

5G O-RAN：讓長照服務更智慧

5G高雄榮家智慧長照

高齡化社會下長照需求快速增加，5G O-RAN可以協助資料整合及多方串接。本案結合5G + AR + AIoT應用於長照機構，協助減輕長照服務的負擔，進而提升照護服務的效率與品質。

計畫成效

#全臺首創 | 國內首例將5G + AR + AIoT結合長照系統，推動長照產業數位轉型。

#加速全國長照數位轉型 | 透過小規模的示範場域，滾動式調整服務與技術缺口。



關鍵技術 # 5G O-RAN # AR擴增實境 # 3D可視化病房監看系統

技術單位 中華系統整合

國內試煉場域 高雄市