

## Vitalerter AI 雲資安介紹

Vitalerter AI 是一種以強大高效能 AI 雲為基礎，來執行 AI 演算的伺服器系統，我們使用 Microsoft Azure (或 Google Cloud - 應重要客戶需求) 安全雲服務(伺服器資料中心位於台灣)，原因如下：

- 我們可以通過跨數據中心、善用 Microsoft Azure (或 Google Cloud)，在其完善的基礎設施和強大運營支持下，提供多層安全性來保護我們客戶的資料安全和永久性儲存。  
Microsoft Azure (或 Google Cloud) 國際大型雲服務提供商的主要任務是保護您的數據，平時把客戶的資料做多份備份存放在不同的安全地區 (以防止火災、水災、斷電意外及地震等天然災害)、定時更換新的存儲裝置 (因為伺服器的硬碟時常讀寫搬運資料其標準的使用壽命只有七年)。 Microsoft Azure (或 Google Cloud) 的雲伺服器可以更輕鬆地滿足客戶資料資安的管理和合乎業界規範性要求。 微軟 (或 Google) 在這一領域獲得了高度的認證：他們每年投資數十億美元來保護其數據中心，這是私人數據中心永遠無法實現的。
- 我們可以通過微軟(或 Google) 雲服務所提供完整的、防駭客攻擊的安全資訊基礎設施，為我們和客戶的 AI 雲演算資料，實施最全面的、合乎規範性的覆蓋，並以此來簡化各國政府對資料安全性、隱私性、保密性等合乎嚴格規範的管理上要求，以保障並保護我們客戶的資料是安全的永續性的 (Microsoft 及 Google 憑藉著能提供多樣的、多種的、合規性的雲資安管理產品，而引領全球行業。)
- 如果客戶要自建雲伺服器使用，則必須自己購買所有硬件。 IT 資訊經理或系統管理員必須管理好資料備份、更新並確保機器始終正常運行 (更不用說購買操作系統和必要軟件的許可證)，但最重要的是要確保能對資料實施物理性的安全保障如防止火災、水災、斷電意外及地震等天然災害。 這對我們和我們客戶的 IT 資訊員工來說，意味著浪費精力和不必要的成本。微軟或谷歌的高效雲伺服器，可以更好地加速我們公司新產品的開發和幫助客戶加速數字化轉型服務。

請注意，美國 NHS、以色列衛生部和其他歐洲、美洲國家政府機構和衛生機構都是我們的客戶，由於我們使用 Microsoft Azure 的安全雲服務器，他們都對使用我們的系統充滿信心和舒適。 他們相信我們在 Azure 服務中存儲和處理的數據的隱私和機密性皆受到嚴密的保護。

所有這些機構都知道 Azure 環境可以幫助他們擺脫本地服務器。 物理服務器的維護成本可能很高。 它們還容易因硬件故障而丟失數據。 然而，基於雲的系統意味著您可以不受限制地利用 Microsoft 微軟雲 (或 Google 谷歌雲) 伺服器技術的力量.....