

郵件伺服器-規格表

產品型號	MS-6400X	MS-6410X	MS-6420X	MS-6430X	MS-6440L	
硬體規格						
記憶體	4G	4G	4G	8G	16G	
硬碟容量	500G	1TB	1TB	2TB	2TB*3	
外觀	1U	1U	1U	1U	1U	
LCM	•	•	•	•	•	
網路介面	LAN/HA	LAN/HA	LAN/HA/iSCSI 2*10G	LAN/HA/iSCSI	LAN/HA	
效能						
帳號	不限	不限	不限	不限	不限	
信件最大傳輸封數	2,100,000	4,500,000	5,800,000	9,200,000	12,400,000	
最佳使用人數	100 以下	200 以下	200 以下	400 以下	600 - 1,000	
軟體功能						
基本功能	多網域	•(5)	•	•	•	
	信件自動轉移	•	•	•	•	
	大檔案超連結寄送	•	•	•	•	
	SMTP代理	X	X	•	•	
	郵件壓縮加密	X	X	•	•	
郵件防毒	Mail Gateway	X	•	•	•	
	郵件內容驗證	X	•	•	•	
	POP3 代理(管理者/使用者)	(•/X)	(•/X)	(•/5)	(•/10)	(•/不限)
	郵件防火牆	•	•	•	•	•
	Clam AV	•	•	•	•	•
垃圾郵件過濾	卡巴斯基	選購	選購	選購	一年	
	黑白名單	•	•	•	•	
	IP 反解驗證	•	•	•	•	
	內文連結過濾機制	•	•	•	•	
	垃圾信自動學習	•	•	•	•	
稽核	垃圾郵件學習共享	•	•	•	•	
	DKIM&SPF驗證	•	•	•	•	
	Sandstorm 惡意程式過濾	X	X	•	•	
	郵件記錄	•	•	•	•	
	內容過濾	•	•	•	•	
帳號管理	稽核設定	選購	•	•	•	
	個資法過濾	選購	選購	•	•	
	內送外寄稽核	•	•	•	•	
	帳號申請與群組管理	•	•	•	•	
	帳號分權管理	•	•	•	•	
郵件備份	帳號建立方式 (本機 / AD / LDAP)	•	•	•	•	
	FTP / Samba / USB	•	•	•	•	
日誌報表	iSCSI	X	X	•	X	
	日誌	•	•	•	•	
管理功能	報表	選購	•	•	•	
	SSL安全憑證	•	•	•	•	
	個人信箱災難還原	•	•	•	•	
	UPS不斷電系統	•	•	•	•	
	HA 雙機備援/異地備援	(•/X)	(•/X)	(•/•)	(•/•)	(•/•)
個人Webmail信箱	硬碟檢測	•	•	•	•	
	網站伺服器	X	•	•	•	
	支援分散式架構	子機	子機	•	•	
	電子報	選購	•	•	•	
	容量(最高100G)	10GB	10GB	30GB	30GB	100GB
	兩步驟驗證(LINE & Email)	X	•	•	•	
	自動回復/轉寄/延遲寄信	•	•	•	•	
	Google日曆同步	選購	選購	•	•	
	雲硬碟	•	•	•	•	
	大檔案共享連結	•	•	•	•	
公佈欄/行事曆	•	•	•	•		
個人郵件規則	•	•	•	•		
郵件取回	•	•	•	•		
Mail APP(iOS&Android)	•	•	•	•		



眾至郵件安全解決方案 協助企業建構全方位的安全通訊環境



五大要點

- 嚴密防護網 攔阻惡意與垃圾郵件
- 郵件備援與復原 落實資料管理
- 完善管理機制 網管人好幫手
- 稽核管理過濾 降低內網風險
- 網頁版個人郵箱 整合多樣實用工具



郵件伺服器功能特點

一、系統管理

郵件防火牆
透過異常寄送偵測、DNS防禦認證異常偵測、深層郵件檢測等機制過濾傳統防火牆無法攔截的廣告垃圾郵件、大宗郵件攻擊、木馬程式、字典攻擊、駭客攻擊等，經由郵件防火牆層層過濾，保護企業郵件運作安全。

信件無痛轉移
透過支援POP3與IMAP的信件無痛轉移，自動轉換原有郵件主機的帳號與信件，不須重新輸入帳號，減少新舊郵件主機更換帳號建立時的困擾。另外也提供使用者帳號手動建立、AD帳號等模式。

POP3代理
為了節省使用者收取郵件的時間及提升方便性，眾至郵件伺服器提供POP3代理，可藉由本機帳號統一收取所有信件，使用者也可透過Webmail介面設定本身的POP3代理功能。

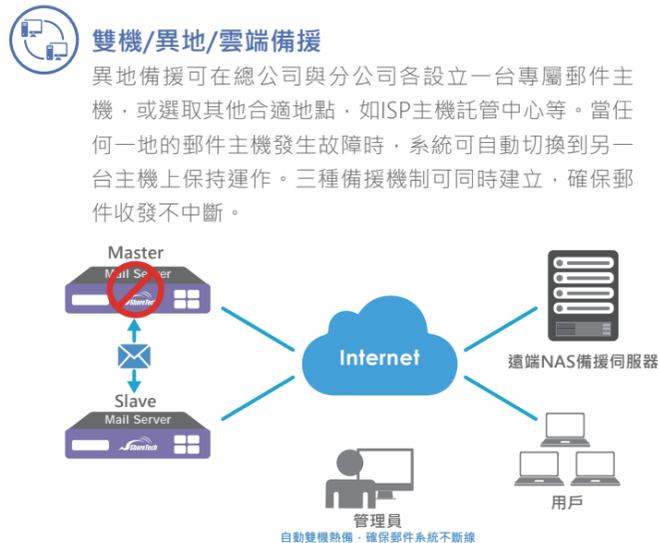
多元統計報表
提供多元且易讀的統計報表資訊，包含使用者郵件數量排行、信件類型分佈、垃圾郵件來源排行、稽核處理方式、內送/外寄禁止排行、危險密碼排行、個資報表等各種統計輔助圖表，並可自行設定陳列方式。

共同簽名檔 (郵件免責宣言)
針對企業外寄的郵件，自動加註公司共同簽名檔 (包含郵件免責宣言)。可依不同功能變數名稱設定不同內容，且允許管理者自行設定簽名檔內容、不套用共同簽名檔的帳號與IP位置。

二、記錄備份備援

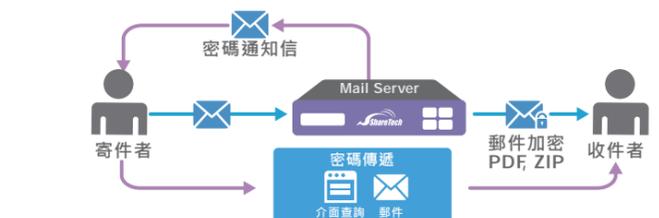
信箱災難還原
使用者信箱資料毀損的狀況下，可直接從遠端備份媒介如：NAS、File Server、SMB Server、PC、硬碟等復原寄送帳號信箱內郵件紀錄與內容。如為郵件伺服器硬碟發生不可預料的故障毀損時，在更換硬碟後系統也能依照原設定值迅速將信件資料備份回新硬碟裡。

系統備份
針對設定的備份內容，指定時間執行備份，並可直接透過USB裝置備份，當本機系統硬碟不幸故障時，可藉由USB備份機制來進行開機，系統便能回到備份前狀態，取代傳統磁帶機將系統做永久保存，讓管理者更方便維護。

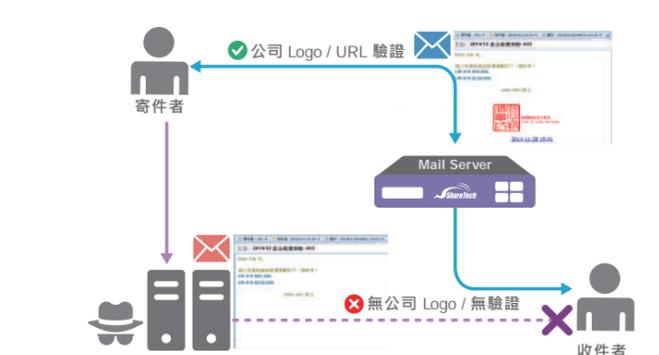


三、郵件安全與過濾

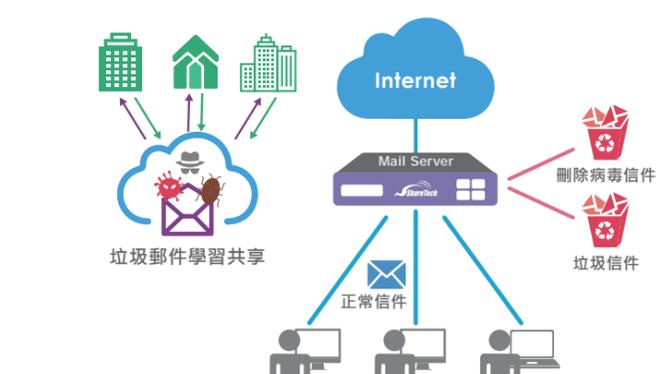
郵件加密
眾至郵件伺服器採用方便性高的加密ZIP、PDF形式，讓使用者雙方皆可透過直覺操作，影響度小且使用率高，同時大幅減輕網管人管理憑證的負擔。



郵件內容驗證
竊取收件者郵件再進一步偽造回信進行詐騙，為駭客攻擊手法之一。眾至郵件安全簽章，提供個人驗證章並制定簽章圖式，讓收件者在收到郵件後可透過連結，與寄件的郵件主機確認原始郵件內容、檢查確認寄件者與內容是否一致。

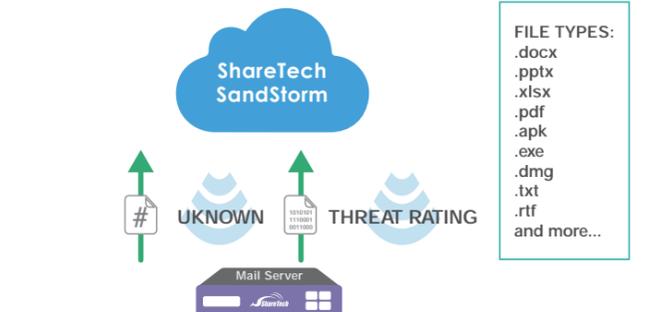


防毒引擎與垃圾郵件引擎3.0
內建免費ClamAV防毒軟體，可偵測百萬種以上的病毒、蠕蟲、木馬程式等，不論電子郵件、WEB、FTP通通自動掃描。另外可再加購卡巴斯基防毒。垃圾郵件引擎3.0 提供多層垃圾郵件過濾機制，主要特色在於加快郵件過濾處理速度，並加入眾至自行研發的「垃圾郵件學習共享」機制，確保企業擁有最新更高偵測率與最低誤攔截率。



勒索軟體防護
管理者可透過規則條例的設定針對主旨、附件檔(zip/rar)、副檔名進行比對。此外，眾至郵件系統提供URL內文連結過濾資料庫，突破一般過濾針對寄件者來源IP或網域，眾至加上內文中IP及網域，可有效阻勒索病毒攻擊。

Sandstorm惡意程式過濾
可有效偵測未知的進階惡意程式附檔，諸如常見Word、Excel、Power Point、PDF或針對性的釣魚郵件，以及ZIP與RAR壓縮檔，Sandstorm防禦在企業郵件掃描Spam或Virus前，針對可疑的附件先做比對，將有問題的信件進行隔離。



SPF/DKIM/DMARC驗證
SPF寄件者來源驗證，能過濾掉非法主機偽造合法網域寄出的信件；DKIM網域驗證郵件，可用來防止郵件內容遭到竄改，而DMARC須與SPF和DKIM搭配使用，用來指示收信端郵件服務器「當信件未通過SPF或DKIM之驗證時該如何處理」，並提供仿冒該網域的阻擋政策和允許收信端回報相關資訊和統計，藉由這三種方式進一步過濾惡意信件。

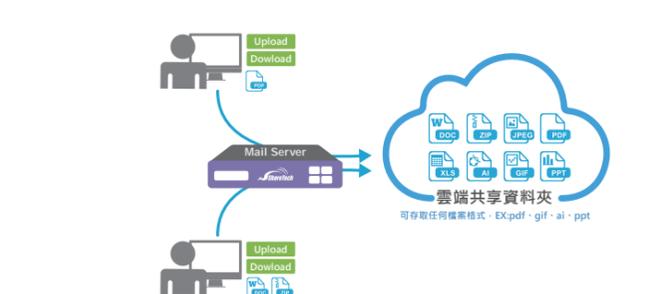
四、雲端郵件與其他功能

個資過濾
眾至郵件伺服器提供郵件個資過濾防護功能，針對具有敏感個資郵件進行過濾稽核設定。管理員可直接勾選稽核身分證字型大小、信用卡卡號、電話號碼、出生日期等過濾條件進行控管。

Eye Cloud雲眼管理系統
集中式雲端管理設備，透過流覽介面可針對眾至旗下設備，包含郵件伺服器、防火牆、UTM、無線AP、交換器等，輕鬆從任何一地進行設備設定、管理、監控與問題排除。此外，Eye Cloud整合Line即時服務，可有效減輕網管人工作負載量，縮短維護管理時間。

Webmail 兩步驟驗證
眾至Webmail藉由兩步驟驗證機制，可以透過LINE告知驗證或備用EMAIL來確保帳戶安全性。即使不肖人士竊取了您的密碼，兩步驟驗證機制依然可確保您的帳戶安全性。

雲硬碟(共享連結)
利用郵件伺服器的硬碟空間，提供所有使用者一個分享空間。使用者可透過Webmail快速上傳或下載，並針對各檔案設置不同許可權。對於下載者的使用時間、帳號、IP 位址等資料，也一併保存下來，確保分享資料的安全性。郵件附加檔案太大時，郵件伺服器提供在管理者端可將超過檔案大小限制的檔案轉換成超連結。



郵件電子報
眾至郵件伺服器支援電子報系統，企業不須額外購買相關服務或軟體，即可透過EDM向客戶傳送新訊息。此外郵件的傳送接收不受電子報發送的影響，不會讓郵件伺服器被列入垃圾郵件的黑名單。

郵件取回
誤寄重要資訊或忘記附加檔案的新福音。只要收件者與寄件者使用同一台郵件主機，寄件者即可從WebMail寄件備份中收回誤寄的郵件，回收後收件者只會收到取回通知信，原始的郵件將從其收件匣中消失。