



EaseUS PDF Editor

使用技術
OpenCV、CNN、YOLOv5、GAN、Django

系統功能

- 情緒辨識：連接攝影機，即時辨識情緒
- 沙遊辨識：遊玩實體沙遊上傳圖片進行
- 生成畫作：選擇名畫，並和其風格生成
- 歷史資料：結合資料庫以查詢過去紀錄

結論

本專題中實作了多項分析情緒的檢測，期望能使其感受放鬆或專注，也可透過此系統檢測心理健康程度並自行評估是否需要尋求專業人士的協助。

期待此系統可以讓更多人了解藝術治療的知識，同時更重視自己及關心他人。



2022.12.05 09:45