

## 全面掌控遠端存取的單一整合方案



### 個案: 捐血中心

某捐血中心需要針對為了輸血網路而建置的伺服器提供集中而一致性的控管，以有效操作及管理血庫中心所收集的大量資訊。

他們需要同時整合 KVM、RS-232 以及乙太網路，進而提供一套能快速可靠遠端存取伺服器的方案。此外，由於捐血中心非常依賴血庫的資訊，如遭遇系統故障時，必須能夠快速從遠端恢復作業系統。

### ATEN 解決方案

ATEN針對捐血中心的需求，提供一套整合式解決方案，IT管理人員可透過RS-232及乙太網路，集中控管及遠端管理多台伺服器。

#### CN8000

##### 遠端電腦管理方案

CN8000 是一款可以協助傳統式 KVM 多電腦切換器升級成為擁有 Over-IP 遠端管理功能的控制方案。



#### CS1708A

##### 8埠 PS/2-USB KVM 多電腦切換器

CS1708A KVM 多電腦切換器可透過一組 PS/2 或 USB 介面的控制端(鍵盤、螢幕及滑鼠)直接管理 8 台伺服器。



#### PN9108 Power Over the NET™

##### 8埠遠端電源管理方案

PN9108 透過 TCP/IP 連線管理遠端 8 台設備的電源。管理人員能從任何一台連結網際網路的電腦開啟、關閉或重新啟動 PN9108 連接的設備。



#### SN0108 Serial Over the NET™

##### 8埠遠端序列設備管理方案

SN0108 提供遠端序列存取多達 8 台伺服器或其它序列設備(集線器、路由器、電源管理設備等)。



### 優點

#### 遠端存取，全面控管

提供從 BIOS 至操作系統的遠端存取，可由單一控制端進行伺服器的遠端電源管理。

#### 集中電源管理

Power Over the NET™ 遠端電源管理方案可以在整個網路架構中的 UPS 及 IT 設備之間配送及管理電源。其支援遠端重開機、BIOS 存取，並且能在設備關機的情況下開啟電源。

#### 序列存取

SN0108 能為每一台伺服器、切換器的控制端連接埠、CN8000 及 PN9108 提供另一種序列存取：當乙太網路連結停口中斷時，可提供數據機連結。

#### 高效率

IT 管理人員可以從單一遠端控制端執行診斷測試、檔案傳輸、OS 重建以及修復多台伺服器等功能。

#### 彈性擴充

面對未來成長需求可彈性化擴充，輕鬆增加 KVM 切換器及 IT 設備。

## Setup

