

# 設計一個具調適功能之高效能電子郵件管理系統

游坤明, 黃智群, 吳穎朋

資訊工程學系

資訊學院

yu@chu.edu.tw

## 摘要

電子郵件對於現今的企業而言，不但提供了非常方便的溝通管道，而且更帶來了許多的商機，不過隨著其數量越來越龐大，相對地管理上也變的越來越困難。為了幫助企業解決電子郵件的管理問題，本論文提出並且實作了一個以SMTP 為基礎的電子郵件管理系統，其功能包括流量控管、郵件備份、內容過濾、郵件分類、自動回覆和統計分析等。這個郵件管理系統還擁有一個人性化的Web-based 管理介面，讓企業管理者在任何環境下都能夠方便地執行各項操作，不會有作業系統或軟體安裝的限制。且在我們的架構下，無論企業使用何種電子郵件伺服器，此郵件管理系統都能夠正常運作，不需依賴特定的郵件伺服器。

關鍵字：電子郵件管理、SMTP、Web-based、內容過濾。