

雲端運算與營運創新研究中心

宗旨與成立目的：

全球化競爭隨著資通科技(ICT)的迅速進展變的得更加劇烈，面對如此的挑戰，全球企業之營運模式必須有所因應與預應，並體認工業經濟時代轉變(Industry 4.0)邁向服務經濟時代，而雲端運算則是在服務導向的風潮下最受矚目的 ICT 架構。因此，本中心重新塑造以資通服務為導向的企業架構，這是有別於過去產品導向之構思的。

雲端運算的崛起回應此目標的達成之挑戰，可以幫助企業的資訊部門獲取最佳的運算資源、軟體服務以及解決資料存取與分析問題。在金融危機的衝擊之下，企業都在想盡辦法減少開支並同時提供更好的服務與品質給消費者，間接的達成以低成本達成高品質服務之目標。

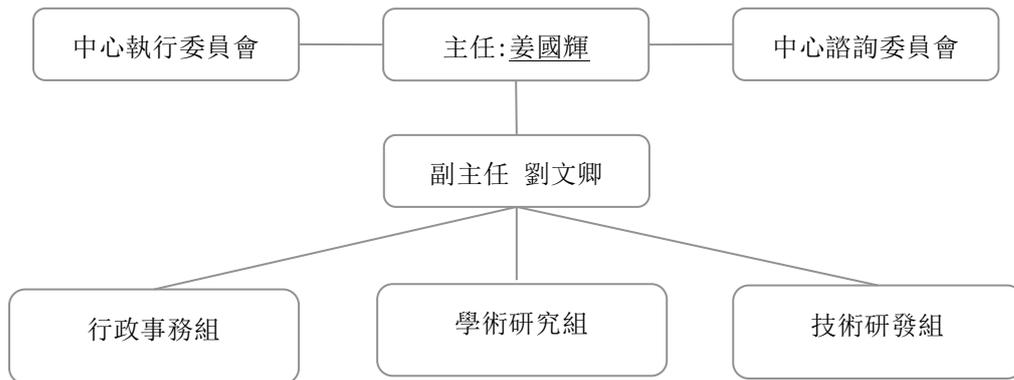
雲端運算是「網路運算」，但有別於過去網路運算的是它將排山倒海地推向網路運算之極至，達到物物相聯的境界，終端不但是移動的，而且藉由回歸運算於雲端(網路)，緊密相連。此一趨勢對各產業之影響甚鉅，未來許多產業之營運將有革命性之發展。在此風潮之下所推出之雲端 ICT 軟、硬體將直接影響的層面至少涵蓋了金融管理、醫療照顧環保聯網監測、物流營運、貨物追蹤、交通調度(包括鐵路、公路、船舶等)、港口管理、企業資源分享與重複使用，未來之影響面更具有無限的可能性。

商學雲端運算與營運創新研究中心組織與工作職掌

主任：姜國輝 教授

副主任：劉文卿 教授

研究員：蔡瑞煌博士、管郁君博士、曾淑峰博士、郁方博士



圖一:政大商學雲端運算與營運創新研究中心組織圖

1. 學術研究組：探討雲端運算對營運模式的影響。
2. 技術研發組：負責實作雲端資訊系統。
3. 行政事務組：負責行政與報帳等相關事宜。