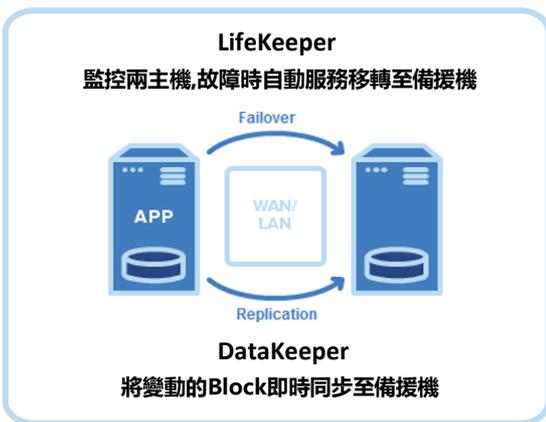


因系統故障, 或即時修復人力不足, 所造成的服務中斷和資料遺失的風險, 會通 ERP 提供 x86 伺服器上實體/虛擬/公有雲 跨平台支援的高可用性 (High Availability) SIOS 整合解決方案。即時監控服務系統, 資料庫, 硬體及網路, 當發生故障或災害時, 可立即自動切換系統服務, 到單一或多個的同地或異地備援站。

## 99.99% 高可用性

## SANLess Cluster for Windows and Linux



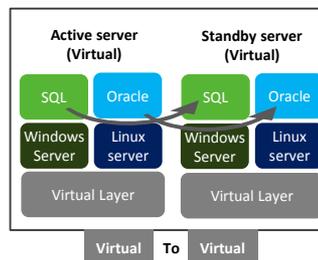
SANLess 架構指不受限於傳統共有儲存器, 只要主機與備援機兩邊的容量相同, 也可使用像是內建 SSD 的伺服器, 一口氣提高系統效能與解決高可用性問題。

以 Mirroring 的概念, 針對異動的 block 來做即時同步, 對原主機系統效能幾乎沒有影響。(參見下圖)

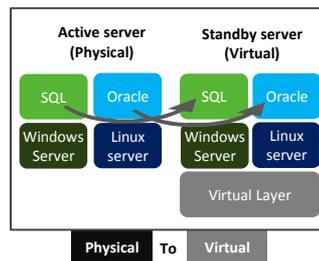
HP PCIe IO accelerator G2 for ProLiant Server 實測結果



### 以虛擬化及雲端, 完成平價的即時備援 DR (Hot site)



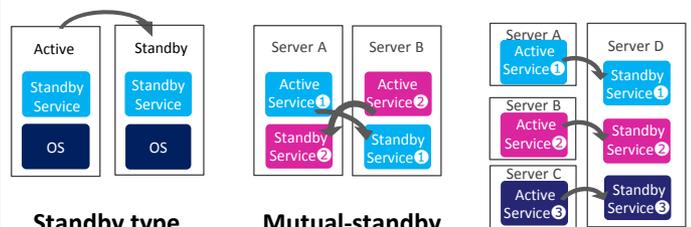
- 支援多種虛擬環境: Hyper-V, VMware, KVM, Citrix Xen, OVM, RHEV
- 完整監控各種資料庫: Oracle, MS SQL, SYBASE, DB2, MYSQL, PostgreSQL



- 不受限共有儲存系統, 支援 SAN, SSD, NAS, i-SCSI
- Microsoft Azure 與 Amazon EC2 認證



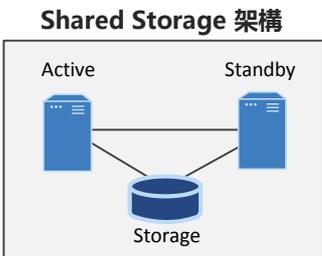
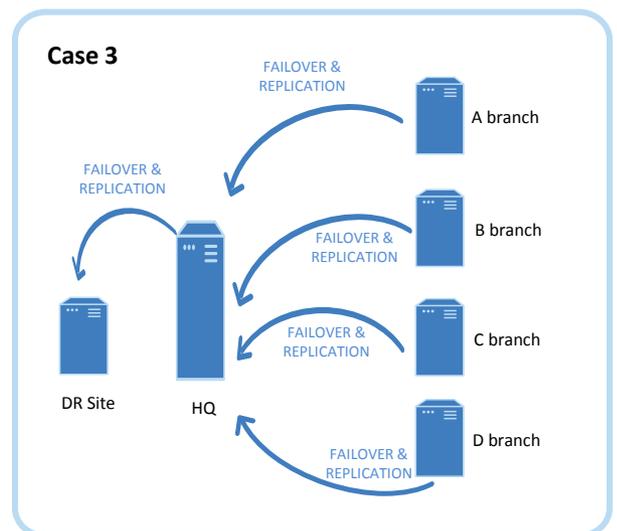
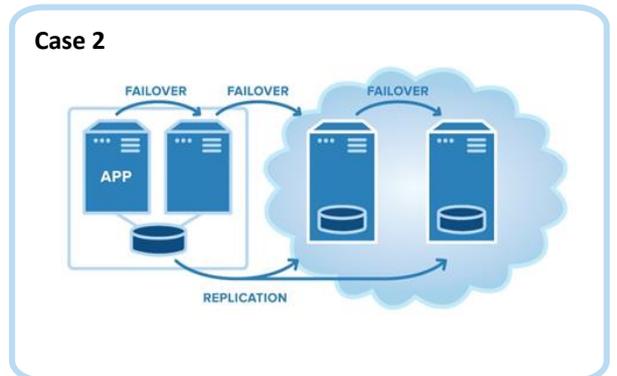
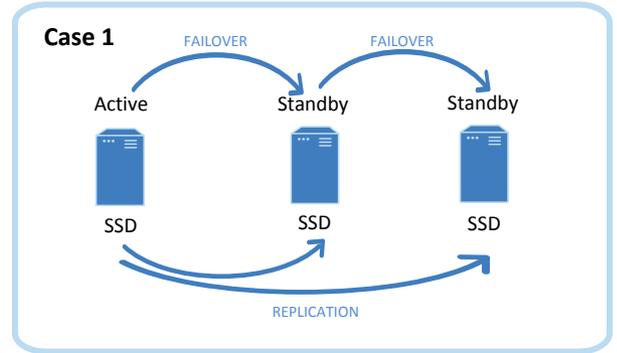
### 彈性的 SANLess 架構設計



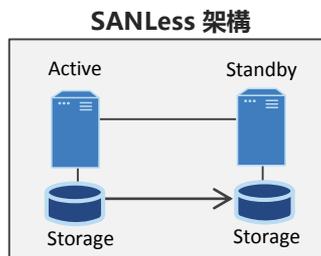
## 會通ERP系統與資料庫的高可用性方案, 提供完整的架構設計與規劃服務



會通高可用性解決方案, 提供 ERP 與資料庫的完整保護, 不僅適用於實體機, 也彌補一般虛擬 HA 無法監視系統服務 (AP與DB層)的不足, 以簡單的圖形化介面, 方便 IT 人員使用管理。



同地即時備援



Disaster Recovery DR 災害復原

