**台達POD模組化資料中心解決方案獲得國際權威的資料中心認證機構Uptime Institute TIER III 認證**

發佈單位：台達電子工業股份有限公司

發佈日期：民國109年5月18日

全球電源管理解決方案領導廠商台達今日(18)宣佈，台達模組化資料中心解決方案（POD, Point of Delivery）獲得國際深具權威的資料中心認證機構-Uptime Institute TIER III 認證。 TIER III等級認證對於資料中心持續運行以及長期的可用性有嚴格的規定，並且需要符合N + 1設計、機械、電氣元件以及環境條件的標準規範。台達模組化資料中心解決方案整合了機櫃、冷熱通道封閉、精密空調、模組化不斷電系統以及資料中心DCIM管理系統來支援IT負載。

台達資深副總裁暨資通訊基礎設施事業群總經理鄭安表示：「我們看到模組化資料中心解決方案需求持續增加。資料中心是企業營運的骨幹，因此建構可靠及高效的資料中心對企業而言是很重要的任務。台達除了在模組化資料中心解決方案獲得Uptime Institute TIER III 認證外，越南河內電信(Hanoi Telecom)子公司 HTC-ITC也借力台達來打造TIER III認證的資料中心，憑藉持續積累的經驗，台達可以複製成功經驗到不同的企業，幫助企業節省時間和金錢，來打造Uptime認證的資料中心。」

Uptime資深副總裁Luca Beltramino表示：「我們很高興看到台達最新的模組化資料中心解決方案獲得Uptime TIER III 認證，有TIER-Ready標誌代表解決方案已經通過Uptime嚴謹的審核，因此客戶可以放心地選擇Uptime認證的解決方案廠商並且透過其所提供的方案來完成彈性及高可靠度的資料中心。」

Uptime Institute 總部位於美國西雅圖的第三方公正機構，專注於透過創新、協同合作、以及獨立公正的性能認證來改善支撐關鍵業務運行基礎設施的性能、效率、以及可靠度。 Uptime Institute的TIER設計、建造、以及維運認證已經在全球超過98個國家地區頒發了1600張以上的認證。在選擇TIER III等級的資料中心基礎設施時，嚴格的運行不中斷要求以及長期的可用性為用戶選擇此類型解決方案的主要考量。達成TIER III性能的解決方案通常能有效滿足一般IT的使用要求，而那些了解運行中斷所造成的費用損失、市場影響、以及業務連續性影響的客戶，往往會選擇這樣高等級的資料中心來支持其關鍵服務的運行。

在數位潮流的影響下，例如物聯網（IoT），數據流量倍增，對於企業資料中心無疑是巨大的挑戰。這種多變的環境下，快速部署資料中心以滿足業務增長需求的最佳方案是什麼呢？ POD具備靈活度高及建置快速的優勢正是符合趨勢的最佳解決方案，企業只要隨需所選來建構符合需求的資料中心。

台達模組化資料中心解決方案(POD)以模組化設計理念以及彈性的配置，能快速佈署隨需擴容來滿足企業快速建置的需求。其包含DPH系列模組化不斷電系統以及智慧製冷的精密空調系統來達成高效節能的資料中心，並且可以依照客戶所需打造鋰電池備援系統解決方案。

台達吳江資料中心與台北企業總部資料中心，在美國綠建築協會 (U.S. Green Building Council, USGBC) 專業的審視下，分別獲得LEED v4 ID+C（室内設計與施工）金级與白金級認證，台北資料中心更是目前LEED V4全球所有資料中心申請案件中最高分者。

**# # #**

**關於台達**

台達創立於 1971 年，為全球提供電源管理與散熱解決方案，並在工業自動化、樓宇自動化、通訊電源、資料中心基礎設施、電動車充電、可再生能源、儲能與視訊顯示等多項產品方案領域居重要地位，逐步實現智能製造與智慧城市的發展願景。台達秉持「環保 節能 愛地球」的經營使命，將企業社會責任與商業模式相結合，運用高效率電力電子核心技術，以因應氣候變遷帶來的環境議題。台達營運據點遍佈全球，在五大洲近200個銷售據點、研發中心和生產基地為客戶提供服務。

多年來，台達投入事業營運、科技創新與企業社會責任的成就榮獲多項國際榮耀與肯定。自2011年起，台達連續九年入選道瓊永續指數(Dow Jones Sustainability Indices, 簡稱DJSI) 之「世界指數」(DJSI World Index)，亦於2019年CDP(碳揭露專案)年度評比第三度獲得氣候變遷「領導等級」的評級。 台達的詳細資料，請參見：[www.deltaww.com](http://www.deltaww.com)

**台達發言人：**

周志宏 永續長

Tel: 02-87972088 Ext. 5562

**新聞聯絡人：**

|  |  |
| --- | --- |
| 張凱堯 資深經理  Tel: 02-87972088 ext: 5511  Mobile: 0955-217-311  e-mail: [thomas.chang@deltaww.com](mailto:thomas.chang@deltaww.com) |  |