

# 智慧虛擬分身

成員：林家緯 李岱芸 曾泯薰 張毓旻



## 摘要

在現今高速發展的社會中，高齡長輩的陪伴需求往往被忽視。因此，我們製作了虛擬分身系統，希望能透過個性化的自訂角色，以及多種情緒動作表現，讓使用者獲得具真實度和親近感的陪伴。

同時，我們也根據成員的形象設計了四名虛擬分身，並訂製了個別的聲紋，帶給使用者最身臨其境的互動體驗。

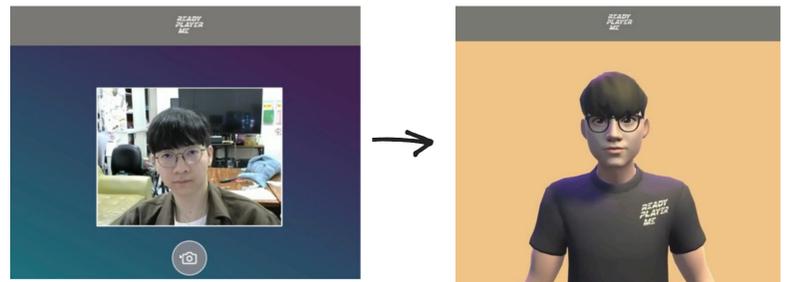
## 虛擬分身

成員分身



林家緯 張毓旻 曾泯薰 李岱芸

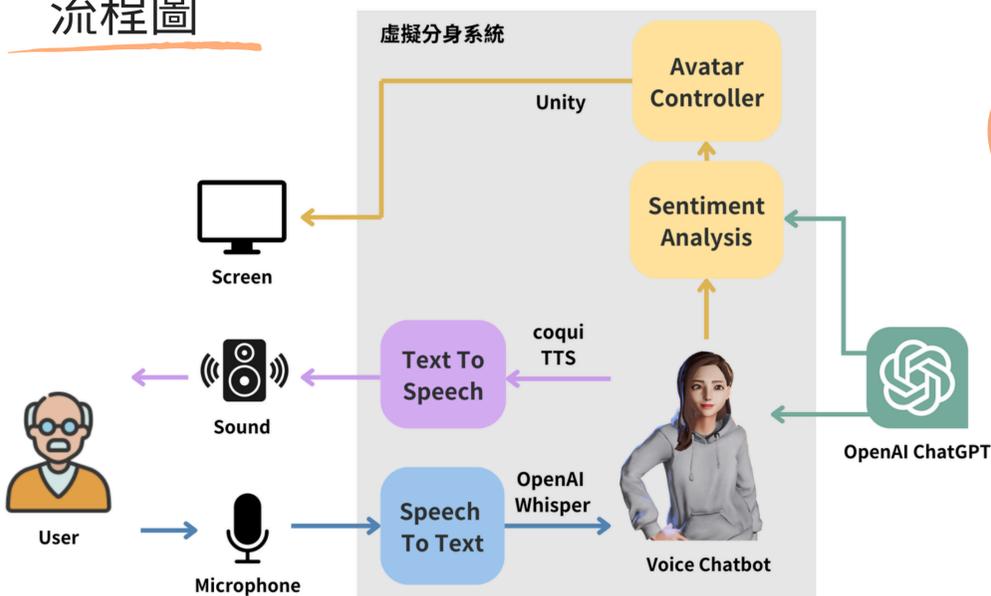
使用者自訂



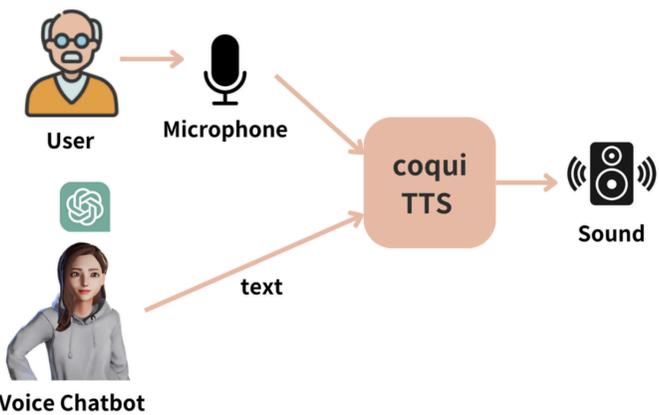
使用WEBCAM拍照匯入

## 系統架構

流程圖



自訂聲紋



## 成果展示



首頁



互動介面

時光荏苒，陪伴才是最好的禮物。  
分身與您同喜同悲，共築情感橋樑。

## 應用



老人居家照護及陪伴



孩童的輔導及關懷



心理障礙者的對話引導

