚至上傳您的知識庫進行對話，聽起來是不是很酷但又有點讓人害怕！D-ID Agent 利用先進的人工智慧技術來改善和增強我們與虛擬世界的交互。這些代理不僅僅是靜態的程式，透過新型的互動式 AI 代理人，將先進的語言模型智慧與面對面交流的溫暖結合起來！

D-ID 代理的核心特點是其高度的個性化能力。這些代理根據用戶的需求和偏好進行自我調整，從而提供量身定制的服務。無論是客戶支持、個人助手還是學習輔導，D-ID 代理都能靈活適應不同的角色，為每一次互動增添友好和引人入勝的元素。這種個性化方式確保了每位用戶都能感受到與真人交流時的舒適和親密感。

傳統的文本基礎接口只能提供有限的互動。D-ID 代理通過實現聽力和反應能力，提供了一個類似人類的交互維度。這種能力使得數字對話不再是單向的信息傳遞，而是成為了一種雙向的、動態的交流方式。代理人能夠理解並回應語音或文本輸入，使對話更加自然流暢。

D-ID 代理的一大創新是應用了檢索增強生成 (RAG) 技術，這使得它們能夠突破傳統語言模型的限制。RAG 技術結合了深度學習與大規模數據檢索，為用戶提供最新且更精煉的訊息。這種技術不僅提升了信息的相關性和質量，還確保了 D-ID 代理在面對複雜查詢時的高效和可靠性。出於好奇，MyLLM 用 DALLE 生成一張虛擬人物的照片，利用系統的聲音，生成一個虛擬人，並上傳 MyLLM 的相關服務，實現與虛擬人的對話體驗！然而在技術層面，系統有時會顯示一些錯誤資訊，可能需要換句話提問，但我們對 D-ID Agent 的潛力依然充滿期待！

隨著這些技術的進一步發展和完善，Agent 的技術有望成為日常生活中不可或缺的一部分，讓虛擬世界更加人性化和可接近，以下連結是我們創建的 MyLLM Girl 作為陽明交通大學人工智慧檢測中心的 Agent 客服服務，歡迎大家一起體驗：https://studio.d-id.com/agents/share?id=agt_SXyGnOp3&key=Wjl5dloyeGxMVzloZFhSb01ud3hNVFV5TXpnME1UZ3pOVEl4TVRZMU5qWTRNek02YVdSWk0yNVITelZCYWxFeVEzQklPWFpxTjJ0cg
==

