

根據 iThome CIO 大調查,去年醫療業在數位轉型的 投資比前一年度倍增,成長力道位居所有產業之首。 由於法規與運作需求,醫療業無法完全捨棄地端的建 置,對於上雲的速度和比例也有各自的考量,選擇進 可攻、退可守的模式來部署混合雲,最能符合需求。

我們期望透過雲端技術的力量,不只改造醫療院 所的傳統資訊環境,更打造以患者為中心的次世 代醫療體驗與智慧化營運基礎。

2022衛福部立法推動電子病歷上雲

32% + 醫療機構將加速混合雲部署*

*Nutanix2021企業雲指數報告

5 + 國內大型醫院已加入共築智慧醫療雲



遠距醫療

透過雲實現遠距看診 與照護的可能性,結 合虛擬實境如同親臨。



AI大數據洞察

雲端賦予智慧醫療無限的可能性,包含AI智慧分析、機器學習、自動化流程等。



醫療資安

保護混合雲架構以 及跨越IT/IoT的數位 資產與系統安全。







Microsoft Partner

2022年衛福部宣布允許醫療院所委外建置電子病歷資訊系統、使用雲端服務處理電子病歷 資料,衛福部資訊處處長龐一鳴指出,開放電子病歷上雲不只是為醫療AI解套,也能強化 中小型醫療院所資安體質。自由系統擁有十多年雲端與資安技術經驗、服務多家大型醫院, 並通過ISO 27001、ISO 27017、CISSP、CCSP等國際認證,是資訊長的IT即戰力。

醫療雲資安



臨床分析

運用數據以及臨床 資料分析,改善患 者治療方式



Improve clinical and operational insights



數據相互關聯性

通過連接來自多個記 錄系統及裝置的數據 來創建新的醫療保健 參與系統



營運分析

獲取可執行的建議以優化營運效益

雲端行動工作站

賦能前線,遠距無懼。

MDR資訊安全託管服務

保障數位化佈局安全無虞。

IoMT智慧醫療資安監控

全面監管IT/IoT安全性風險。

- Teams 一站式團隊協作工具
- Power BI 智慧化數據分析
- Power Platform 流程自動化
- 資安偵測及回應託管服務
- 伺服器/端點安全監控及管理
- 網路及雲端資安監控及管理
- Teams 遠距醫療應用
- 醫療系統APIs串接
- 雲端資料結構規劃
- 身分與存取安全監控及管理
- 資安事件回應服務(IR)
- 備份、備援與災難還原
- Azure IoT 平台服務應用
- Defender for IoT 醫療物聯網安全監控
- Microsoft Sentinel (SIEM)資安事件整合分析及回應