

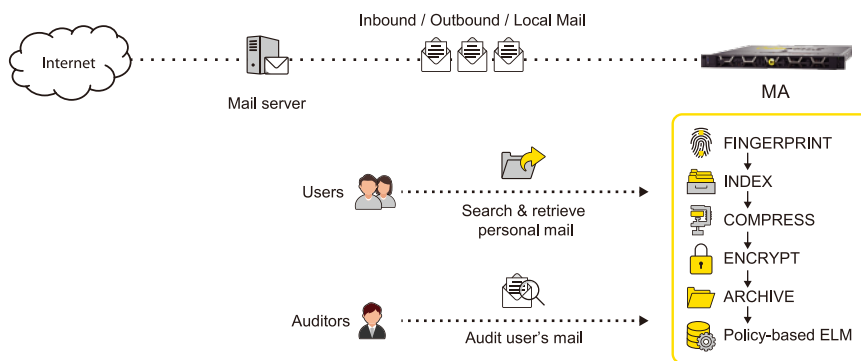


High scalability, e-Discovery.
Efficient Management.

電子郵件歸檔 (MA)

Cellopoint Mail Archiver (MA) 是電子郵件歸檔解決方案，採用 CelloLabs™ 開發之 CelloOS™ 技術，有效地做好電子郵件索引歸檔，達成法規遵循，並大幅降低郵件伺服器儲存成本、提高管理效率；其彈性的政策引擎可滿足系統管理者、稽核員及個人做直覺簡單的郵件檢索與調閱，增進數位資產保全與減低組織資安風險。

Security			Archive			DLP		
A G	A V	U R L	F I L E	B E C	M A	G D S	A U N C	S I G
CelloOS								
Email UTM Platform								



功能特點

建立時間標記

MA 對每一封接收到的郵件加上獨一無二的數位指紋 (Fingerprint) 及時間戳記 (Timestamp)，以確保每一封郵件的真實性，避免被偽造及竄改，可做為法律上有效之證據。

建立索引 (Index)

針對郵件的時間 (Date)、標頭 (Header)、本文 (Body)、附件 (Attachment) 內容做全文解析及索引，以確保將來快速搜尋與調閱。附件內容查詢支援 TXT、RTF、PDF、DOC、PPT 及 XLS 等多種檔案類型。

資料壓縮 (Compress)

每日可針對索引、郵件本體、系統日誌做壓縮，並針對多個收件人之重複郵件只儲存一份，刪除重複資料可大量節省儲存空間。

直覺式搜尋引擎 (Search Engine)

透過全文檢索或欄位檢索功能，可快速且精確地找到相關郵件，並可輕鬆的將郵件取回 (Resend)、轉寄 (Forward)。

數據加密 (Encrypt)

透過 Cello Database 加密技術、使資料保存更加安全。

電子資料搜尋 (eDiscovery)

提供電子郵件法律證據管理，包含：收集、處理、查詢、分析、保存與匯出等。

高擴充性 (Scalability)

可依使用人數與郵件儲存量做有效規劃，全系列 MA 模組皆可橫向逐年擴充，保障 IT 投資成本。

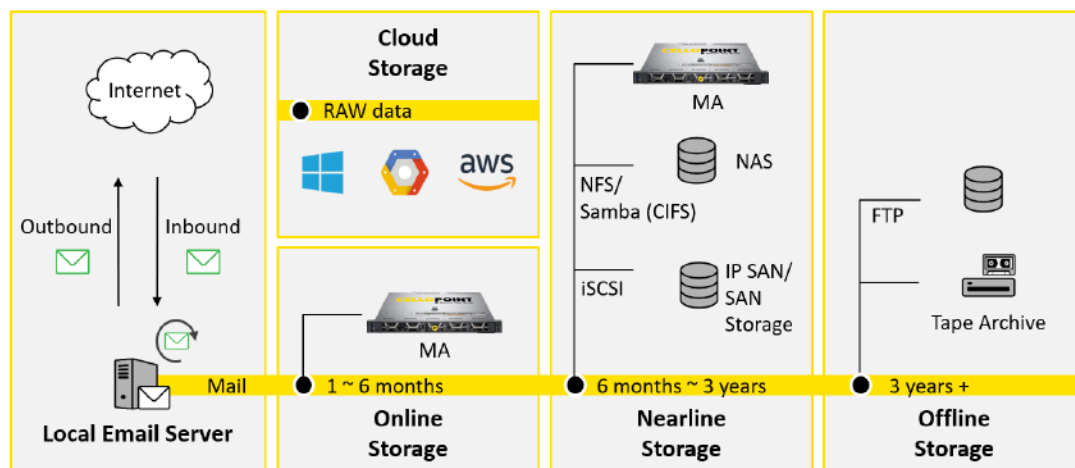
Policy-based ELM:

可透過政策引擎 (Policy Engine) 進行郵件生命週期管理 (ELM, Email Lifecycle Management)，以確保儲存設備做有效利用，包括：

- 線上 (Online)：為 MA 之本機 (Local) 儲存裝置，存放近期且較頻繁查找之郵件資料。
- 近線 (Nearline)：為 MA 透過 NFS/CIFS 存放長期且較不頻繁查找之郵件資料。
- 離線 (Offline)：透過第三方備份軟體，可將近線資料備份到離線儲存裝置。

使用效益

- 保存電子郵件數位資產
- 輕鬆搜尋、調閱、回覆郵件
- 節省郵件管理、檢索時間
- 個人、部門、組織分權管理
- 節省 IT 人員管理時間
- 完整存取紀錄做為佐證
- 資料壓縮節省儲存成本
- 歸檔後不可被竄改、保證郵件不可否認性、資料完整性
- 節省 Mail Server 儲存空間
- 增進 Mail Server 系統效能
- 可彈性擴充、保障現有投資
- 支援 outlook Add-in 可匯出 PST 檔



支援郵件系統

- Microsoft Exchange 2016 / 2019 / Microsoft 365 / Exchange Online
- HCL Notes
- Google Workspace
- Sendmail, Qmail, Postfix
- Zimbra

郵件生命週期管理 (Email Lifecycle Management)

「郵件生命週期管理」是管理郵件資料在整個系統生命週期內的流動：從「創建」和「儲存」到最後「銷毀」的流程。應用了階層式儲存管理 (HSM, Hierarchical Storage Management) 的概念，依照郵件被查詢的頻率及法規儲存要求定義線上 (Online)、近線 (Nearline) 與離線 (Offline) 存管理，及整合雲端儲存空間 (Azure、GCP、AWS)，以符合組織需求。

直覺且簡易的搜尋介面，有效解決企業面臨個資法需在短時間內提出舉證證據的需求。

規格表

MA 型號	50, 100, 250	500, 1000, 2000	5000, 10K, 20K	Service Provider
每日處理郵件數量	5~25 萬封	50~200 萬封	500~2000 萬封	2,000 萬封以上
硬體效能 (可承載人數)	50 ~ 250	500 ~ 2,000	5,000 ~ 20,000	20,000 ~ Unlimited
部署模式	專屬硬體 / 軟體 / 虛擬化 / 雲端服務			
儲存空間	依需求配置			
遠端備份	FTP			
儲存容錯	RAID 1, 5, 6, 10			
Fibre 光纖卡	選購			

※ 以上產品皆包含一年產品授權及標準保固，可依需求購買 1~N 年保固服務

※ 軟體授權依電子郵件帳號數量計價