



## 以簡馭繁 直上雲端：雙子星雲端運算公司

今年三月自工研院衍生成立的雙子星雲端運算公司，是國內第一家完全自主開發雲端系統軟體與雲端應用服務整合平台的技術團隊。雙子星團隊在工研院投入五年時間開發 Gemini Open Cloud 產品，是包含從運算、儲存、網路三大功能一站購足的整合式 IaaS 雲端系統軟體，以及讓企業將既有應用程式輕鬆移至雲端的 PaaS 管理平台，同時支援 OpenStack 架構的完整雲端解決方案(Turnkey Solution)。

### 提供的服務：

Gemini Open Cloud 提供企業「整合應用服務的私有雲完整解決方案」，包括提供給終端使用者或應用服務管理者使用的 Gemini Portal 介面；提供給虛擬資源管理者(如企業內部 MIS 人員)使用的虛擬資料中心管理介面(VDCM)；提供給實體機房管理者(如電信業者，或企業內 IT 人員)使用的實體資料中心管理介面(PDCM)。

Gemini Open Cloud 已成功整合的眾多雲端應用服務解決方案，如：工程雲、儲存雲、監控雲、辦公雲與軟體開發雲，協助企業輕鬆打造企業專屬雲市集，功能包括應用程式上下架管理、自動化管理應用程式所需的虛擬資源，以及自動整合





不同應用程式之間的互動性等，過程中完全無須修改既有的應用程式，大幅減少企業導入雲端的時間與成本，即可享有雲端化的效率與彈性。

Gemini Open Cloud 已經在國發會政府雲、數位通公有雲、工研院 MATLAB Cloud、清華大學聯詠實驗室 MATLAB Cloud、新北市政府視訊監控分析雲、新竹市政府視訊監控分析雲經過實際運轉驗證，並通過經濟部委託資策會營運之雲端開放實驗室測試驗證，產品已具商品化成熟度及國際競爭力。

### 現階段/未來希望：

雙子星的定位是協助硬體及第三方軟體業者將其產品整合為企業私有雲整體解決方案(End-to-end Private Cloud Turnkey Solution)，選擇關鍵垂直應用領域(如：視訊分析)，上下游業者提供私有雲整體解決方案、協助硬體大廠升格為解決方案提供者 (Solution Provider)、協助第三方軟體業者以最小的投入將其應用軟體轉為雲端化服務模式、協助 SI 與經銷商提供有別與傳統解決方案的加值產品開拓市場，創造多贏共利的產業效益；因此諸如垂直領域應用服務軟體商 (ISV)、硬體系統業者(HW)、系統整合業者(SI)、雲端服務運營者(Operator)都是我們希望合作的對象。

聯絡人：林媛薇 行銷經理

連絡電話：03-6590698#222

E-mail: [jessie@geminiopencloud.com](mailto:jessie@geminiopencloud.com)

