



積極整併機房因應第一波組織改造

# 文建會將以虛擬化整併專屬應用

文建會將會是組織改造第一波整併的部會，對於機房整併更是積極，也是目前計畫整併幅度最大的部會

**行** 政院組織改造，衝擊最大的機關之一就是文建會，因為文建會將會是首波組織改造的目標。為了提早為組織改造鋪路，文建會於 2008 年開始計畫機房共構，並陸續在今年完成 6 個機關的電子郵件、全球資訊網、公文系統、人事差勤等系統的整合，與其他機關不同的是，預計完成共同系統整併後，文建會還將透過虛擬化技術整併各機關特有的業務系統，讓共構的效益發揮出最大。行政院文化建設委員會簡任技正兼組長王揮雄說：「1 個機房 1 年要花費許多預算，文建會有 13 個所屬機關，若整併這些機關的機房，1 年省下的預算可是相當驚人。」

## 按部就班加深機房共構的應用

文建會在機房共構前，除了臺灣歷史博物館與臺灣文學館已經建立起共構機房外，包含文建會與各所屬機關都是各自建立機房，並委外管理。也因此，包含網站、電子郵件與行政業務自動化系統，都是文建會與所屬機關自行建置。

這樣一來由於整體資訊人力不足，再加上機房重複設置與應用系統重複開發，讓文建會

的資源未能共享與整合，因此文建會於 2008 年開始將會本部、臺灣歷史博物館、文化資產總管理處以及新竹、臺南、彰化與臺東生活美學館（各地美學館於去年由教育部整併至文建會）的相關系統整併至國光機房中。

研考會採取的機房整併策略為先建後拆，期望能讓服務不中斷。首先文建會建立起與所屬機關的 VPN 連線後，就開始整併郵件伺服器。文建會於去年完成採購 Openfind Mail2000 電子郵件系統，於今年 2 月底完成文建會本部的郵件資料移轉與上線工作，若會本部測試過程沒有問題，將於 6 月底前將 5 個所屬機關（新竹、臺南、彰化、臺東美學館與臺灣博物館）的電子郵件全部共用 Openfind Mail2000 系統。

文建會目前共採購 12 個電子郵件網域，代表郵件系統可以讓 12 個機關同時使用，王揮雄表示，透過統一建置電子郵件系統，不但可以減少費用的支出，更重要的是，由於系統是由會本部統一建置，也可以藉此統一各機關的防毒與防垃圾信件的政策，強化各所屬機關的資訊安全。

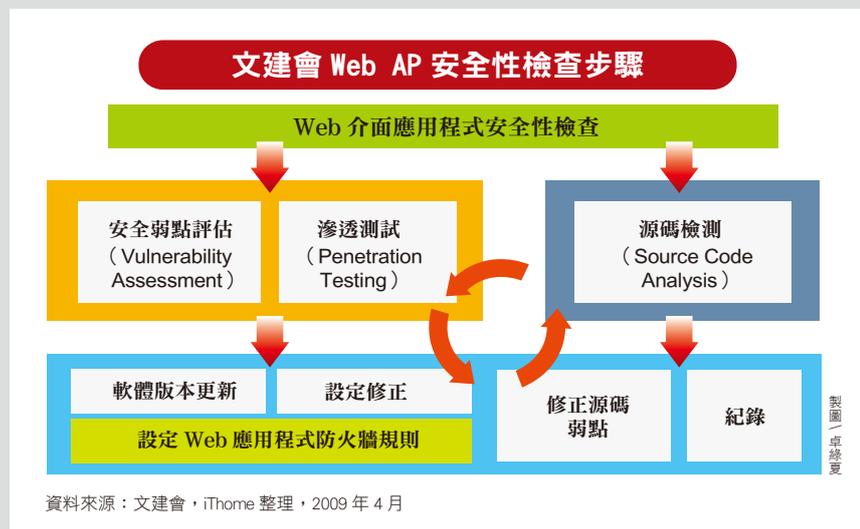


攝影／賴基能

行政院文化建設委員會簡任技正兼組長王揮雄說：「透過機房共構，文建會 1 年將可省下大筆的 IT 預算。」

## Openfind Mail2000 通過文建會嚴格的 Web AP 安全性檢查

Mail2000 以完善、便利的 Web 使用介面享譽業界，但是便利的同時往往需要考量許多安全性措施。故文建會導入 Web 介面應用程式前，必先進行嚴格的安全性檢查，包含安全弱點評估、滲透測試、源碼檢測，並需要符合多項政府資安政策、防火牆規則後才能導入。Mail2000 以優異的成績通過檢測，並以低成本、高效能、多網域的機房共構特性，為文建會打造最佳郵件系統。



## 文建會機房共構系統一覽表

	機房共構	電子郵件
文建會會本部	✓	✓
新竹生活美學館	✓	✓
臺南生活美學館	✓	✓
彰化生活美學館	✓	✓
臺東生活美學館	✓	✓
臺灣歷史博物館	—	✓
文化資產總管理處	—	—

資料來源：文建會，iThome 整理，2009 年 4 月  
註：✓代表 Y；—代表 N