

92.08.14「自由軟體集中式管理的電腦教室與辦公環境之架設」實做研習營

日期：民國92年8月14日(星期四)

時間：9:30AM~16:30PM

地點：國家高速網路與計算中心 C 教室

地址：新竹市科學園區研發六路七號

費用：一般人士NT\$3000元/人；會員與學校教師/學生優惠1000元/人(含講義與
- 午餐便當)2人為一組，共用兩台PC

講師：【國家高速網路與計算機中心開放原始碼計畫同仁】 蕭志梲/黃國連

報名：線上報名

學校與公司在大量採用Linux的機器時，一般遇到的難處，就是機器的管理與架設，一來人力有限，二來故障除錯太耗時。因此本課程將介紹使用Linux無碟遠端開機(DRBL, Diskless Remote Boot in Linux)的模式，來做到集中式管理。對學校的訓練教室教學而言，使用這個方式的好處在於系統管理者只需照顧到伺服器部分，對於用戶端電腦就比較不用花時間。由於硬碟目前幾乎是PC最容易故障的部分，如果使用無碟的方式，只有伺服器有硬碟，這樣可以減少用戶端硬碟故障的困擾。事實上，由於Linux系統在辦公室的使用越來越成熟，公司行號使用這樣的集中式管理環境必可以大幅降低管理的成本。此外，圖書館等提供公共上網的地方，採用DRBL，必然可以省去管理與軟體授權費的成本。

主辦單位：中華民國電腦輔助工程協會

協辦單位：國家高速網路與計算機中心

活動地點：新竹市科學園區研發六路七號 / 國家高速電腦中心C室

活動日期：民國92年8月14日<星期四>,9:30AM~4:30PM

報名費用：一般人士NT\$3000元/人；會員與學校教師/學生優惠1000元/人(含講義與
- 午餐便當)2人為一組，共用兩台PC

課程名稱：「自由軟體集中式管理的電腦教室與辦公環境之架設」實做研習營

課程講師：【國家高速網路與計算機中心開放原始碼計畫同仁】講師 蕭志梲/黃國連

課程目的：動手實做【架設自由軟體集中式管理的電腦教室與辦公環境】

課程內容

時間	課程	大綱
09:30~10:30	DRBL 簡介	1.自由軟體平台的選擇 2.為何高速電腦中心要推廣自由軟體 3.DRBL 的優點 4.DRBL 的硬體需求 5.DRBL 伺服器提供的服務
10:40~12:00	Linux 安裝實做	Debian 安裝, Redhat 安裝
13:30~16:30	DRBL 安裝實做	DRBL 安裝實做 (含 OCS 實做)

講師 國家高速網路與計算機中心 蕭志梘，黃國連

如有疑問之處，歡迎來電洽詢 中華民國電腦輔助工程協會 /教育訓練

竹區連絡人：賴小姐 TEL:(03)5776085 轉 351

傳真電話：(03)5773538

E-Mail：cad.cae@msa.hinet.net

劃撥帳號：1 8 9 5 8 3 7 8

戶名：中華民國電腦輔助工程協會

請於線上報名後，至郵局劃撥繳納報名費，再將劃撥收據之序號、姓名、服務單位、已繳費用等，e-mail to CAE協會，以完成報名程序。

本協會於收到報名費繳款單據，將以E-mail 通知報名確認與上課日期。

線上報名

