

使用健全的 Dell 伺服器管理工具提升安全性、可持續性及效率

相較於 Supermicro 管理產品組合



強化安全性
數量 **3.5 倍** 的安全性功能

包括雙因素驗證及 iDRAC9 的外部金鑰管理

Dell 提供更健全的安全性控管

Dell™ OME 使用角色型和範圍型存取控制來定義使用者權限。

Dell iDRAC 提供以電子郵件或 RSA SecureID 進行雙因素驗證，預防未經授權的使用者存取機密資料；同時，Secure Enterprise Key Manager 的全磁碟加密和外部金鑰管理功能，則多增添一層安全性。



最佳化能源效率
數量多 **6 倍** 的耗電量報告

Dell OME 有 20 種報告，而 Supermicro SSM 僅 3 種

Dell 提供更佳的耗電量監控與管理

Dell OME Power Manager 附掛程式提供較多耗電量報告及精細指標，讓管理員發揮容量規劃與電力管理，進而發揮最高效率。



提升作業效率，
為管理員節省
1 小時 50 分鐘 時間
(每 100 部伺服器)

使用 Dell iDRAC9 自動更新，
相較於 Supermicro IPMI
無自動更新可用

Dell 提供自動化排程更新

Dell iDRAC9 設定定期自動更新僅需一次作業，每次更新週期都節省時間。

Dell OME 支援所有元件韌體更新及 Windows 驅動程式更新。

我們測試的工具：

	Dell 解決方案	Supermicro® 解決方案
嵌入式/遠端伺服器管理	iDRAC9 (Integrated Dell Remote Access Controller)	Supermicro Intelligent Management (IPMI)
一對多裝置管理主控台	Dell OpenManage™ Enterprise (OME) Dell CloudIQ*	Supermicro Server Manager (SSM)

若要深入瞭解，請參閱報告內容及報告背後的科學