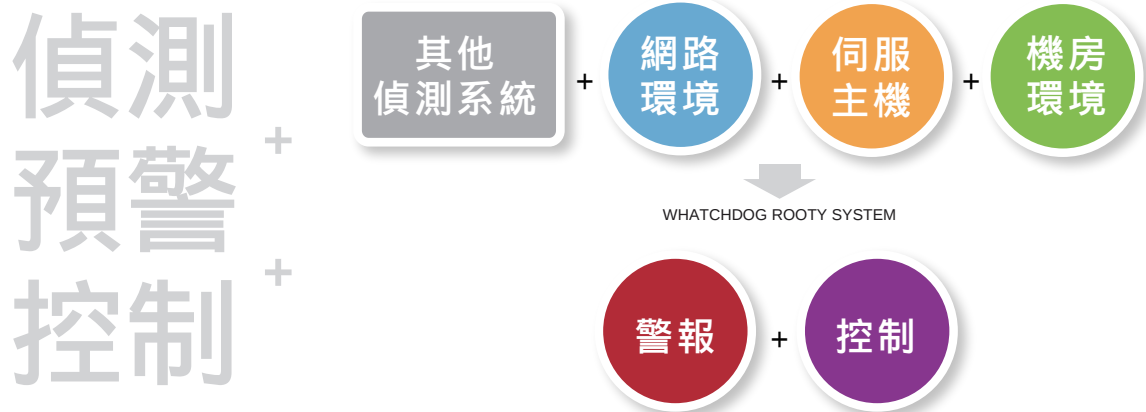


Watchdog Rooty System

全方位資訊即時監控中心

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 是一套全新概念的資訊管理系統，整合偵測、預警、控制三大範疇，涵蓋伺服器主機、網路環境、實體環境、警報中心、控制中心等項目，讓管理者可以輕易的掌握日益龐大與複雜的資訊架構，並確保其不間斷的提供資訊服務。



新一代的資訊偵測管控系統

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 提供所有的企業一套可靠的高效能解決方案，讓您的資訊決策能節省更多成本。

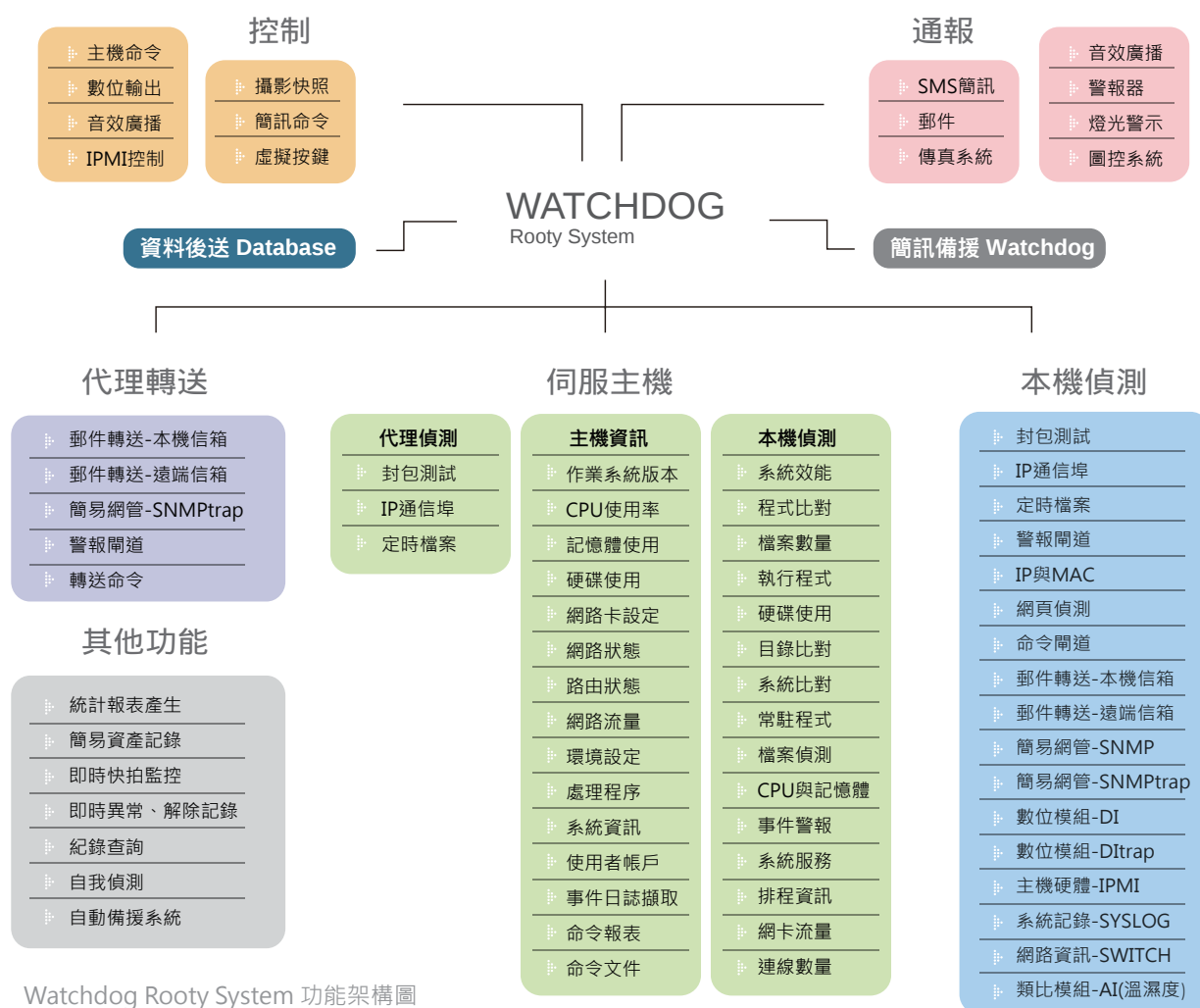
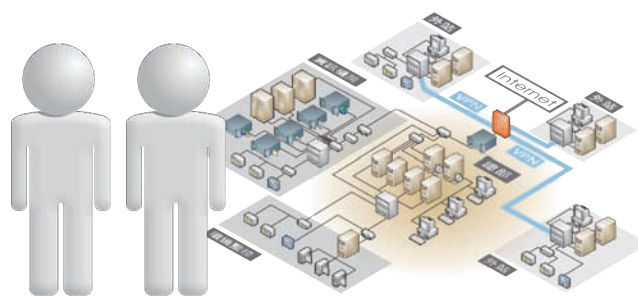
WATCHDOG ROOTY SYSTEM 是一套完整的偵測預警系統，具有跨異質平台的特性，可針對 [HP-UNIX](#)、[SUN Solaris](#)、[IBM-AIX](#)、[SCO Open Server](#)、[Linux](#)、[FreeBSD](#)、[Windows Server](#)系列、[Window 7](#)、[Window XP](#) 等不同作業系統的伺服器進行偵測與控制，同時也將網路環境、伺服器、實體環境、警報中心與控制中心納入管控範疇，將複雜的資訊管理架構簡化，加以學習簡單的介面以及快速佈署的特性，可以協助使用者在最短的時間內建立一套全方位的資訊即時監控中心，協助資訊人員簡單而輕鬆的管理資訊架構。



WATCHDOG ROOTY SYSTEM 協助管理人員用更聰明的方式管理資訊運作，其中包含了各式各樣的管理工具和偵測點，使用者可以依照需求廣泛與深入的建佈在資訊架構中，進行24H的全時監控與詳細的資訊收集服務，有效降低資訊災難的風險，任何異常狀態皆能透過系統通知甚至直接由系統應變處理，將傷害成本降到最低，讓專業資訊管理人員能夠專心於自己擅長的領域，而不是疲於應付不斷倍數增長的資訊架構。

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 特色與功能

- 快速佈署與簡易學習的全中文化界面
- 整合與廣泛深入的監控
- 提供各式管理與偵測工具
- 降低資訊災難風險
- 管理成本降低・效能提升



Watchdog Rooty System 功能架構圖

強大而可靠的工作夥伴

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 是我們針對現今日趨複雜的IT管控環境所創造的一個資訊風險管理整合新思維，讓資訊風險所帶來的傷害受到控制，後續的救援處理得以更快速的進行，讓網路管理人員可以在複雜而充滿變數的資訊環境中保護本身以及所屬客戶的核心價值、進一步降低資訊管理成本。我們整合這些可預見的需求服務，創造了 WATCHDOG ROOTY SYSTEM，期盼您能夠讓它成為資訊管理上最可靠的夥伴，讓我們一起來體驗WATCHDOG ROOTY SYSTEM 的創新價值。

封包偵測

藉由封包測試偵測網路節點的傳輸狀態以及主機、網路設備節點位址(IP Address)是否斷訊或故障，以確保整體網路架構運行。



IP通信埠

可偵測網路(TCP/IP)的通信埠是否不當開啟或是關閉，避免網路作業受到影響，以及您的伺服器程式是否正常運作等狀況。



路由閘道追蹤

Watchdog能夠紀錄對內、對外的路由閘道紀錄，可以透過此記錄與其他偵測結果相互比對，快速比對網路節點中的問題。



網站偵測

Watchdog網站偵測功能，可確保網站服務正常運作，當網頁連結失效或是網站停止運作，第一時間發送告警資訊。



定時檔案

Watchdog能夠運用特殊檔案傳送機制，協助您在龐大的網路環境和系統主機中判斷應用主機或是程式是否正常運作，您將無須逐一測試每一個環節找尋問題的正確位置，大大地提升了網路管理的效率和降低了資訊風險的損害。



IP與MAC偵測

整個網路架構安全，也是我們要保護的重要目標之一，因此Watchdog具有對於目標主機的IP以及MAC進行偵測與比對的功能機制，以確保網路監控架構中的主機不被惡意竄改IP位址與非法冒用已指定的IP位址，確保網路架構的安全性。

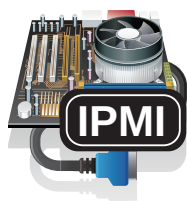


SNMP、SNMPtrap監控

SNMP、SNMPtrap協定廣泛的支援於現有的資訊設備，因此使用者可以透過本系統將支援SNMP或是SNMPtrap的相關設備如UPS、Firewall、Storage等，針對要監控的項目納入到管控範圍內。

IPMI監控

可對支援IPMI的伺服器進行監控，包含風扇狀態、CPU溫度、電源狀態等等，並可在伺服器未開啟或是系統死當的情況下直接進行重啟、關閉、開機的動作。



SYSLOG監控

支援SYSLOG的收集與偵測，並可自行定義篩選資料篩選層級與警報條件，若有符合警報條件的Log紀錄則依照所設定的通報方式與對象進行異常通報。



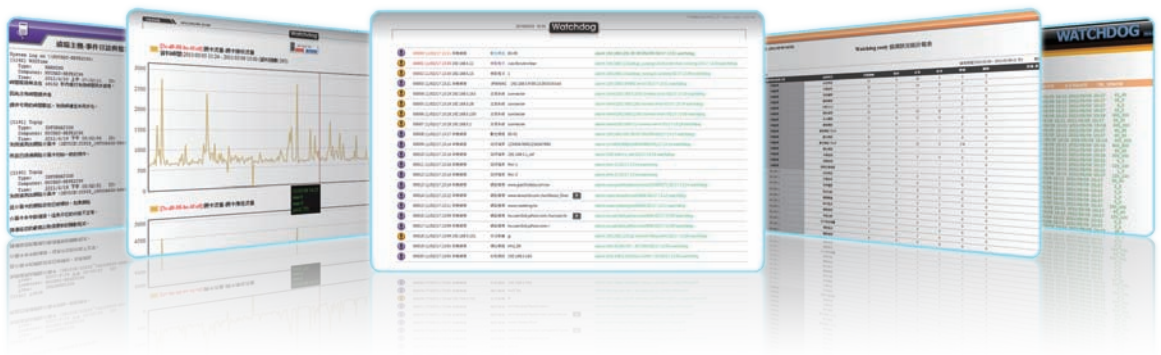
圖形化即時顯示介面

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 提供了容易辨識的圖形化即時監控介面，使用者可以透過瀏覽器監看即時狀態，並透過燈號判定偵測項目的狀況，也可以進一步了解異常發生的詳細資訊，讓監控中心快速而簡單的掌握所有資訊。



資料庫支援、簡易資產記錄與報表呈現

WATCHDOG ROOTY SYSTEM 可將所有的異常記錄彙整成相關報表，呈現資訊架構的整體運作狀態，若有更長時間的資料收集需求，系統也提供資料庫後送機制，可將所有偵測資料後送至使用者指定的資料庫中，自行客製化所需要的應用或是長期的偵測資料保存。WATCHDOG ROOTY SYSTEM 同時也提供簡易的資產記錄，使用者可以針對所設定的偵測項目進行資料的編寫，協助使用者管理或是交接上更便利更有效率。



CONTACT US

我們將誠摯歡迎您

無論您是希望對產品有更進一步的了解，或是想要知道更多的相關資訊，我們都誠摯的歡迎您與我們連繫!我們將會為您解答或是提供你所需要的服務。



元建資訊股份有限公司 Rooty Information Co., Ltd. <http://www.rooty.com.tw>

產品聲明:WATCHDOG Rooty System 由元建資訊股份有限公司設計研發，相關產品資訊皆需由本公司同意授權使用