

無鉛龍頭專家 **海廷頓** 早在2017年精準選擇了 Pure Storage FlashArray//M10 作為導入 SAP S/4HANA的基礎設備，為亞太地區首位將SAP S/4HANA 部署於Pure Storage的客戶，具有指標性的意義。Pure Storage提供的快速災備復原、4.3:1的高資料減量、提升IT人力的工作效率，替和之合更有效率的擁抱新科技。



公司營運助益

- 高速複製及存取需求，可應付高速SAP S/4HANA資料庫複製。
- 災備復原速度快，系統停擺後恢復上線僅需1/10的時間。
- Pure1系統主通監控、即時預警，省去企業內部管理困難，避免人為疏失。

所在區域

台灣

產業別

製造業

“Pure Storage的穩定及高效能、高存取速度、高資料減量比符合我們的要求。Pure就像是行駛在高速公路上時，穩定且可靠的方向盤！一直以來，和之合秉持著「全方位客戶滿意」的企業目標，希望能夠滿足客戶的所有需求，使用Pure以來也感受到Pure Storage替客戶想得更多、滿足客戶需求的高水準服務。坦白說，別人問我們使用Pure Storage後的感想，我的回答是：「無感！」原因是，使用起來非常便利，讓我們幾乎感受不到換了Pure Storage的設備後有任何需要我們多花人力、時間去改善或調整組織作業的地方，Pure1平台提供的預警，讓問題在還沒發生之前就能夠得到解決，因此這個無感可以說是Pure Storage讓我們感到全方位的滿意，沒有絲毫的不便！”

和之合股份有限公司資訊部經理
陳琇元

Pure Storage 與 SAP S/4HANA 為海廷頓打造高效率及高效能的作業環境

海廷頓為美國精品龍頭品牌，母公司和之合創立於1979年，專注於OEM和ODM之水龍頭、浴室配件等高端五金產品的製造和銷售。海廷頓秉持著「精心帶動精緻生活」的經營理念，追求企業永續經營及成長。近年來，隨著科技的進步與發達，海廷頓更加速系統的更新與建置，希望能擁抱新科技，全面達成客戶的需求。

將近40年的時間，海廷頓投入了大量人力在原有的ERP系統上進行維護及開發，但近幾年企業成長加快、科技的進步亦更迅速，現有人力漸漸無法負擔科技成長的腳步。在接觸到SAP後，和之合的管理階層為了跟上科技革新的腳步，無畏系統更換的「痛感」毅然放棄原有的ERP系統後，選擇了對於深究數據表現相當優異的SAP S/4HANA，並在評估考量之下，找到了最適合SAP S/4HANA、讀取資料速度相當快的Pure Storage FlashArray//M10，替企業創造高效率和高效能的作業環境。

系統恢復上線迅速，Pure Storage展現優異效能避免系統停擺！

和之合過往曾發生過因使用者疏失導致資料異常，造成DB lock，整個IT系統停擺的情況，但因為使用了Pure Storage的快照功能，整個系統恢復上線僅不到1小時，相較於過往可能會需要8-9小時的恢復時間，減少近十倍之多。而系統恢復除了企業需要等待資料復原，更意味著等待系統恢復時的資料將無法被企業採用，在這個數據即財富的趨勢下，系統的災難復原時間更顯重要。

和之合股份有限公司資訊部經理陳琇元先生認為：「災難復原對我們企業的幫助很大，以往若企業內部IT人員碰到類似事件，往往需要花費極大人力與時間去進行檢測與修復，甚至因為總是耗時過久，只能讓員工『提早下班』，除了企業營業損失，對IT人員來說也是一大壓力。現在使用Pure Storage，讓企業能夠防範於未然，替企業把關重要資料的同時也幫企業IT人員降低工作負擔。」

公司：

和之合股份有限公司 (海廷頓)
<http://www.hbfaucet.com/>

應用領域：

SAP S/4HANA

面臨挑戰：

- 原有儲存設備老舊，無法應付企業擁抱新科技的需求。
- 隨著企業擴張，IT人員人力緊縮，需要更高效能且易於管理的設備。
- 配合導入SAP S/4 HANA，需要足以乘載系統的儲存設備。

IT 轉變：

- Pure Storage 提供SAP S/4HANA資料減量比達4.3:1，提供超乎預期的空間使用率。
- 藉由Pure1主動監控與預警，減少IT人員負擔。
- 系統備份與災難復原恢復上線速度快十倍，讓IT人員安心將企業重要數據放置於Pure Storage設備。

“災難復原對我們企業的幫助很大，以往若企業內部IT人員碰到類似事件，往往需要花費極大人力與時間去進行檢測與修復，甚至因為總是耗時過久，只能讓員工『提早下班』除了企業資料損失，對IT人員來說也是一大壓力。

現在使用了Pure Storage，讓企業能夠防範於未然，替企業把關重要資料的同時也幫企業IT人員節省工作負擔。”

和之合股份有限公司資訊部經理
陳琇元

資料減量比4.3:1、資料複製速度快，Pure Storage空間節省效益大。

和之合在Pure Storage上的資料減量為4.3:1，相當於原先需要建置的20TB儲存空間，在Pure Storage上僅需不到5TB的儲存空間；再加上和之合對於資料庫複製的需求，空間節省效益更加顯著。

和之合股份有限公司資訊部經理陳琇元先生指出：「和之合經常在做資料庫的複製，因此資料複製的速度，就成為和之合管理階層很大的考量。在與他牌做過比較之後，顯著的速度差異，加上在資料減量上，也具有非常高的減量比，對企業來說是相當物超所值的設備建置。」

預視問題，提前預防！Pure1全方位監控，省去企業內部管理困難，避免人為疏失

Pure Storage 想替企業解決的不僅是眼前問題，而是貼心替客戶設想未來會遇到的麻煩及挑戰。實際上，和之合的機房並未設置在企業內部，而是交由IDC機房做設備代管，平時企業內部的IT人員並無法實際檢視設備狀況，僅能透過雲端平台監控設備是否正常運作。而Pure1能夠自動預測及分析儲存陣列的效能與用量，使企業便於管理，除此之外更能透過AI來改善儲存資源的使用效率。

和之合股份有限公司資訊部經理陳琇元先生表示：「Pure Storage的穩定及高效能、高存取速度、高資料減量比符合我們的要求。一直以來，和之合秉持著「全方位客戶滿意」的企業目標，希望能夠滿足客戶的所有需求，使用Pure以來也感受到Pure Storage替客戶想得更多、滿足客戶需求的高水準服務。坦白說，別人問我們使用Pure Storage後的感想，我的回答是：「無感！」原因是，使用起來非常便利，讓我們幾乎感受不到換了Pure Storage的設備後有任何需要我們多花人力、時間去改善或調整組織作業的地方，Pure1平台提供的預警，讓問題在還沒發生之前就能夠得到解決，因此這個無感可以說是Pure Storage讓我們感到全方位的滿意，沒有絲毫的不便！」

累積大量數據，擁抱最新科技，邁向工業4.0，預測訂單、即時生產！

作為亞太地區第一個採用SAP S/4HANA建置於Pure Storage上的企業，和之合全公司上下展現擁抱新科技的決心。資訊部經理陳琇元提到：「和之合其中一個企業理念是“Cooperation in Peace”，除了公司和我們員工互相合作、供應商和公司互相合作，也同時希望客戶和公司互相合作，在一個利益共享的前提之下，增加供應鏈整合的速度，這是和之合很大的努力目標。採用Pure Storage與SAP S/4HANA的最佳解決方案，就是和之合在創造雙贏中所做的努力。」

Pure Storage的服務讓顧客能安心的將重要的資料儲存在Pure Storage中，資料快照、資料減量、災難復原、主動管理等優勢都讓和之合相當滿意。和之合現階段也正與工業4.0並進，蒐集大數據創造更好的消費者體驗，期望能達到預測訂單、即時生產，更有效率服務客戶的目標。和之合企業跟著科技進步的角度，採用符合企業本身、員工、供應商利益的科技設備，去創造超乎期待的商業價值！



info@purestorage.com
www.purestorage.com/customers