



### Infoblox 解決方案優勢

- 可大規模擴展,高度可用,安全,容錯性好,而且是部署最廣泛的 DNS、DHCP 和 IP 位址管理解決方案
- 集中化管理而且支援 IPv4 和 IPv6 網路
- · 支援透過 IP 發現虛擬化、管理 虛擬伺服器和與 VMware 整合
- 內建 DNS、DNSSEC、DHCP、 FTP、TFTP、HTTP、HTTPS 和 NTP支援
- 自動故障轉移和災難復原機制
- · Infoblox 和 Microsoft DNS 和 DHCP 服務的集中、協同管理
- 透過網格利用分佈式資料庫同 步所有裝置
- · 有效的網路發現和自動化 IP 位 址管理 (IPAM)
- · 單鍵完成整個系統的軟體更新 和升級
- · 強化操作系統,可用於實體或 虛擬設備,減少受到網路攻擊 的風險

# 整合 DNS、DHCP 和 IP 位址管理 (DDI), 具有可大規模擴展和自動化功能

IP 位址的高速大量成長以及 IPv6、虛擬化和雲端計算的迅速轉移 — 更不用說新網路和個人裝置(如智慧型手機和平板電腦)的衝擊 — 迫切需要 IT 提供自動化、可擴展且穩定不斷線的網路服務。透過電子表格追蹤 IP 位址和/或依賴容易受到攻擊的 DNS/DHCP 服務都是不實際的辦法。解決這些問題的方案就是使用整合、高度可擴展、容錯性好、7x24 可用的 DNS、DHCP 和 IP 位址管理。

### 主動 DDI

Infoblox Trinzic DDI™ 是以世界最先進技術在單一硬體設備中整合 DNS、DHCP 和 IP 位址管理 (DDI) 產品。Trinzic DDI 使用一流的 IP 位址管理和自動錯誤檢查技術,可與Microsoft DNS/DHCP 服務器實現無縫整合,且支援 Infoblox Grid™ 架構,從而實現世界上最先進、可用性最高、容錯性好且可擴展的解決方案。透過 Trinzic DDI 您可利用當前在 Microsoft 上的投資,同時導入協同式 IP 位址管理並確保 99.999% 的網路服務正常運行時間。我們將這個自動、可擴展、即時虛擬化、性能和整合的趨勢稱為「主動式 DDI」,這是只有 Infoblox 可提供的服務。「主動式 DDI」是 Trinzic DDI 的核心,並且透過動態、自動化的網路服務控制可確保全天候的正常運行。

#### 主要優勢

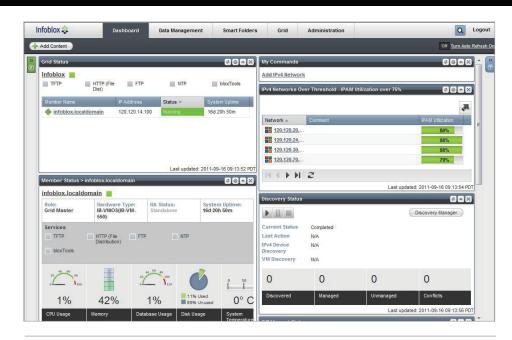
- 整合進階的 DNS、DHCP 和 IP 位址管理及強大的虛擬化實現自動化
- 確保無與倫比的安全性和可靠性
- 透過大規模擴展和高可用性實現業務目標
- 輕鬆解決 IPv6、虛擬化、雲端傳輸和增長相關問題
- 利用現有投資並與 Microsoft DNS 和 DHCP 服務無縫整合

整合進階的 DNS、DHCP 和 IP 位址管理及強大的虛擬化實現自動化

Infoblox Trinzic DDI 是以世界最先進技術在單一硬體設備中整合 DNS、DHCP 和 IP 位址管理產品。這種 DNS、DHCP 及其他網路服務,例如: FTP、TFTP、HTTP 之間的單一設備整合可透過「單一視窗」供您方便地即時檢視網路服務狀態。透過這個「單一視窗」您可即時檢視和評估網路詳細情況,讓您在出現問題時能夠做出準確的判斷。



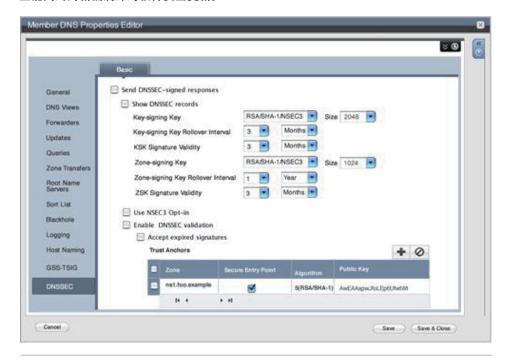




Visual IPAM 工具可提高直觀性並簡化管理工作

### 確保無與倫比的安全性和可靠性

透過對 DNSSEC 的支援以及 Infoblox 設備和其連線的安全性,Trinzic DDI 讓您無比放心。安全、基於角色的管理和自助服務物件,以及避免 root 存取的強化操作系統,共同組成了 Trinzic DDI 安全套件。作為 CERT 的成員,Infoblox 能夠得到新威脅的提前通知,並且能夠針對新漏洞即時發佈安全更新。



DNSSEC 為普通 DNS 新增數位簽名以大幅降低受到特定類型網路攻擊的風險

docutek達友科技 服務專線: 02-2658-8970 │ www.infoblox.com │ http://www.docutek.com.tw

Infoblox 代理商

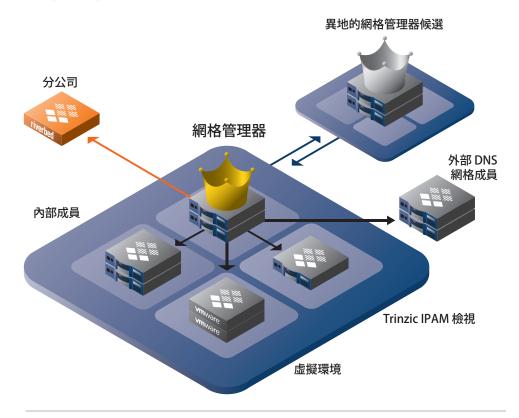




透過大規模擴展和全時高可用性實現業務目標

Trinzic DDI 提供了大規模可擴展性,以應付大量增加的各種 IP 設備、Web 應用和 IPv6 位址的需求。Infoblox Grid™技術擁有特有的專利及高可用性,Trinzic DDI 可確保網路的可靠性和 7x24 的運行時間。Infoblox Grid 提供獨立建築、跨網路區域或跨地理位置的有彈性網路服務、故障轉移、恢復和無縫服務。Infoblox Grid 在各個獨立或對等設備之間建立分佈式關係,避免舊 DNS、DHCP 和 IP 位址管理基礎設施原有的單點失效和其他操作風險。

在 Trinzic DDI 中新增 Infoblox 多網格管理技術後可實現多個網格的集中化管理,可擴展到上千台設備,而且可提供 IPv4 和 IPv6 網路的直觀表示。



Infoblox 透過特有的專利高可用性 Grid™ 技術確保網路的可靠性

輕鬆解決 IPV6、虛擬化、雲端傳輸和增長相關問題

Trinzic DDI 提供對 IPv6 和 DHCP64 及 NAT64 等相關方案的完全支援,可以平順的過渡到下一代 IP 網路。就像服務和管理是 dual-stack IPv4/IPv6 的一部分,全功能的IPv6 服務和管理也是 Trinzic DDI 解決方案的一部分。

在當今從實體轉向虛擬環境的迅速轉變下,Trinzic DDI 透過識別虛擬伺服器 IP 位址、虛擬交換機位置和狀態及其他轉換資訊為虛擬化提供廣泛的支援,在引領潮流的同時充當了兩種環境之間的橋樑。







IPAM 發現並顯示關於物理和虛擬主機的詳細資訊

#### 利用現有投資並與 MICROSOFT DNS 和 DHCP 服務無縫整合

Trinzic DDI 具有對 Infoblox 設備和 Microsoft DNS 和 DHCP 服務器進行集中化管理的功能,能夠以更低的成本更有效地利用 IT 專業人員的最寶貴資源:時間。這種緊密整合的解決方案無需在客戶端或服務器上使用任何代理軟體 (agent),因為它利用原生 Microsoft RPC API 作為 Microsoft DNS 和 DHCP 服務的介面。該解決方案可自動同步 Microsoft 或 Infoblox 工具套件做的任何變更。



利用 Infoblox IPAM 對 Microsoft DNS 和 DHCP 服務器進行集中控制以方便管理

#### 關於Infoblox

Infoblox (NYSE:BLOX)是自動化網路控制解決方案的領導廠商,許多全球最大的企業都採用我們的整合式強化設備型軟體來進行業務持續性、可用性和合規性。我們提供整合式的 DNS、DHCP、IP 位址管理 (IPAM),以及網路自動化 (Network Automation) 產品方案,它們是一種可將終端使用者、設備和網路連接起來的基礎技術。這些解決方案已經成功幫助全球6,500家大型企業和電信服務提供商能夠轉型和調整複雜的網路。Infoblox可幫助IT管理人員從複雜的網路控制負擔中解放出來,降低成本並提高準確性和快速執行時間。Infoblox總部位於加州聖塔克拉拉,在全球25個國家營運。

sales-tw@infoblox.com | www.infoblox.com.cn | www.infoblox.com