

Xmail Anti-SPAM 安全防護

郵件伺服器 電子保鏢

前言

電子郵件的應用，如同手機電話已成為現代人主要訊息與資料的互動工具，甚至於各種圖片、檔案、報價、設計圖 等等攸關企業營運的敏感資料也都透過電子郵件來傳遞。現在一上班，打開電腦，先看看一堆看都看不完的電子郵件，平均上百封以上，其中包含『水能載舟，亦能覆舟』的正負面郵件呈現在你面前。

根據統計企業收信有近 60% 為垃圾信，且數量是倍數成長中，垃圾信為企業帶來浪費頻寬資源、並夾帶病毒或惡意程式、及因企業員工費時刪垃圾信而造成生產力的減少..等問題。

安群公司從企業需求面考量提出郵件安全防護產品- Xmail™ Anti-spam 提供多層次垃圾信防禦手法，協助企業減少垃圾信所造成的困擾與損失，做為企業阻絕垃圾信的第一道防線。為企業進行完整的 E-mail 內容管理功能如 E-mail 過濾、審核、流量分析、統計、備底、防毒、拒絕垃圾郵件、廣告推銷信，並以 Web 的型式查看郵件控管及即時紀錄分析。並且可配合各種 POP3/SMTP Mail Server 提供具備全功能郵件伺服器資訊安全服務的解決方案。同時安群股份有限公司提供 Firewall 架設在閘道位置，有效進行資訊內容的安全管理，維護員工的生產力，提升企業經營績效。

Xmail™ 採用「即插即用」的設計方向，讓企業 IT 人員可以快速安裝完畢，整套系統對於郵件系統完全透明。Xmail™ 採用「封包 Relay」技術，既不影響網路系統效能，又可以快速精確地記錄郵件伺服器所有流動的郵件訊息。Xmail™ 的查詢管理功能簡單易用，報表詳實精確，讓所有企業主管可以輕易掌握員工郵件動態。Xmail™ 特重於安全審核管理及流量控管，可配合企業集團的系統網路及應用架構，提供專業的系統導入建置及顧問服務。

產品特色

- Ø 禁止不當的轉信(Relay access denied)
- Ø 自動阻擋惡意攻擊網址(Automatically limit will stop spammers)
- Ø 禁止廣告的郵件(Block spam message)
- Ø 自動攔截不當網址(Automatically block IP for firewall)
- Ø 自定郵件的拒收名單(Rejectlist Check)
- Ø 阻止非法網域的廣告郵件(Does not accept message form invalid domins)
- Ø 過濾廣告的郵件(Filter spam message)
- Ø 智慧型廣告偵測(SpamAssassin check)
- Ø 網路上已知黑名單偵測(RelayDomainList Check)
- Ø 自定郵件的黑、白名單偵測(Spam whitelist and blacklist Check)
- Ø 禁止無用或危險的郵件附檔(Block unnecessary or dangerous)
- Ø 掃描病毒的郵件(Scans message for virus)
- Ø 自動更新病毒碼(Automatically updates virus scanners)
- Ø 備份進出的郵件(Keeps a copy of inbound or outbound messages)
- Ø 網路流量、郵件流量圖(MRTG Real-time statistics)
- Ø 郵件分析報告(Messages analysis report)
- Ø 網頁式電子郵件(Webmail for users)
- Ø 網路入侵偵測(Intrusion detection system)

功能介紹

全方位的 **E-mail** 安全防護整合服務

Xmail 郵件伺服器電子保鏢配合並可整合多種的附加功能或產品組合，以滿足企業安管應用的需求，降低 **E-mail** 不當使用所造成的企業風險。**Xmail** 保全功能介紹如下：

安全控管機制

所有使用者電子郵件進出時，其資訊都會詳列於 **Xmail** 的系統記錄中，管理者可瀏覽完整的記錄明細，使用者的郵件進出狀況一目了然，將有利於危安事件發生後的事後追查。

集中式政策管理

系統管理者可依據企業訂立之 **E-mail** 管理政策，於 **Xmail** 中可針對全體設定各項過濾、處理狀態的條件，進而可阻絕垃圾郵件、濫發私人郵件..等措失，確保企業內部 **E-mail** 資源能妥善運用。也可針對附檔容量過大的郵件進行延遲寄送的处理，以有效管理企業頻寬使用狀況。

多元備份機制

Xmail 為有效備份企業內 **E-mail** 郵件記錄，提供本機備份、本端備份及遠端備份多種備份方式，可有效分散資料集中儲存的潛在風險。

圖形化報表統計

提供郵件,電腦病毒,廣告信,垃圾信的各類統計分析，可選擇日報表、週報表、月報表等，皆以圖形化統計方式呈現。

企業使用本產品的經營效益

1. 電子郵件智慧資產的防護保存—提供多元的備份政策，有效保存企業的 **E-mail** 資產。企業基於安全政策，擬定機密或特定郵件的過濾及處理狀態，有效防護 **E-mail** 智慧資產的不當流失。
2. 資訊安全政策有效管理—本產品可依據企業安全政策提供郵件過濾的條件設定，並可透過郵件統計的處理狀態統計，有效評核安全政策定義及實施的切合性，並進行後續調整，促使企業邁向安全管理的正向循環。
3. 操作介面簡單易懂，系統動線流暢，使用容易上手，無學習障礙，**E-mail** 安全管理無障礙。
4. 本產品提供代收外部信，可依企業需求外掛防毒過濾增值模組，或結合 **Web** 上網資源安控管理..等完整增值功能，安全防護一把罩。

MIS 部門使用本產品的效益

1. **Browser** 介面方便管理，即時掌握公司郵件流通情形。
2. 快速發現異常郵件動向，降低重要機密文件流失的危險，降低找回流失資料所需的人力、時間等管理成本。
3. 透過設定過濾及郵件審核，可有效分攤 **MIS** 的管理負擔。
4. 配合安全管理政策設定郵件過濾，不當郵件使用銳減，降低 **Mail Server Loading** 及頻寬使用量。
5. 當公司 **Mail Server** 無法正常運作時，可作為公司 **Mail Server** 的備援系統，減少 **Mail Server** 系統無法運作之損失。
6. 提供本機備份、本端備份及遠端備份等多元備份方式，可有效分散資料集中儲存的潛在風險。
7. 本產品提供產品教育訓練和完善售後服務，產品使用維護更安心。