

資策會全系列「**綠能、雲端、個資法**」訓練課程，
2013年全新規劃，現正熱烈報名中！

新訂戶 新春特惠價 **2,990元**
 iThome電腦報周刊52期

來！開始動手註冊專屬網址

行銷！就用中文網址輔助

2013老闆要求IT三件事

BYOD的風險困擾你多久了呢

新聞

- 新聞專題
- 即時新聞
- 新聞簡訊

技術

- 產品報導
- 技術專題
- IT書訊

IT管理

- CIO
- IT人物
- 專欄
- 新聞總覽
- 業界動態

本篇內容由廠商所提供，不代表iThome立場

HP 以融合式基礎架構協助亞洲大學教學環境推向雲端

文 廠商提供 2010-11-23

讀 5

f Share

0

+ 我要收藏

HP宣佈即將以落實融合式基礎架構(Converged Infrastructure) 觀念之HP BladeSystem Matrix 產品設備，於九十九學年度第一學期起分期逐步為亞洲大學建置雲端運算的教學環境，使亞洲大學成為國內第一所架設私有教學雲的大專院校，同時，也是HP在台灣高等教育領域中，以刀鋒型系統架構協助客戶建構雲端資料中心，並且獲得客戶高度肯定之創新教學解決方案。

亞洲大學斥鉅資建置全第一朵的教學雲，在現有良好的「網路大學資源」基礎上，採用HP Blade System Matrix提升資料中心環境，透過硬體設備虛擬化、軟體版本標準化、系統管理自動化和服務流程單一化等方式，使資訊資源更具整合性、彈性及管理簡易性，因應教師與學生在教學與學習上，對資訊資源取得的彈性、即時與安全的需求。而資訊中心只需專心管理對外網路，對內電源空調管理，採用教學雲成為亞洲大學為師生創造競爭優勢的主要推手。

連續三年榮獲教育部「吾愛吾校教學卓越計畫」補助的亞洲大學，三屆得到計畫成果展的冠軍，而雲端資料中心的架設也為學校競爭力大大地加分。亞洲大學資訊長劉嘉政表示：「建構雲端資料中心的好處，除了整體硬體設備的省電節能與減少重複投資外，藉助資訊資產集中管理，各系所師生不必再為兼職採購管資訊設備而費心，而可將心力專心放在專業教學研究上。」

HP BladeSystem Matrix 是業界領先的融合式基礎架構解決方案，具備優異的整合能力，為IT資源最佳化服務共享作了最佳詮釋。而專為此架構全新推出的服務管理軟體HP BladeSystem Matrix 6.1，則能協助校方將既有的資源使用效益發揮到最大，加速繁複艱難任務的執行。亞洲大學完成私有雲建置之後，將全面大幅提升其網路性能，未來除了教學、校務行政系統，圖書館系統也將納入亞洲大學雲端服務範圍內。長期目標則期待建立校對校公有雲的建立，推動校際跨校合作，實現該校「制度、資訊、整合、創新、國際化」教學卓越計畫。

亞洲大學資訊長劉嘉政指出：「目前行政人員的桌上型電腦大多必須安裝主機儲存資料，既耗電且占空間，我們建置雲端計算中心後，即可淘汰電腦主機，只需安裝輕薄的Thin Client終端電腦，就可上網作業。除了節能、省電外，三年後省下的電費，足以抵銷建置教學雲的主機費用。」

亞洲大學校長蔡進發接著說明：「建置雲端計算中心的好處，除可減少硬體設備重複投資，及主機精簡後所達到省電節能的目標；還可借助資訊資產的專業與集中管理，免除多區師生了以再為兼職採購與管理資訊

研討會訊息

- [BYOD員工自帶裝備的潛規則](#)

更多研討會

▼ ADVERTISEMENT ▼



- [3/15解決BYOD困擾，教您如何做好行動裝置管理](#)

▲ ADVERTISEMENT ▲

Blog

熱門主題

- [Storage Server/Cloud Server Barebone/Hotswan JBOD/Broadcast Server/High Density Storage Server/Industrial Rackmount Chassis\(aicpc102\)](#)
- [具中繼功能的BNC Video轉VGA訊號轉換器\(benevotech\)](#)
- [3D筆空中造物 成品「神奇」擺在眼前\(benevotech\)](#)
- [接液晶電視與投影機，你可以有更多選擇\(benevotech\)](#)
- [LINE 表情去背圖檔\(☺.PNG\) 大補帖 \(Last Release 753\) V2\(weakminded\)](#)
- [互動廣告結合電子雜誌，以新型態商業模式帶來市場商機\(benevotech\)](#)
- [讓外接攝錄器與掃描器不當機\(benevotech\)](#)
- [iPad mini 2底殼相片首次流出，機身尺寸有改變\[圖庫\]\(taboocheng\)](#)
- [被人稱呼的滋味\(beeem\)](#)
- [有後門功能的Android應用程式，埋伏在遊戲類應用程式\(trendlabs\)](#)

訂閱電子報

iThome Online提供免費電子報，現在就訂，最新IT訊息每日寄達。

iThome 每日新聞報
 iThome 產品技術報

我要訂閱

會員專區

加入iThome Online會員，立即使用討論區、Blog等服務。

- [免費加入會員](#)
- [登入 / 登出](#)
- [管理會員帳號](#)
- [忘記帳號密碼](#)
- [聯絡客服](#)

iThome 電腦報週刊

- [訂閱周刊](#)
- [讀者服務](#)

iThome 專刊

- [12' E政府專刊No.6\(46\)](#)
- [12' 個資法專刊No.2\(45\)](#)
- [12' iTcloud No.2\(44\)](#)
- [12' e政府專刊No.5\(43\)](#)
- [12' 個資法專刊\(42\)](#)
- [11' CIO專刊\(41\)](#)
- [11' e教育專刊No.3 \(40\)](#)
- [11' e政府專刊No.4 \(39\)](#)
- [11' iTcloud專刊\(38\)](#)
- [10' e教育專刊No.2 \(37\)](#)
- [10'e政府專刊No.3 \(36\)](#)
- [09'e政府專刊No.2 \(35\)](#)
- [09'e教育專刊\(34\)](#)
- [09'e政府專刊\(33\)](#)
- [08'企業資安專刊—端點安全防護\(32\)](#)
- [08'企業採購情報雜誌\(31\)](#)

的諮詢與人才服務事宜

- [07資訊安全技術應用專刊\(30\)](#)
- [07 新世代資料中心專刊\(29\)](#)
- [07企業資安技術應用專刊\(28\)](#)
- [企業採購情報誌06冬季號\(27\)](#)
- [企業軟體技術應用專刊\(25\)](#)
- [企業資安技術應用專刊\(24\)](#)

訊真實的專業與集中管理，合院系打印生不必再為兼職採購與管理資訊設備費心，可將全部心力投注在專業教學及研究。」

HP企業伺服器暨儲存網路設備事業處資深副總經理曾純浩表示：「雲端運算即將改變資訊共享的生態與速度，我們非常樂見能夠以HP最先進的整合方案——HP融合式基礎架構解決方案，為亞洲大學建置台灣首創的大專院校私有雲，不但讓亞洲大學成為創新的先鋒，將其教學環境推向雲端，更為台灣高等教育資源分享的深度、廣度與效益，開啟一個令人期待的願景。」

此次HP為亞洲大學建構雲端運算教學環境計畫，以虛擬化技術的服務經驗和能力，於整個雲端基礎建構上提供專業顧問與整合服務，協助亞洲大學逐雲踏實，實現卓越資訊計畫。

關於亞洲大學

亞洲大學於2005年8月由台中健康暨管理學院升格後，即快速成長，為一所具前瞻性、遠見的學校。目前有6個學院，22個學系，17個碩士班研究所，8個碩士在職專班研究所，和5個博士班研究所。

亞洲大學著重跨領域的研究，以當前社會的重大問題如全球暖化，氣候

變遷，疾病的危機，自然的保護，糧食和水資源的缺乏，人文與科技的互動等，為研究重點。此外，塑造健康、關懷、創新、卓越的校園文化，加強人文關懷和社會服務，期盼達成國際一流的綜合性大學。欲瞭解更多有關亞洲大學的資訊，請參閱 <http://www.asia.edu.tw>。

關於HP

HP以科技開拓新視野，為個人用戶、企業及社會作出深具意義的貢獻。HP是全球最大的科技公司，所提供的科技組合涵蓋列印、個人電腦、軟體、服務與IT基礎架構，切合客戶需求。欲取得更多有關HP (紐約證交所上市代號：HPQ) 的資訊，請參閱 <http://www.hp.com.tw>。

讀 5

f Share

0

+ 我要收藏

IT邦幫忙相關問答

- **精選線上免費課程23 - Purdue大學的英文寫作教學**
先前分別介紹給IT人Monash University及「中小企業網路大專校」所提供的線上課程，接下來要推薦給大家則是「Purdue大學」所提供的 線上寫作教學...
- **〔有話大聲說〕一大學生了沒?**
最近一位教育界人士的名字頻頻在媒體上出現，叫「洪蘭」。她寫了一篇〈不想讀，就讓給別人吧〉引發廣泛的討論，文中提到最高學府的大學生在課堂中泡麵、啃雞腿、打開電腦看...
- **台大學生揪團上酒店，IT邦幫忙，要不要也揪團去酒店?**
台大學生揪團上酒店，IT邦幫忙，要不要也揪團去酒店？學生就有這樣的程度，已經入社會的IT人豈能不急起直追？
- **精選線上免費課程26 - 國立交通大學開放式課程**
交通大學為響應全球開放式教育資源運動(Open Educational Resources Movement)推出交大開放式課程(NCTU OCW)，目前交大開...

【IT人的知識分享社群】·發問·回答·分享·

新訂戶 新春特惠價 **2,990元** iThome電腦報周刊52期

資策會全系列「**綠能、雲端、個資法**」訓練課程，
2013年全新規劃，現正熱烈報名中！