

獎**2015 第一屆 智慧生活科技****Award****專題實作-佳作****作品名稱-照護監控管理APP****得獎人-邱淑屏****指導老師-徐偉智 老師****主辦單位-智創聯盟****所屬聯盟-智創聯盟/智慧生活資通創新與服務中心****所屬課程-物聯網科技服務創新**

簡介

現代人生活越來越忙碌，白天家中常只有年長者待在家中，但多半是需要照顧陪伴的長老弱婦孺的情境，因此在無人陪伴下，容易發生意外事件，讓家庭留下不可磨滅的陰霾。然而近幾年新興行業褓母、長期照護等工作來協助民眾。雖然交由旁人照護，畢竟在看不到時，總是難免會不放心，若可以查看照護狀態，必讓家屬感到放心。

近幾年無線行動使用量普遍增多，目前也較多產品使用手機App，若照護員在照護期間只要登入照護監控管理App後，按手機拍照、錄製影像，其作業即會自動傳入各長輩的影像資料庫，以圖形方式代替文字，皆有詳細記錄照護人員、時間、服務內容。

為了能夠從機構到家屬，照護監控管理App在每一階段都有完整記錄，將服務過程、處理、保存影像等各階段的資訊透明化，依照影像日誌之標準SOP作業流程施作。家屬可在影像日誌展示螢幕上看到完整的過程影像，也可以透過自己的手機遠端資訊服務得之最新資訊。另外長輩影像資料在照護員拍照後會自動發送給家屬，倘若某一項細節出問題時，可立即根據履歷向上或向下追溯查詢問題源頭，以確保安全。