

Norton™ Secured Seal
 新新面貌。始終可靠安全。瞭解更多 >

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

2013年雲端應用趨勢－ 虛擬機器租用與雲端儲存需求最大

企業採用雲端服務的過程，往往是從基礎建設服務IaaS開始。目前2千大企業採用IaaS服務的比例，也確實高於PaaS與SaaS。相較於2012年，公有雲的採用比例，雖然是從6.2%成長到10.3%，不過，計畫在2013年建置公有雲的比例，則是呈現持平狀態。

IaaS服務搭配負載平衡使用需求浮現

目前2千大企業已經採用的IaaS雲端服務中，是以虛擬機器租用與雲端儲存的比例最高，且以7.1%並列第一。其次則是在公有雲環境建立私有雲VPC的應用，也以6.2%緊接在後。其它依序是雲端資料3.4%，雲端負載平衡2.3%，分散式運算2.1%。

仔細分析各項IaaS服務的採用比例，則可發現雲端負載平衡的採用比例較低，而且與虛擬機器租用、雲端儲存、VPC等通常具有緊密關聯的採用比例並不一致，反映出2千大企業現階段的公有雲應用，還在初步應用階段。

威達電資訊服務處協理張素碧認為，企業在採用雲端服務的過程中，是否會搭配使用雲端負載平衡，主要會考量終端使用者對虛擬伺服器的使用流量，一般來說，企業的虛擬伺服器數量或是資料儲存量等達到一定應用規模後，才會進一步有雲端負載平衡的需求。

未來1年IaaS導入需求，政府與學校掛帥

除此之外，各產業的IaaS應用特性也有很大的差異。以雲端儲存服務與雲端資料庫的應用來說，金融業與醫療業就呈現兩極發展。其中，金融業對於雲端儲存與雲端資料庫的應用，甚至完全沒有採用者，相較之下，醫療業採用雲端儲存與雲端資料庫的比例，則是以18.5%占據各產業之冠。

未來1年，計畫導入IaaS的產業，以政府與學校掛帥。從使用者的角度來看，亞洲大學資訊發展處組長潘信宏認為，採用公有雲雖然有許多疑慮，包括機密資料外洩以及突發性服務中斷都是無法全然放心使用公有雲的因素。然而，公有雲帶來的效益，包括可以降低相關系統的建置成本、快速完成部署、節省機房空間與電費、減少維護人力等，也有越來越多的應用案例證實。

整體來說，雲端的應用效益已經開始發酵，目前不僅有越來越多的企業開始採用，供應商的競爭也漸趨白熱，過去這一年，包括中華電信、台灣大哥大以及和信超媒體都相繼加碼推出雲端服務，不過，至今仍以IaaS的需求最大，未來這一年，SaaS應用也將急起直追，PaaS服務也稍有起色。文◎楊惠芬

企業雲端服務導入需求



研討會訊息

- [BYOD員工自帶裝備的潛規則](#)

更多研討會

▼ ADVERTISEMENT ▼



· [3/15解法BYOD困擾，教你如何做好行動裝置管理](#)

▲ ADVERTISEMENT ▲

Abelssoft FileWing
 免費送 留言即送
 \$800元

今日Best軟體大放送，時間還剩

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' iCloud 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' iCloud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' 企業採購情報誌\(31\)](#)
- [07' 資訊安全技術應用專刊\(30\)](#)
- [07' 新世代資料中心專刊\(29\)](#)

IT邦 幫忙 最新問答

- [DNS amplification attacks\(zyman2008\)](#)
- [遷機房，關於接線預留的問題\(shadowmyself\)](#)
- [Win7網芳，使用WinXP無法連線\(qmomaruko\)](#)
- [【聖酷石 ColdStone】2/28 慶開學 買一送一\(littledop\)](#)
- [PHP創世錄\(日期相減\)\(chingfeng\)](#)
- [關於圖片檔案切割方面的小問題\(heyday\)](#)
- [推薦筆電\(zzw3129\)](#)
- [推薦遠端控制軟體\(zzw3129\)](#)
- [內網PC限制存取其他網段電腦\(nick0819\)](#)
- [SHAREPOINT 3.0的行事曆如何與手機行事曆連結?\(looooper\)](#)

Blog

熱門主題

- [Storage Server/Cloud Server Barebone/Hotswan JBOD/Broadcast Server/High Density Storage Server/Industrial Rackmount Chassis\(aicpic102\)](#)
- [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，您可以有更多選擇\(benevotech\)](#)
- [LINE表情去寄圖檔\(©.PNG\)大補帖\(Last Release 753\) V2\(weakminded\)](#)

- [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\(24\)](#)



- [互動廣告結合電子雜誌，以新型態商業模式帶來市場商機\(benevotech\)](#)
- [讓外接燒錄器與掃描器不當機\(benevotech\)](#)
- [被人稱呼的滋味\(beeem\)](#)
- [iPad mini 2底殼相片首次流出，機身尺寸有改變\[圖庫\]\(taboocheng\)](#)
- [有後門功能的Android應用程式，埋伏在遊戲類應用程式\(trendlabs\)](#)

◀ 上一頁 1 / 2 / 3 / 4 下一頁 ▶

讀 16 Share 0 我要收藏

IT邦幫忙相關問答

- [分析師預測手機市場七大趨勢](#)
包括Apple、Motorola、Nokia、Palm與Samsung等各家手機OEM廠，最近都陸續推出新產品；這些新款手機透露了哪些趨勢？Google在手機領...
- [請問可否利用雲端運算來加速資料倉儲運算速度或是User讀取Cube的速度？謝謝！](#)
請問可否利用雲端運算來加速資料倉儲運算速度或是User讀取Cube的速度？謝謝！
- [英特爾展示48核心處理器](#)
英特爾研究人員暱稱48核心處理器為「單晶片雲端電腦」，因為48核心的處理器將能大幅減少未來需要建置雲端資料中心所需的電腦數量。...
- [需求追溯表是否可作為驗收的依據？](#)
需求追溯表有水平追溯表及垂直追溯表，其中垂直追溯表似乎記錄了所有從RFP-->REQUIREMENT-->DESIGN間的對應關係(需求對應到功能的...

【IT人的知識分享社群】·發問·回答·分享·

