



## 您有更優質的選擇 - Citrix XenServer “伺服器虛擬化” 解決方案

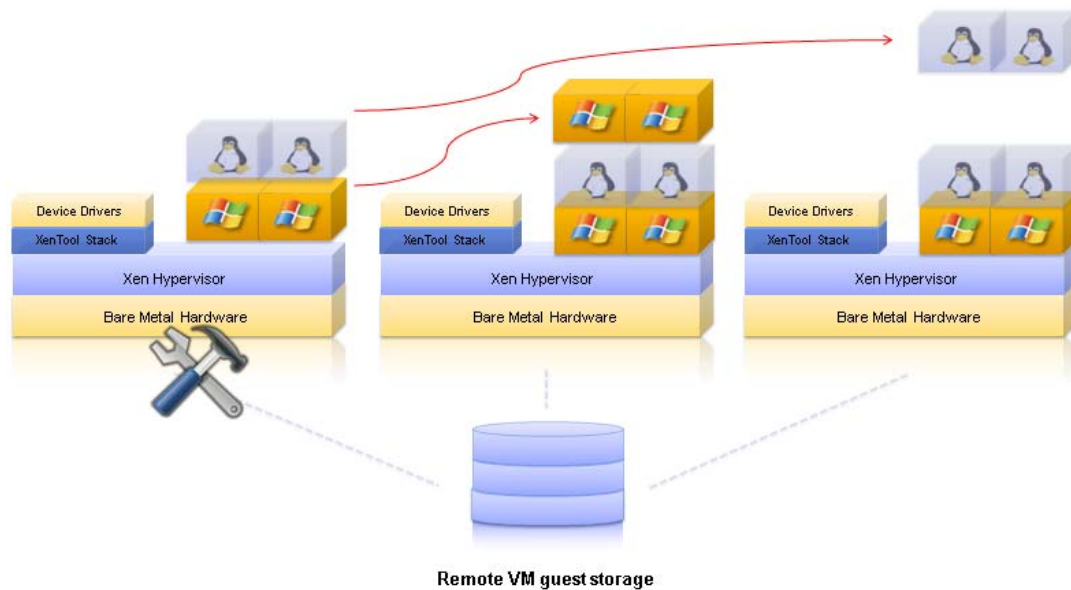
Citrix XenServer 用簡單快速的方式做 server virtualization(伺服器虛擬化)。XenServer 用開放程式碼 Xen®的虛擬化引擎，發展成全面性伺服器虛擬化功能與帶給您前所未有的延伸性。

Citrix XenServer 能讓資訊中心更有彈性、更有效率、更快速提供服務。減少災難發生的風險，並增加設備的利用率，更符合成本效益。享受高階的功能，使用卻非常簡單。XenServer 能靈活調整實體與虛擬機器，建立企業需要的伺服器管理。

透過伺服器的整合節省成本

透過 XenServer，企業客戶將多台虛擬伺服器作業放在同一台硬體上，不但可增加使用率，也可減低設備、電力和冷卻等成本。伺服器虛擬化亦增加調度彈性，某系統出問題時，第一時間就可利用虛擬環境回復。

Citrix XenServer 可與 Citrix XenApp (應用程式虛擬化)和 Citrix XenDesktop(電腦桌面虛擬化)自結合一一個完整的 End-to-End 全面解決方案，可為您帶來更大的成本節省與商業效益。



XenMotion 在不停機狀態移動虛擬機

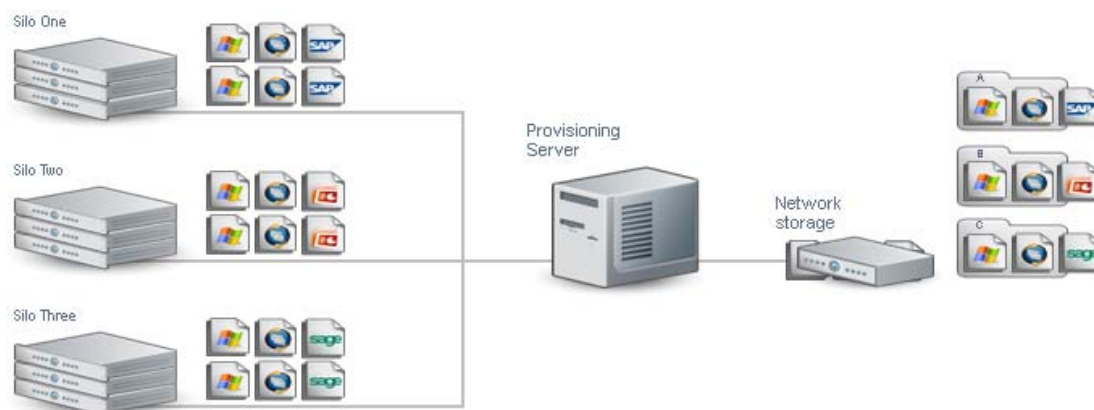
利用虛擬技術防護災難發生

當伺服器出狀況時，Citrix XenServer 具有自動 high availability (HA)機制，根據設定啓用虛擬機支援中斷的服務，確保服務能在適當的機器上重新啓動。搭配遠端架構的控制中心，永遠都能掌握所有的資源與伺服器。XenServer 能異地備援至不同地點、不同城市、甚至不同國家，即時回復受損系統，做到零時差的災難回復。

Citrix XenServer 版本概述

Citrix XenServer 目前有四個版本供客戶選擇:

- ◎Express Edition (簡易版) - 免費的版本，可用於少量虛擬機需求
- ◎Standard Edition (標準版) - 基本的版本，可在單一伺服器上建立大量虛擬機
- ◎Enterprise Edition (企業版) - 符合企業需求的版本，具有高彈性與備援機制
- ◎Platinum Edition (白金版) - 最高階版本，有效管理大量實體與虛擬伺服器



業界唯一動態重置實體與虛擬機的 Provisioning 技術

| 版本與功能比較                 | Express<br>簡易版  | Standard 標<br>準版 | Enterprise<br>企業版 | Platinum<br>白金版  |
|-------------------------|-----------------|------------------|-------------------|------------------|
| 64 位元虛擬核心               | ✓               | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 支援 Windows 與 Linux 作業系統 | ✓               | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 無限虛擬機與記憶體分配             | ✓               | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 便利的管理程式 XenCenter       | ✓               | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 多台實體伺服器管理               |                 | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 軟體升級保固(首年內含)            |                 | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 整合 Workflow Studio      |                 | ✓                | ✓                 | ✓                |
| 硬體資源共享                  |                 |                  | ✓                 | ✓                |
| 不停機轉移 XenMotion         |                 |                  | ✓                 | ✓                |
| 支援網路儲存裝置                |                 |                  | ✓                 | ✓                |
| 不間斷服務 high availability |                 |                  | ✓                 | ✓                |
| 動態發佈於實體與虛擬機             |                 |                  |                   | ✓                |
| 使用範圍                    | 單一伺服器           | 多台伺服器            | 多台伺服器             | 多台伺服器            |
| 支援實體記憶體                 | 1 GB -128<br>GB | 1 GB - 128<br>GB | 1 GB - 128<br>GB  | 1 GB - 128<br>GB |
| CPU sockets             | 2               | 4                | 不限                | 不限               |
| 虛擬機數目                   | 不限              | 不限               | 不限                | 不限               |
| 虛擬機可支援記憶體               | 32 GB           | 32 GB            | 32 GB             | 32 GB            |