

Content SQR

網路內容安全管理專家



威脅防禦+內容安全管理 一次到位

針對上網行為提供一次到位的內容安全服務，導入輕鬆，管理方便
過濾分析技術可封鎖危險的通訊內容，防範資料外洩及控管網路資源
遵循法規，因應新版個資法，舉證、稽核兩相宜

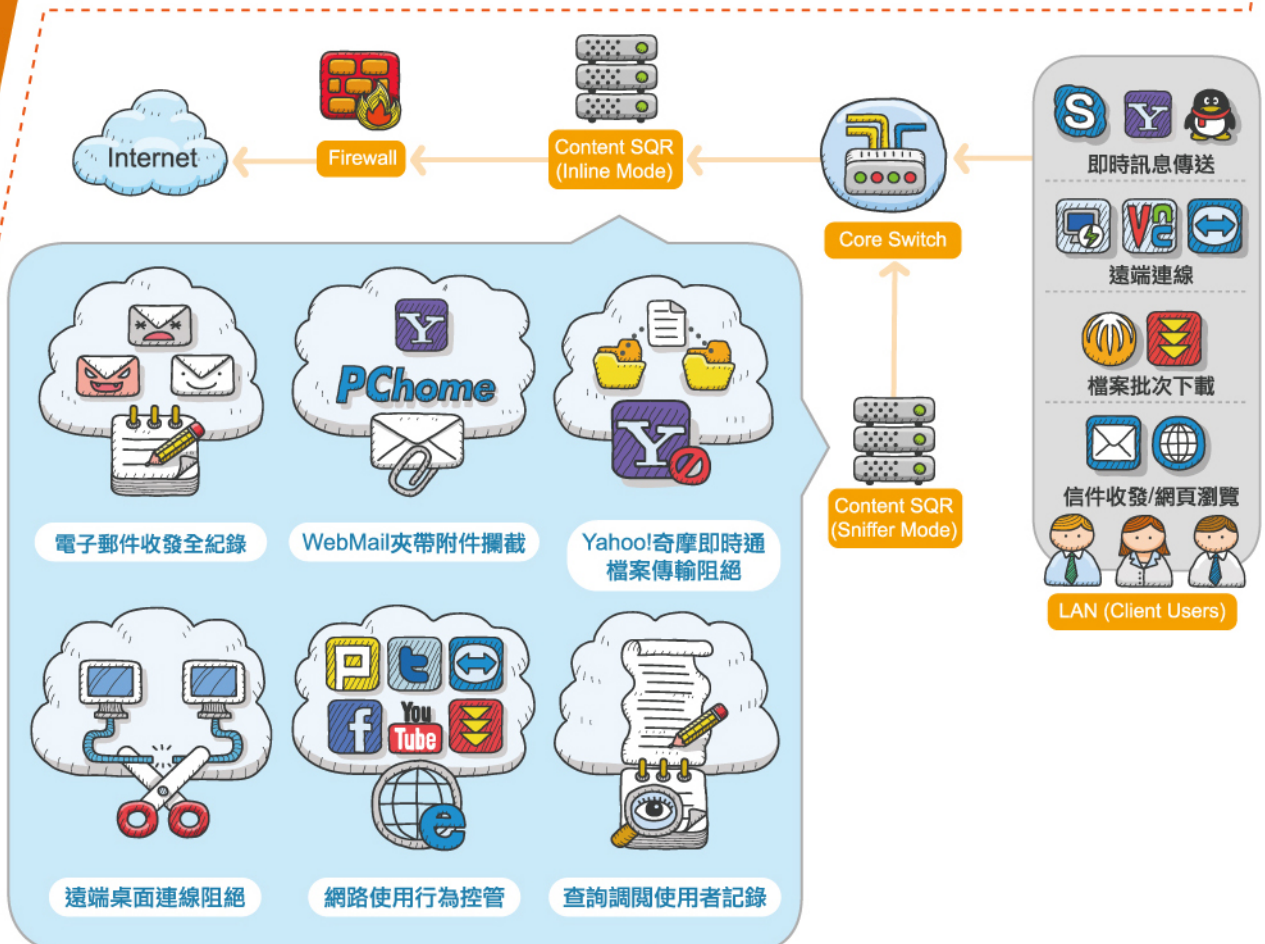
Content SQR

網路內容安全管理專家

Content SQR是全方位的網路內容安全解決方案，具有Email (SMTP、POP3、IMAP、WebMail)、Web、IM、P2P、FTP、Telnet等應用層 (Layer 7) 延伸服務的內容管理與流量分析，過濾分析技術能涵蓋網路層到應用層，以提供網路內容安全的全方位服務。Content SQR包含不當資訊攔截防護、政策管理、統計報表、遠端連線、檔案傳輸管控...等多元服務，特別有助於使用者上網行為的使用控管，協助企業防範資料外洩。本產品方便管理，不影響網路運作，是企業進行多通訊埠的安全防護，及內容資產管理的最佳工具。Content SQR能協助企業進行網路有效管理，提升網路資源的使用效益！

>>為配合企業複雜的網路環境，Content SQR提供Inline Mode或Sniffer Mode的無痛式導入服務，也能針對高流量多節點的網路環境提供分散式系統建置。

功能架構示意圖 →



產品功能

標準功能	說明
網路流量分析	可依據IP、Port、流量、傳輸方向進行交互查詢與比對，以列出內部所有網路層流量與頻寬使用狀況。
應用程式流量分析	特定網路應用(例如P2P、IM..等)會使用變動式的穿透連線技術，Content SQR運用封包特徵比對之技術，能對這些應用服務進行流量及佔用頻寬的分析。
流量警示	可對組織內部主機的網路使用狀況，依IP、Port、流量、傳輸方向來設定警示條件，若出現流量異常會即時通知管理者。
即時通訊軟體 交談訊息記錄	支援目前最常用的多種即時通訊軟體之使用狀態與內文記錄，包括Skype、Yahoo!奇摩即時通、AIM/ICQ、QQ、Google Talk..等，並有方便的查詢功能，可快速的依據IP、使用者帳號、訊息內文關鍵字，檢索出須被查核的內容。
即時通訊軟體 使用管理與傳檔管制	可依組織政策來設定即時通訊軟體使用方式(如依群組或帳號決定是否開放或阻絕特定即時通訊軟體)，並進行內容訊息關鍵字過濾。並可依不同群組的管理需求，進行透過即時通訊服務來傳收外部檔案的限制或透過檔名關鍵字來設定過濾條件。
報告中心 各式報表統計	提供連線統計、阻擋統計、群組/人員排名統計等各式報表，呈現網路使用狀況；並提供自訂報表的功能，可依所需條件建立相對應的報表，大大增加報表的閱讀性及實用性。
即時通訊管理警示	若使用者登入限制的即時通訊軟體或違反管理政策時，會立即警示使用者。
完整郵件備份	提供SMTP、POP3、IMAP及WebMail的郵件傳輸備份，為組織提供完整的郵件備份與稽核機制。
WebMail通訊記錄 與附件管控	管理涵蓋面最廣，包含大中華區常用的WebMail(如Yahoo、263、網易163...等數十種)，可完整記錄所收發的郵件內文與附件，協助組織落實全面性的電子郵件管理與稽核，並可依據檔名關鍵字來防止內部使用者透過WebMail傳送特定檔案至公司外部(不支援HTTPS協定)。
網頁瀏覽記錄	可詳細記錄內部使用者的網頁瀏覽行為，包括時間、伺服器IP、瀏覽網址。
網址關鍵字過濾 與分類資料庫	可依據網址關鍵字設定開放或禁止使用者瀏覽的網頁頁面。並提供分類網址資料庫，同時允許管理者增加自定之網址或類別，方便進行政策管理與報表統計。
P2P使用管控	可辨識並管制BT、eDonkey、Foxy、FlashGet等多種P2P軟體的使用。
通道軟體使用管制	可辨識並管制SoftEther、VNN、HTTP-Tunnel、Hopster、RealTunnel等通道軟體的使用。
傳檔管制	可偵測並管制透過HTTP下載檔案與FTP上下傳檔案的行為。
Web影音串流管理	可偵測並管制使用MMS、MMSH、RTSP、RTMPT協議的影音串流行為。
HTTP POST管理	支援對HTTP協定中，使用POST方法上傳訊息到網站的行為做記錄與管制。
FTP訊息記錄	完整記錄FTP過程中所有指令動作，以及備份所上傳或下載的檔案。
Telnet訊息記錄	完整記錄Telnet過程的所傳遞的訊息內容。
遠端桌面記錄	可辨識並管制Windows遠端桌面、VNC、PC Anywhere、TeamViewer、QQ遠端協助等軟體的使用。
全文檢索	支援跨協定內文查詢檢索服務(若未搭配歷史資料調閱模組僅提供七天內的資料查詢)。
網路使用認證管理	使用者需先通過指定認證(如SMTP、POP3、AD、LDAP...)，才能在符合規定下使用相關的網路服務。
政策時程管理	進行內容過濾條件時，可設定啟用或關閉該條件過濾的時間。方便管理者依據上下班不同時段，設定不同的管理政策。
LAN Bypass 機制	實施橋接模式(Inline mode)的運作架構時，提供故障通透的服務機制。無論發生系統或硬體的任何意外狀況，都能維持網路對外的正常連線。



選購功能

說明

歷史資料調閱模組	可掛載透過遠端空間所備份的資料，以達成線上即時查詢舊有資料的目的。
IM Agent記錄模組	可還原Skype與QQ對話內容記錄。
雙線路透過模組	提供第二條對外線路透過的功能(僅供2410型，2620型選購)。

產品特色

即時通訊的使用行為管理

即時通訊是便利好用的熱門網路服務，但若未善加管制，即時通訊就形同機密資訊外洩的一大漏洞。企業應從消極阻止使用，轉變成積極有效的管理。為此，Content SQR提供彈性靈活的管理服務，可依據群組、時間、是否可傳送檔案、是否允許加密傳訊...等條件，進行即時通訊記錄與管理的彈性化政策設定。

網站瀏覽的使用行為管理

不當的網路瀏覽不僅會降低員工生產力，也會帶來安全風險。Content SQR詳細記錄了使用者瀏覽過的網址，能依據群組、時間、網址關鍵字等項目，設定過濾政策。系統也內建了網址分類管理資料庫，方便管理者快速檢視與設定過濾政策。

以“人”為核心的管理方式

無論是要管理網路使用行為，或是稽核通訊內容，須能對應到“使用人員”，才能做好稽核的可歸責性。有別於一般產品只能以IP或MAC為身份識別的基礎，Content SQR能與微軟AD網域高度整合，無論是老闆閱讀報表或是管理者要設定規則時，都不必面對生硬的IP或MAC數字，管理更輕鬆上手。

產品規格

提供下述搭配硬體的Appliance授權版

SB型	2210型
<ul style="list-style-type: none"> ● 最大連線數：2,000 ● 建議適用人數：100人 ● 尺寸(DxWxH):43.3x43x4.2cm ● 符合標準19吋機架 	<ul style="list-style-type: none"> ● 最大連線數：4,000 ● 建議適用人數：250人 ● 尺寸(DxWxH):43.3x43x4.2cm ● 符合標準19吋機架
2410型	2620型
<ul style="list-style-type: none"> ● 最大連線數：8,000 ● 建議適用人數：500人 ● 尺寸(DxWxH):75.3x48.3x4.5cm ● 符合標準19吋機架 	<ul style="list-style-type: none"> ● 最大連線數：12,000 ● 建議適用人數：1000人 ● 尺寸(DxWxH):74x48.3x8.8cm ● 符合標準19吋機架

含一年系統維護、版本更新、硬體保固

Content SQR獨到的網路內容分析技術已申請專利獲准，專利字號為【發明 第I 293161號】，另有多項專利申請中。



TEL:+886-2-25422526 FAX:+886-2-25424838
Email: service@softnext-inc.com

經銷商：

www.softnext-inc.com