



• 真茂優秀團隊。

Industry 企業組/

迎接個人雲端醫療時代 真茂寶貝機打造銀髮族安心宅

假 如有個「專屬健康管家」，每天觀測家人的生理量測值，看到異常狀況主動關懷並提供諮詢服務；同時，也是我們生活上的貼心幫手，不僅依照每個人的實際健康需求，量身客製健康飲食處方、運動處方及保健食品建議諮詢，更可藉由資訊系統，幫助銀髮朋友聯繫遠方親朋好友。這麼便利多元的服務功能已經不只光靠想像，而是真實透過智慧化健康管理系統-寶貝機Babybot，提供完善健康生活服務！

| 連結健康、娛樂與商務 讓銀髮族安心宅在家 |



• 健康管理雲端平台。

「家有一老，如有一寶」真茂科技總經理林燕山將這套雲端健康管理系統取名「寶貝機」，主要目標客層就是銀髮族、亞健康族群及慢性病患者。寶貝機除了整合個人健康資訊、生理量測記錄、健康報告管理、用藥管理、視訊通話、電子商務等多種功能，更提供客製化的持續性生活處方、健康照護諮詢服務。同時，操作介面簡單直覺化，銀髮長輩無須繁瑣學習，即可輕鬆享受雲端、3C產品帶來的便利。

「十年來，真茂科技只做一項產品，雖然無法立即獲利，但我不會分心。」林燕山回憶創業當時，自覺沒有退路，一心就想把產品做到最好，面對層出不窮的突發問題，從原始機型逐步升級改版，克服種種難題，比如血壓量測的時候，可能因為周遭溫度變得不精確，居家日光燈的燈管也會影響心電圖出現雜訊，造成醫師判讀錯誤...等等問題需要逐一解決，直到整合開發完成多功能標準品。為了精確校準生理量測數據，獲得醫學中心的肯定與使用者認同，寶貝機與國際大廠獨家合作研發健康照護系統及生醫感測儀器，採用OMRON血壓計、TANITA體脂計、Johnson&Johnson等血糖機等設備，與Intel、Microsoft、IBM合作硬體及系統等，「歷經種種過程，我們深知老人家可是很會認品牌的喔。」林燕山說。



• 桃園復興鄉部落使用公共版寶貝機。

| 跨越地域交通限制 寶貝機照護偏鄉居民健康 |

現在，真茂將寶貝機從最初階的生理量測功能，升級擴充「公共版」方便社區鄰里、企業機構、醫療院所等區域使用，在這些公共空間，民眾只要透過健保卡、手機號碼登入就可使用、還能立即列印個人健康報告，關心自我健康，更可運用機台本身的加值服務系統獲得客製化的各類保健處方。另外，還創新研發在長照機構所使用的「寶貝護理車」方便護理人員可快速量測生理數值、紀錄護理計畫及進行臨床照護作業。目前已有台大醫院、耕莘醫院、馬偕醫院、中國醫藥大學及署立雙和醫院等10多家醫學中心採用。



• 與建設公司合作，在住家配置寶貝機。

事實上，寶貝機除了監測健康狀況，在醫療資源缺乏的偏遠地區，發揮效果更是淋漓盡致！2011年真茂與埔里基督教醫院，2012年與嘉義基督教醫院合作建置遠距健康照護系統服務偏鄉居民，就算遇到天災造成交通受阻，醫療照護無法獲得立即支援，當地衛生單位還是可以透過寶貝機將患者生理數據透過雲端傳輸到專責醫院，讓醫師具體評估生理狀況，保障居民的身體健康。

| 迎接個人化醫療時代 雲端照護系統市場可期 |

除了與醫學中心、各地區醫院密切合作，真茂看準未來居住宅走向節能、健康等智慧住宅特點，積極擴大觸角與國內知名建設公司合作，在每戶住家配置寶貝機與整合性電控管理系統，如此創新服務的模式榮獲歐盟「2011 Living Labs Global Award-世界最佳優質社區大獎」，全世界僅有8個國家城市獲獎！真茂各項皆蓄勢待發，期待與相關產業結盟合作開發客戶創造異業附加價值，提供整合性健康價值服務模式，共創雲端照護商機。

(•文/生策會 吳芸汝專案副理 •圖/真茂科技提供。)

