2020 採購快報

經濟部工業局軟體採購辦公室辦理

109年第一次電腦軟體共同供應契約採購

案號: 1090201 / 第12組 虛擬化軟體



經濟部工業局軟體採購辦公室辦理 109年第一次電腦軟體共同供應契約採購

3Gen® Unified Storage 儲存虛擬化產品解決方案

3Gen® 整合型儲存解決方案是一個全方位的儲存系統,可結合了 NAS / iSCSI 以及 FC SAN 各類界面。在今日的 IT 領域,資料儲存佔有很重要的地位。3Gen® 儲存架構實現了高速的數據傳輸和系統的高可用性。提供各樣的儲存解決方案,使得新的、更先進的儲存應用得以實現,簡化了管理工作。3Gen® 儲存設備,爲企業儲存應用建構具有豐富特性的工作平台。

雲端、虛擬化的資訊架構

- ✓SAN, NAS, iSCSI 的 Unified Platform 整合式儲存解決方案
- ✓異質化平台儲存設備 (Storage Virtualization) 整合 / IT 虛擬化的解決方案

高可用性與容錯機制

✓ 提供不間斷的資料存取服務,每天 24 小時,全年 365 天的高可用性解決方案

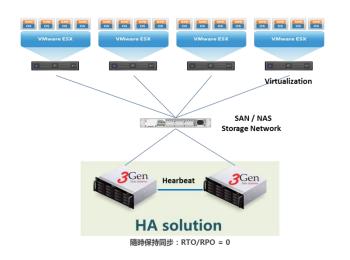
50 TB 儲存容量

- ✓ 提供 HA 備援機制・DR (Date remote replication) .. 等各種解決方案
- ✓ IT 管理簡化,為中/小型企業和大型企,,政府機構的最佳解決方案
- ✓ 為複雜的 IT 環境,提供彈性的靈活性儲存解決方案

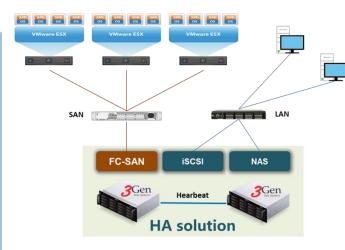


3Gen® Unified Storage 儲存虛擬化產品解決方案						
項目	項目名稱	詳細規格	契約價格	附加採購建議		
第12組 第1項	3Gen® unified Storage 儲存虛擬化軟體主程式 Lv 1	 提供 NAS, iSCSI, FC-SAN 資料儲存架構 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching File Level Remote Replication Snapshot / Clone / Recovery HA Solution (Active / Active) Thin-Provisioning 5 TB 儲存容量 	238,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching 		
第12組 第 2 項	3Gen® unified Storage 儲存虛擬化軟體主程式 Lv 2	 提供 NAS, iSCSI, FC-SAN 資料儲存架構 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching File Level Remote Replication Snapshot / Clone / Recovery HA Solution (Active / Active) Thin-Provisioning 20 TB 儲存容量 	718,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching 		
第12組 第 3 項	3Gen® unified Storage 儲存虛擬化軟體主程式 Lv 3	 提供 NAS, iSCSI, FC-SAN 資料儲存架構 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching File Level Remote Replication Snapshot / Clone / Recovery HA Solution (Active / Active) Thin-Provisioning 	958,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching 		

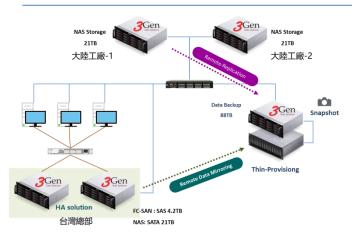
3Gen® 儲存虛擬化產品解決方案-客戶實際案例架構



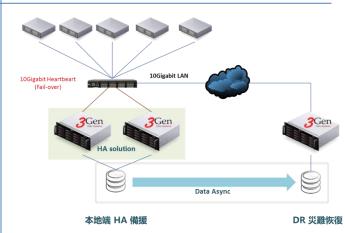
3Gen® HA 建置資料儲存備援系統



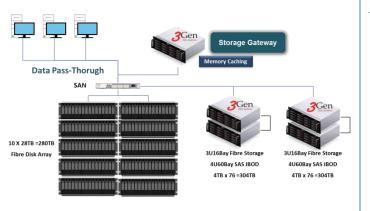
滿足不同之儲存需求的資料儲存



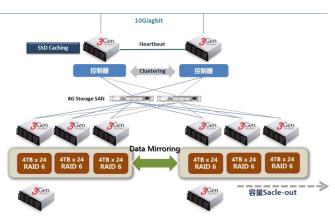
Remote Data Replication 建立資料保護



3Gen® HA Solution and Remote Mirroring



Storage Gateway - 整合舊有儲存設備 (280TB)、擴充新的儲存空間(600TB)



3Gen® Scale-out架構

經濟部工業局軟體採購辦公室辦理 109年第一次電腦軟體共同供應契約採購 超融合式基礎架構解決方案





✓ 超融合架構

整合虛擬化平台,伺服器與儲存資源

✓ 軟體定義

透過軟體提供所有服 務

✓ 超高效能

區塊資料傳輸,比同 類型產品快5倍 ✓ 叢集容錯

硬體容錯完整架構 · 服務不中斷

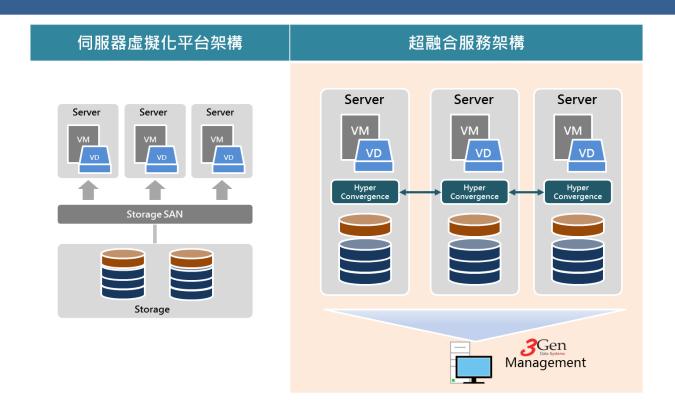
✔ 直、橫向擴展

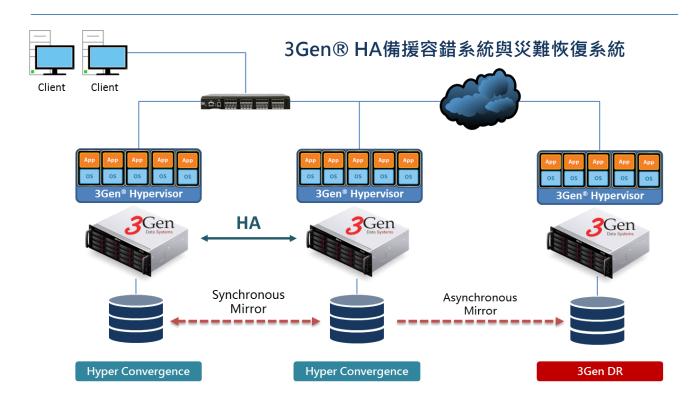
增加節點,擴充運算 與儲存空間

超融合式基礎架構(Hyper – Convergence)產品解決方案

項目	項目名稱	詳細規格	契約價格	附加採購建議
第12組 第7項	3Gen® 超融合式虛擬化平台 vServer 軟體主程式 (Lite)	 提供 Hyper Convergence 超融合架構 3Gen® vServer (2 VMs) 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching Snapshot / Clone / Recovery Thin-Provisioning 2 TB 儲存容量 	102,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching
第12組 第 8 項	3Gen® 超融合式虛擬化平台 vServer 軟體主程式 (Standard)	 提供 Hyper Convergence 超融合架構 3Gen® vServer (6 VMs) 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching Snapshot / Clone / Recovery Thin-Provisioning 20 TB 儲存容量 	266,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching
第12組 第 6 項	3Gen® 超融合式虛擬化平台 vServer 軟體主程式 (Enterprise)	 提供 Hyper Convergence 超融合架構 3Gen® vServer 3Gen® RAID 0, 1, 5, 6 Memoery Caching Snapshot / Clone / Recovery Thin-Provisioning 無限制儲存容量 	566,000 (NT\$)	 X86 Server PROFESS® Storage Data – duplication Storage Gateway Auto Tiering SSD Caching
第12組 第 5 項	3Gen® 超融合式虛擬化平台 HA (High Availablity) 軟體	HA Solution (Active / Active)Support 256 Nodes	478,000 (NT\$)	3Gen® vServer
第12組 第4項	3Gen® 超融合式虚擬化平台 FT (Fault Tolerance) 軟體	FT (Fault Tolerance)	1,198,000 (NT\$)	3Gen® vServer

經濟部工業局軟體採購辦公室辦理 109年第一次電腦軟體共同供應契約採購 超融合式基礎架構解決方案





專業諮詢、優質服務

3Gen® Data Systems是一家全球性的儲存設備解決方案開發供應廠商,致力於協助全球各企業內之資料保護與管理。3Gen® Data System的技術開發是由一個全球開發團隊組成的。其總部位於美國密西根州,並且在日本,韓國,大陸均設有辦公室。其系統設計和測試工程師位在美國,而軟件開發則委由印度負責,硬件組件開發部門位於全世界OEM重鎮:台灣。以其全球性網絡獲得最優質的資源,讓3Gen®為客戶提供最可靠的存儲技術解決方案。作為行業領導者,3Gen®有能力並且積極推動儲存市場標準的架構。3Gen®標準的儲存解決方案不僅會增加企業的成本效益,而且也使企業基於此標準來獲得不斷的進步。

樂高電腦股份有限公司

是由一群對企業所必需之硬體系統(System)、儲存設備(Storage)、資料備份(Backup)、資料備援機制(HA)、儲存系統軟硬體整合..等有豐富經驗的伙伴一起組成的。本著期望提供可以應用到的資訊商品與儲存技術,讓現在的企業能享受到資料儲存的便利性、高可靠性。除提供儲存設備硬體之外,並有結合儲存、備份和資料保存的全方位儲存系統。著重於硬體開發、生產製造、產品推展。生產工廠除為全世界頂尖OEM /ODM設備供應商外,且通過ISO 9000/14000認證。另除了儲存設備硬體生產製造(Storage Hardware Provider)外,也成為全方位的儲存解決方式整合供應商(Storage Solution Provider)。

方便

全年無休報修080專線

提供365天,全年無休 電話報修專線。

隨時準備好為您服務!

快速

3小時內電話聯繫回覆

7x24x4 專業快速服務

保證服務不間斷!

高專業

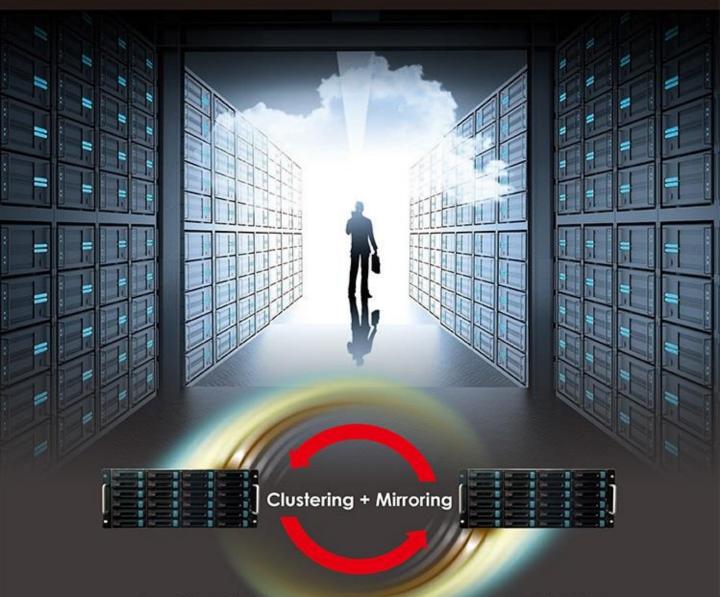
15年以上的專業經驗 證書認證的工程師

給您最優質維護保固。

提供最專業的諮詢,給您最優質的服務



儲存管理、異質整合、加速效能、保護備援



3Gen 儲存設備 HA (Active-to-Active)解決方案 雙儲存設備主機備援,提供7x24x365服務不中斷



Unified Storage 整合型儲存設備



HA Solution 設備容錯備援機制



Performance Caching 資料讀取快取



Storage Virtualization 儲存虛擬化功能



Data Remote Repliaction 遠端資料複製



Snapshot and Clone 資料保護機制



Dynamic Thin Provisioning 精簡空間配置



Data – duplication 重複性資料刪除



Cloud Solution 雲端應用型解決方案