

組別: 公開組

副題: 幫人有計 (社區關愛)

項目編號: O-001285

## ProLite



### 關於我們

ProLi+e

ProLite x ProLife  
以專業表達尊重 x 以科技改善生活

### 產品願景

Product Vision

ProLite 致力於為照顧者打造一個“專業”與“尊重”的照顧長者環境，令照顧者能夠透過科技實時監測家中長者身體狀況；另一方面，我們希望透過“專業”的科技為長者帶來更安全的“生活”。

### 用戶痛點

長者在日常居家生活及外出時，面臨健康風險和社交孤立，需要即時監測和緊急救援；照顧者難以隨時陪伴長者並缺乏專業知識和技能，難以照顧長者安全並自我管理；社福機構難以全面了解長者狀況，提供適切的個性化照護。

### 方案裨益

ProLite 為退休長者提供安全監測、健康管理和社交連繫，幫助照顧者學習照顧技巧和減輕負擔，為社福機構提供即時健康數據，應對香港老齡化挑戰，為長者提供多元化照顧選擇，建設充滿關愛和尊嚴的老年生活環境

主辦機構

π 創新科技署  
Innovation and Technology Commission

合辦夥伴

政府創科計劃  
Government I&T Programme

香港科技園  
HKSTP

## 科技應用

智遵禮利用可穿戴設備及健康監測技術,實時監測長者狀況並發出警報確保長者安全;運用大數據分析為照顧者提供應對方案;整合雲端管理平台,為社福機構提供智能健康數據分析服務,促進三方緊密互動,增強社區關懷

## 目標用戶

用戶特徵描述:

ProLite 的主要目標群體包括退休長者和家庭照顧者。隨著人口老齡化,越來越多的長者面臨身體狀況欠佳、缺乏社交互動而導致社會孤立,以及缺乏無間斷健康監測等問題。同時,照顧長者的家庭成員常缺乏正確的照顧知識及方法,面臨沉重的照顧壓力和缺乏社區支援。

使用場景和目標:

針對上述長者及家庭照顧者的痛點,ProLite 致力於打造一個智慧居家養老服務平台。該平台旨在建立智慧化的呼叫服務中心,通過物聯網系統自動識別長者所面臨的居家風險並進行預警;同時提供智能居家設備,如煙霧感應器、跌倒預測等,增強長者的居家生活安全。此外,ProLite 還開發了集緊急呼救、生理指標監測等功能於一體的智能手環,實時監測長者的健康狀況。

主辦機構

合辦夥伴