

# RapixEngine

## 把複雜的事情簡單做，透過工具輕鬆的解決GPO/GCB套用需求

群組原則(Group Policy , GPO)為微軟目錄服務(Active Directory, AD)中的骨幹核心，透過群組原則可以套用作業系統相關設定以增加資訊安全，並降低資訊人員的維護成本。然而，針對群組原則的套用狀況為何，如何兼具即時性並透過顯而易懂的介面快速蒐集單位設備資訊，是眾多IT管理者所希望擁有的工具。

自2013年來，行政院資通安全處大力推行政府組態基準(Government Configuration Baseline , GCB)政策，要求逐年推動A、B、C、C+級機關導入，也屬GPO套用的工作項目。GCB為多項GPO設定所組合而成的建議範本，希望透過資通訊設備的GCB套用提昇資訊安全，以避免成為駭客入侵管道，進而引發資安事件。

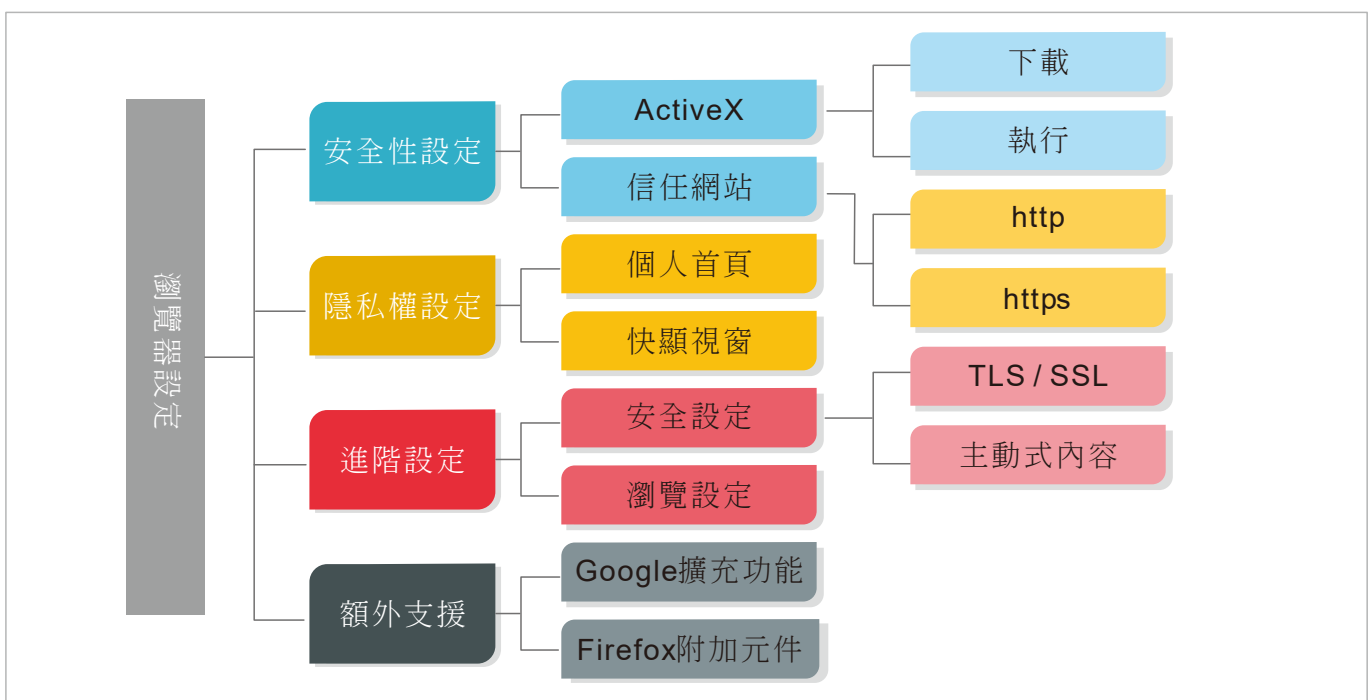
### GPO、GCB的備份、套用掃描和復原

Rapix Engine可在GPO及GCB套用時提供完善的解決方案，除原則套用後的掃描結果回傳外，更提供群組本機備份及派送功能，並且能有效解決因為原則套用後所造成的衝突問題，包含：

- GPO、GCB主動完整備份
- 群組原則套用單次排程掃描
- 終端DNA識別
- 特權帳號管理
- 支援Windows Desktop 7 / 8.1 / 10與Windows Server 2008 R2 / 2012 / 2016

### 網頁瀏覽器設定管控的重要性

就像掌握籃板球就能控制籃球比賽，我們需要深入了解終端瀏覽器各項設定，才能徹底解決GPO、GCB導入的所造成網頁系統的衝突問題。由於辦公環境中大多數使用者多少會有網頁瀏覽行為，透過統一管理平台管控網頁瀏覽設定也能一併強化資訊安全。



圖為RapixEngine 1.0瀏覽器設定功能範圍

## 系統需求

### 伺服器端

CPU：4core, x64位元處理器  
記憶體：8 GB  
磁碟空間：120GB以供產品安裝  
及後續資料儲存  
網路：100 Mbps或更快  
作業系統：Linux作業系統  
(CentOS 7以上)

### 用戶端

CPU：x86 / x64 位元處理器  
記憶體：20 MB  
磁碟空間：30 MB 以供產品安裝  
網路：1 Mbps 或更快  
作業系統：Windows Desktop 7  
/ 8.1 / 10 與Windows Server  
2008 R2 / 2012 / 2016。

## 便利的可視化設計及報表服務

透過主動的掃描資訊回傳，RapiXEngine能將相關資訊轉換並彙整至儀錶板和事件中心，在重要的衝擊發生之前，系統能透過E-mail或Chatbot主動通知管理者相關警示資訊，並透過視覺化的圖表標示重點項目，供管理者參考。報表服務除提供標準報表輸出外，若單位本身有資料整合平台或其他的報表二次開發需求，系統也能提供對應的Restful API間接服務且依據OAS標準之JSON資料格式。

## 令人驚豔的工具輔助

當透用GPO、GCB發生問題（如某個網站系統無法正確瀏覽使用或某個應用程式無法正常執行）時，管理者需要用最快速的時間找出衝突的群組原則。管理者除了協助終端用戶第一時間復原群組原則設定外，後續透過我們所提供的工具，可以輔助管理者快速抽換GPO、GCB設定，並交叉比對與系統衝突的GPO、GCB套用，進而開出例外清單以排除問題。

## 免安裝(Agentless)設計

RapiX Engine提供管理者另一種選擇，針對終端環境掃描，我們不強迫於終端安裝常駐程式，讓系統在保持乾淨下執行資訊蒐集，當結束掃描動作後會即會自動清除自身程序。Agentless設計可免除一般使用者的疑慮，降低授權費用，並且提昇管理者各項應用彈性。

## 除了群組原則管控，我們提供更多...

### 軟體安裝分析

終端的軟體安裝版本也可於管理平台清楚掌握，經分析後可找出引起衝突的GPO、GCB設定建議。

### Hotfix安裝蒐集與智慧搜尋

蒐集終端微軟更新(Microsoft Hotfix)安裝狀況進行彙整，透過智慧篩選機制，可於特定資安事件(如：Wanna Cry勒索病毒)盤點終端更新狀況，並輸出報表。

### 專業顧問服務支援

多年Microsoft AD建置服務經驗、GPO導入實務、自主研發GCB比對引擎技術能夠作為您的堅強後盾。

 [了解更多資訊  
rapixus.com](http://rapixus.com)

## 合作夥伴:

