



EeePC,Linux 與校園資訊應用

洪宗勝

victor@ossii.com.tw

中華民國九十六年十二月



洪宗勝 (威豆博士)



- (1) 1990 年 3 月自法返國後進入國際學術網路的世界
- (2) 1994 年底透過 **NetNews** 開始研究 **Linux** 作業系統
- (3) 1996 年 6 月利用 **Slackware** 套件成功地設立
柚子資訊世界之主機與相關的各種 **Servers**
- (4) 1999 年 1 月以 **RedHat 5.1** 套件完成第一部
某大型研究計畫之計畫資訊服務伺服主機的架設
並獲核研所第三十一週年所慶個人『技藝超群獎』
- (5) 2000 年 10 月通過 **RHCE** 認證並取得 **RHCX** 資格
- (6) 2001 年 6 月通過 **CCNA** 認證
- (7) 2003 年 8 月榮獲 **TCA Linux** 促進會第一屆黃金企鵝獎
- (8) 2003 年 12 月出任晟鑫科技技術長

自由軟體在宜蘭



檢視較大的地圖



1924 T. J. Watson

“世界上可能只需要六部計算器…
”

1977 Ken Olson

“家庭中並無個人電腦的需求…”

1981 Bill Gates

“640K 大概已足以應付需求…”



大綱

- (1) EeePC 與 Linux 的故事
- (2) OpenOffice.org 與 ODF
- (3) 校園如何應用自由軟體
- (4) M6 Linux for School
- (5) 結論與建議



虛擬世界中的軟體戰爭

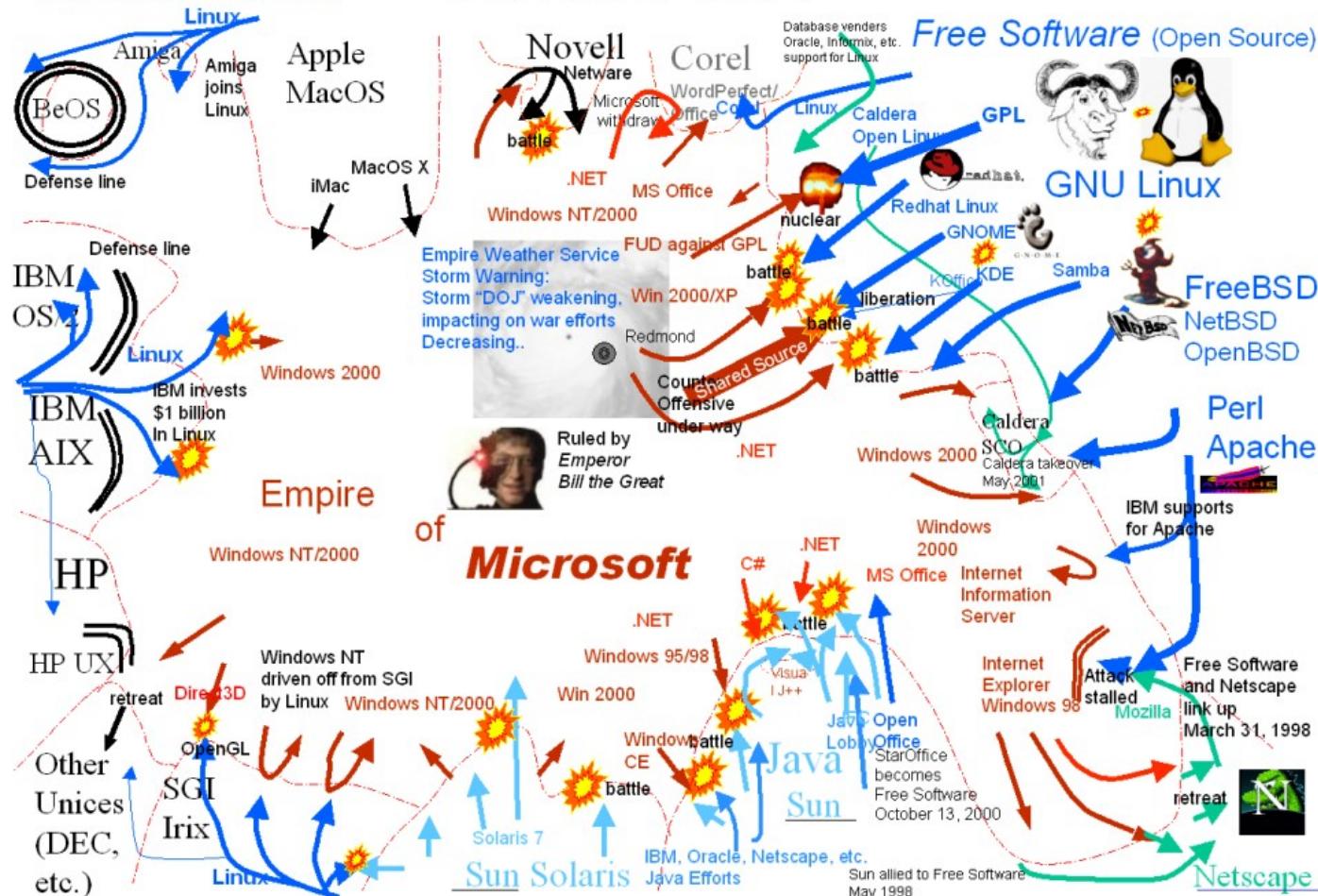
© Copyright 1998-2001 (ROC Yrs. 87-90) by Li-Cheng (Andy) Tai. Permission to copy in any medium granted if this copyright notice is preserved. All trademarks acknowledged.

Last modified June 19, 2001

<http://www.atai.org/softwarewar.gif>

Software Wars

Empire Strikes Back





您瞭解軟體使用授權嗎？





商用軟體使用授權的重點

- 您只能於單一電腦上使用乙份「軟體產品」之拷貝，最多得另外製作第二份拷貝，惟僅限於供該使用者專用之可攜帶式電腦上使用。
- 「軟體產品」之授權不得同時由不同的「電腦」共享或使用。
- 「軟體產品」係當做一個單一產品而被授權使用，各組成部份不得被分開而用於多台「電腦」上。
- 除非係永久移轉「軟體產品」，貴用戶不得出借、暫時或永久出租或移轉予另一使用者。
- 所有未明文授予之權利，均屬 **XXX** 公司所有。
- 在相關法律所允許之最大範圍內，凡與「軟體產品」有關之默示擔保責任，以九十天為限。損害賠償總額，以貴用戶就「軟體產品」實際已付之價款和相當於美金五元之當地貨幣中，兩者較高之金額為準。



自由軟體 (OSS) 有何不同？

自由軟體賦予軟體使用者以下的四種自由：

- 〔 1 〕使用的自由：可以不受任何限制地來使用軟體。
- 〔 2 〕研究的自由：可以研究軟體運作方式、並使其適合個人需要。
- 〔 3 〕散佈的自由：可以自由地複製此軟體並散佈給他人。
- 〔 4 〕改良的自由：可以自行改良軟體並散佈改良後的版本。

它和傳統商業軟體之間最顯著的差異在於：

- 第一、自由軟體鼓勵你拷貝。
- 第二、自由軟體允許你研究、改良。



享受 OSS 服務的網路世界



Internet 基本架構 (TCP/IP)
HTML,HTTP 基本協定

網域名稱服務 (DNS)

BIND

網頁 (WEB)

Apache



網際網路基礎

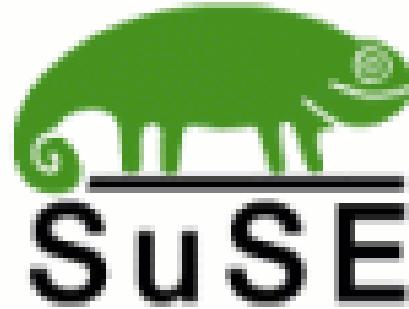
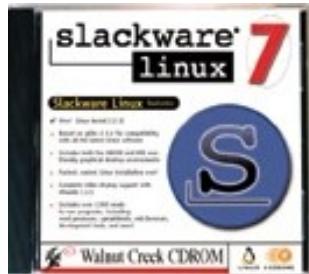
電子郵件 (Email)

Sendmail

其他如 Proxy, Samba,
DHCP 等等



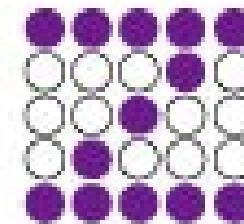
OSS 的明星 – Linux 作業系統



debian



redhat®

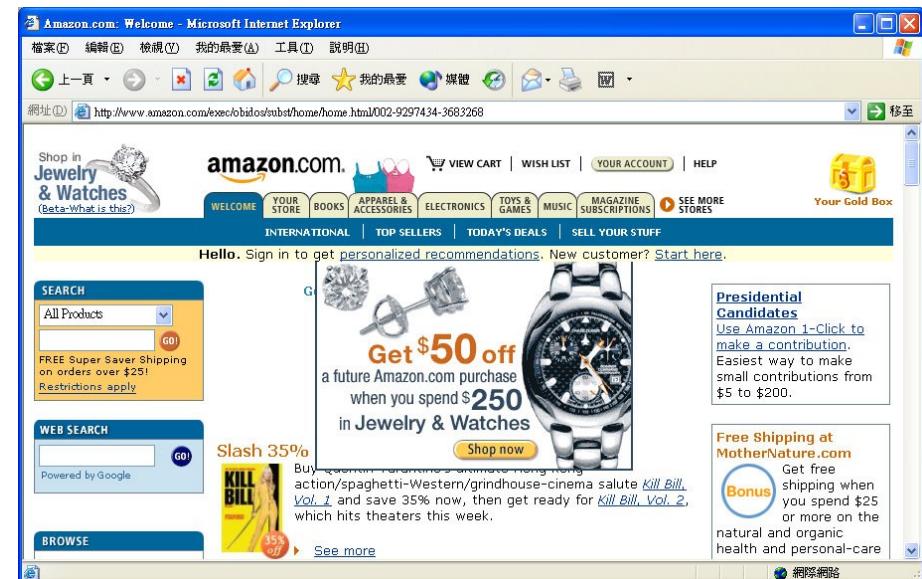
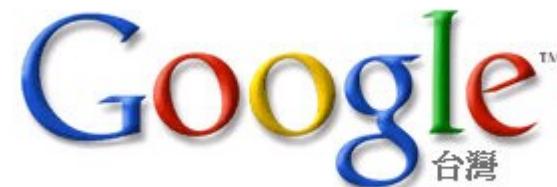


 **Linux Mandrake™**



誰在用 Linux ?

- (1) 美國 **NYSE** – 可靠
- (2) **Google** – 耐用
- (3) **Amazon** – 幫忙賺大錢





OSS 不是只有 Linux 而已

作業系統	程式語言	伺服器應用	桌面環境
Linux FreeBSD OpenBSD NetBSD GNU/Hurd	GNU C/C++ Perl Python Tcl	Samba <i>Apache</i> <i>PhP</i> <i>MySQL</i> PostgreSQL	GNOME KDE GNUSStep Xfce
瀏覽器	生產力工具	辦公室應用	視窗系統
Mozilla Firefox	ABIWord GIMP	<i>OpenOffice.org</i> Koffice	XFree86 <i>xorg</i>

資料來源：free-soft.org，2003年9月



自由軟體伺服器端的應用

應用系統	OSS 解決方案	商業解決方案
網站架設	Apache + Linux +	IIS + Windows
網頁開發	Apache + PHP + Linux	IIS + ASP + Windows
資料庫	MySQL/PostgreSQL	Oracle, MSSQL
電子商務應用	LAMP	IIS + ASP + MSSQL + Windows
路由器	Linux + gated/zebra	Cisco router
檔案伺服器	Linux + Samba	Windows
列印伺服器	Linux + Samba	Windows
防火牆	Linux + opensourcefirewall	Checkpoint Firewall + Windows
Proxy 伺服器	Squid proxy server + Linux	MS Proxy Server + Windows
目錄服務伺服器	Openldap server + Linux	MS Active Directory Server + Windows
電子郵件伺服器	Sendmail/postfix + Linux	MS Exchange Server + Windows
名稱伺服器	Bind + Linux	MS DNS + Windows
DHCP	DHCP server + Linux	DHCP Server + Windows
文書處理軟體	Openoffice	MS Office
應用伺服器	Jboss/Jakarta-tomcat, Zope	MS MTS



桌面應用重要套件整理 (一)

桌面應用	Linux 環境	常見的 PC 環境
Office 文書處理	OpenOffice.org	Office 2003
WWW 瀏覽器	Firefox	IE
電子郵件應用	Thunderbird, Evolution	Outlook Express
PDF 瀏覽器	Evince, gpdf	Adobe PDF Reader
檔案管理員	Nautilus	Explorer
檔案傳輸	gFTP	WsFTP, CuFTP
視訊會議	GnomeMeeting	NetMeeting
網路電話	Skype	Skype
即時傳訊	Gaim	MSN



桌面應用重要套件整理（二）

桌面應用	Linux 環境	常見的 PC 環境
繪圖影像	GIMP	PhotoShop
流程圖繪製	Dia	Visio
秀圖瀏覽	gThumb	ACDSee
影音多媒體	Totem, MPlayer	PowerDVD, WinDVD
MP3 播放	BMP, XMMS	WinAMP
CD/DVD 燒錄	Xcd-Roast, k3b	Nero,
文字編輯器	Gedit, Gvim	Notepad
終端機模擬	Gnome Terminal	NetTerm
壓縮解壓縮工具	File Roller	Winzip



个人电脑问世25年以来，共卖出16亿台，不过随着电脑在富裕地区逐渐普及，从国际到台湾，电脑公司都碰上发展瓶颈，纷纷苦思出路。许多重量级科技业者瞄准“下一个10亿电脑”商机，一是新兴市场，二是售价100美元的超低价电脑，行内人士认为，2007年可说是“低价电脑元年”，而台湾有实力“整碗端去”。 ■《中国时报》



■台湾广达电脑董事长
林百里。

2007年第二季开始出货到泰国、巴西、利比亚、阿根廷等国家，总计500万台，由奇美提供面板，广达组装。

威盛董事长王雪红也很早就在看“下一个10亿电脑”市场。威盛应用方案事业部处长罗泽生表示，威盛的平价电脑“P C—O m”，已经或准备在中国大陆、越南、印度、埃及等地上市。今年下半年并开始在上海、北京、成都、厦门几个城市，和大量贩店好又多合作，像卖香蕉一样挂出“1台888元人民币（约853令吉）的促销海报，只卖主机，荧幕另购。

利润虽低仍有赚头

当电脑打起超级低价战时，各方公认，台湾厂商在制造方面有“整碗端去”的实力。业者表示，即使利润低（广达取得的代工利润只有3-4%）但只要量够大，还是有赚头。

拓墣研究员曾筱珍认为，低价电脑目前制造成本约133美元，卖150美元，没有硬碟、光碟机，使用免费的自由软体Linux。因此可以低价，比起目前的400-500美元差很多。预估2007年超低价电脑市场仍在酝酿，到2008年才会逐渐成熟。

“目前的主流电脑是‘富人俱乐部专属’。”金丽科技营运长萧剑安表示，不同于主流架构的另类电脑，不只可以做穷人电脑，也可做老

台湾独占 低价电脑鳌头

下一个10亿市场 有实力探囊取物



低价电脑商机无限

	全球出货量（台）	成长率	售价（美元）
2006年	123万	168	
2007年	706万	474%	143
2007年	1532万	117%	129
2007年	3517万	130%	113
2007年	6803万	93%	101

资料来源：台湾拓墣产业研究所预估

2005年发展中国家电脑普及率

	俄罗斯	巴西	中国	印度
人口	1.4亿	1.7亿	13.2亿	11亿
电脑普及率	12%	11%	4%	2%
手机普及率	87%	46%	30%	8%

资料来源：国际电讯联盟



平價 PC 即將主導市場

100-200 美元



AMD PIC



威盛 PC-1



MIT OLPC



Inkwell Project



Intel Solution



華碩 R2H



Samsung UMPC



廣達 UMPC



ASUS 的 Eee PC

ASUS Eee PC

全球限量到貨

樂活生活 YOUR LOHAS LIFE STYLE

16.4 cm

22.5 cm

易學 易玩 易攜帶

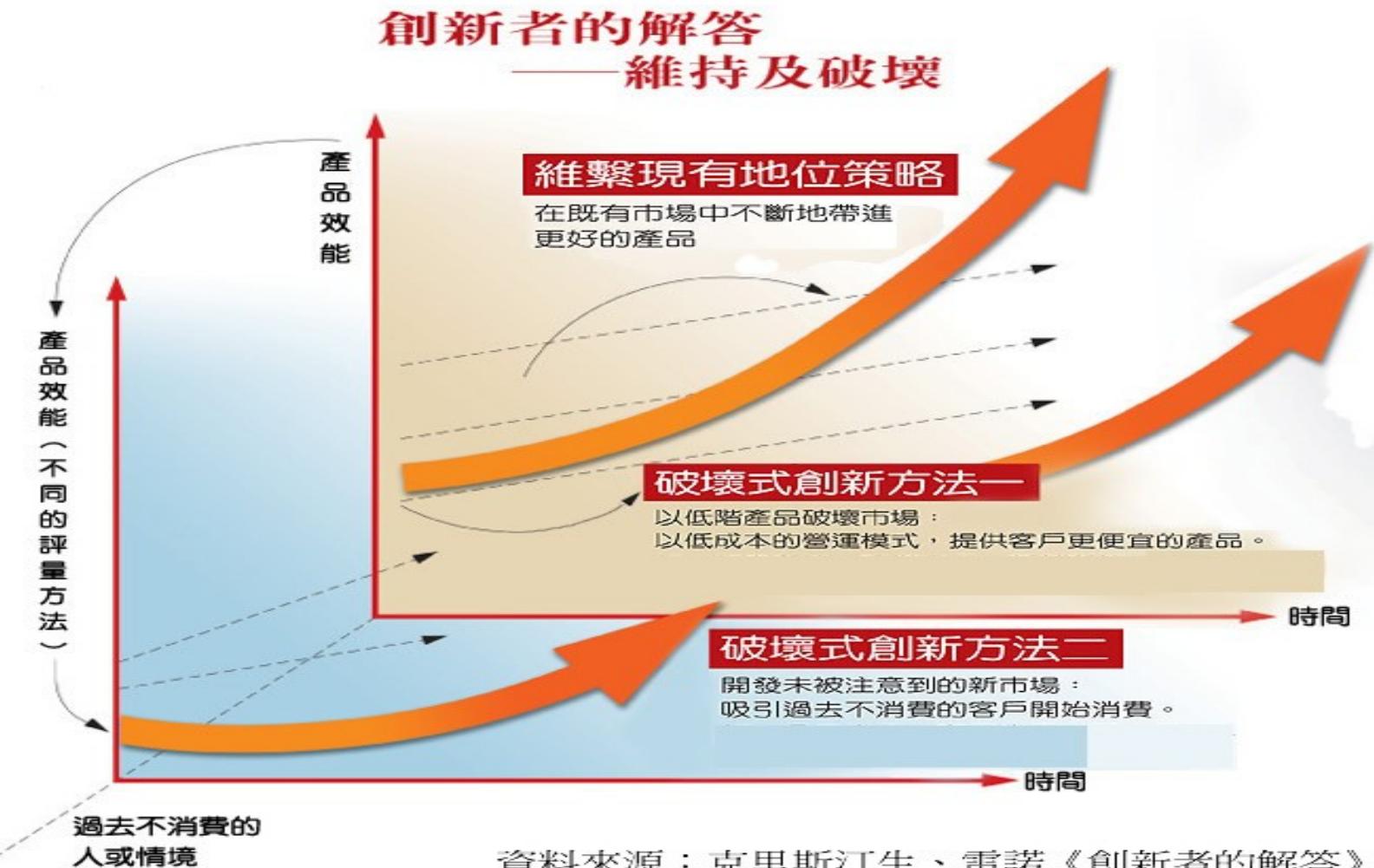
Easy to Learn、Easy to Work、Easy to Play

特價 \$11655

前往搶購

• 7吋超好攜，輕於1公斤的移動思考 • 穩定耐震設計
• 網路連線系統極致完備 • 圖像式介面，簡單易懂
• 超過40種應用軟體 - 工作、學習、娛樂一機兼顧

OLPC 是一種破壞式的創新



資料來源：克里斯汀生、雷諾《創新的解答》



大綱

- (1) EeePC 與 Linux 的故事
- (2) OpenOffice.org 與 ODF
- (3) 校園如何應用自由軟體
- (4) M6 Linux for School
- (5) 結論與建議





OO.o 及 MS Office 相關功能對照

功能	OO.o	MS Office
Word 處理工具	Writer	Word®
試算表工具	Calc	Excel®
向量圖工具	Draw	no
簡報工具	Impress	PowerPoint®
資料庫	Base	Access®
數學運算式工具	Math	yes

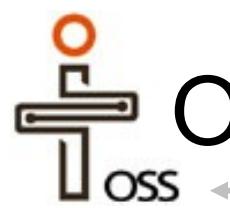


文件 (Document) 應用的層次：

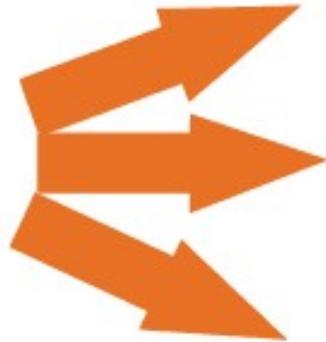
	影響範圍	時效	重要性
編輯創稿	小	短	不重要
交換流通	大	中	重要
典藏保存	非常大	長	非常重要

我們該用何種角度來看待檔案格式問題 …





OpenOffice.org / ODF 是跨平台的：





ODF (ISO/IEC 26300) 現況：

- 國際標準組織 OASIS 於 2002/12 成立技術委員會開始研究，2003/03 發行 Draft 版本，2005/05 正式公佈成爲 OASIS 的標準。
- 歐盟 (EU) TAC (Telematic Administrations Committee) 2004/05 建議歐盟各國採用以 XML 為基礎的公開的檔案格式標準，並且建議 OASIS 提報 Open Document Format 到 ISO 成爲 ISO 的標準。
- 2005 年 9 月 ODF 由 OASIS 以 PAS 的方式提交給 ISO JTC 1 進行 ballots votes 到 2006 年 5 月 1 日。
- 已經成爲 ISO 正式的標準 ISO/IEC 26300 !!



你的文件有 ISO 嗎？

ISO and IEC approve OpenDocument OASIS standard for data interoperability of office applications - Mozilla Firefox

檔案 (F) 編輯 (E) 檢視 (V) 濱覽 (G) 書籤 (B) 工具 (T) 說明 (H)

http://www.iso.org/iso/en/commcentre/pressreleases/2006/Ref1004.html

WebMail Google RPM Search OpenDesktop BizForge SF Moodle Wikipedia TNC 資訊隨筆 OpenSourceCMS TWPUG

ISO International Organization for Standardization Home Site map Abbreviations ISO Store
Français FAQ Contact ISO My account

Search All go ? Extended Search

About ISO Products and services ISO 9000 / 14000 Standards development Communities and markets Communication centre

ISO Focus

Communication centre

Press releases

- Archives
- ISO Focus
- The ISO Café
- Events
- Speeches / Presentations
- World Standards Day
- Press contacts
- Communication centre search

POWERED BY Livelink

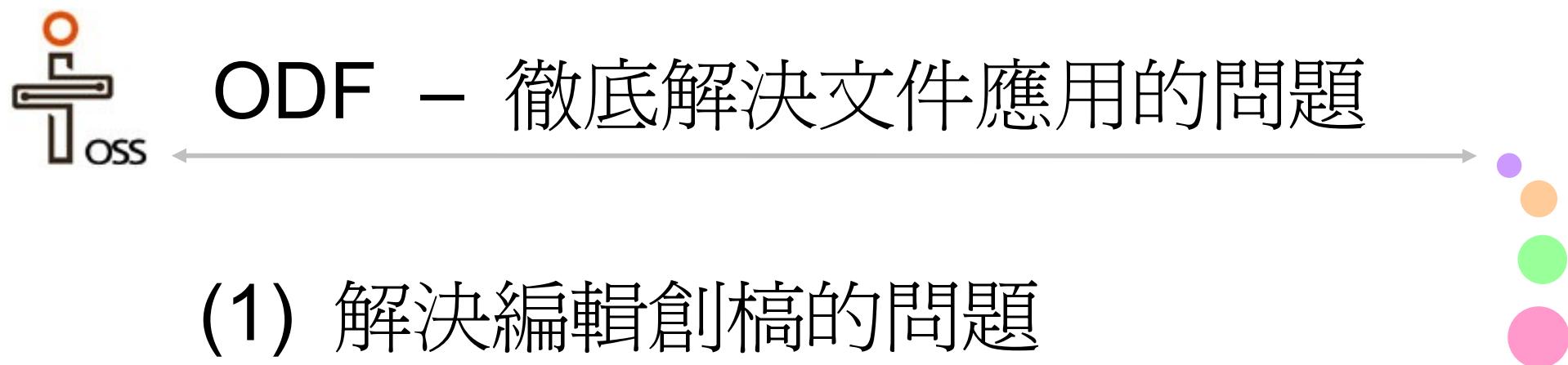
完成

Ref.: 1004
8 May 2006

ISO and IEC approve OpenDocument OASIS standard for data interoperability of office applications

The OpenDocument Format OASIS standard that enables users of varying office suites to exchange documents freely with one another has just been approved for release as an ISO and IEC International Standard.

OpenDocument, submitted by OASIS (Organization for the Advancement of Structured Information Standards), was balloted as an International Standard in ISO/IEC's Joint Technical Committee 1 on Information Technology. The standard has been given the designation, ISO/IEC 26300.



ODF – 徹底解決文件應用的問題

(1) 解決編輯創稿的問題

--- Bristol City Council

(2) 解決交換流通的問題

--- 南非，荷蘭，韓國，挪威

(3) 解決典藏保存的問題

--- 澳洲國家檔案局 NAA



大綱

- (1) EeePC 與 Linux 的故事
- (2) OpenOffice.org 與 ODF
- (3) 校園如何應用自由軟體
- (4) M6 Linux for School
- (5) 結論與建議



自由軟體發展現況與趨勢

採用自由軟體之原因

- 降低 IT 成本，增加營運績效。
- 系統環境的安全性。
- 減少對軟體廠商的依賴。
- 對軟體升級需求及速度擁有自主權。
- 考量軟體選擇的多樣性及跨平台的協調性。

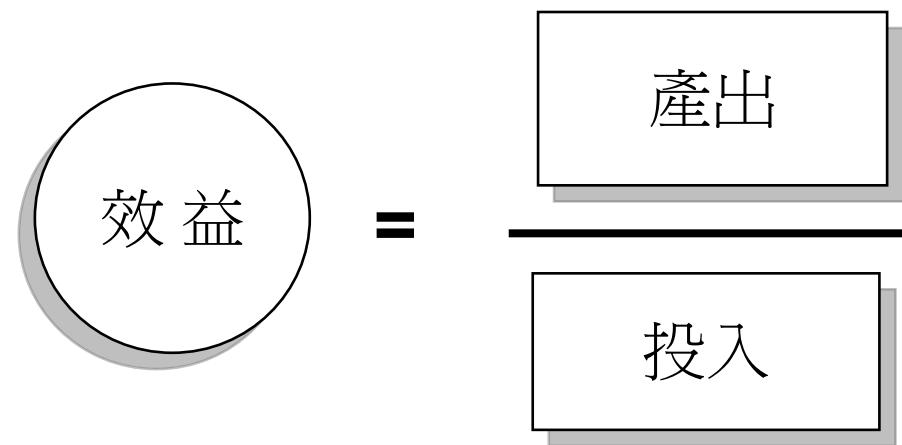
Server 應用穩定且普及

桌面應用成下一波主流

- Linux 桌面應用日趨成熟 -- KDE or Gnome
- 辦公室應用軟體相容性大躍進 -- OpenOffice.org
- 瀏覽器擴充性更強 -- FireFox
- 即時通訊萌芽 -- IM & VoIP

採用自由軟體的理由

E化 → 易化 → 益化



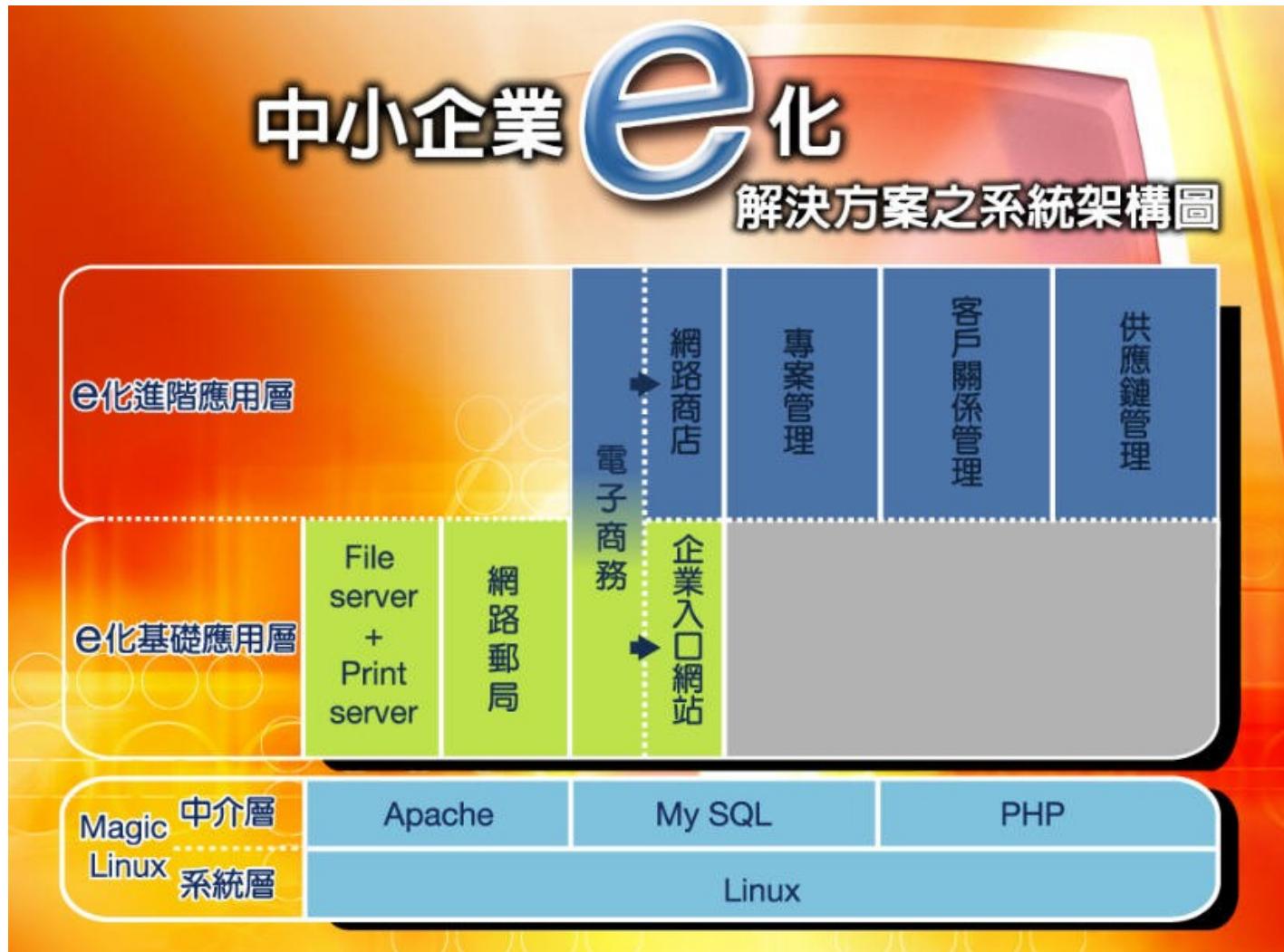


最好是能夠……

- (1) 免安裝
- (2) 好設定
- (3) 有服務
- (4) 應用豐富
- (5)

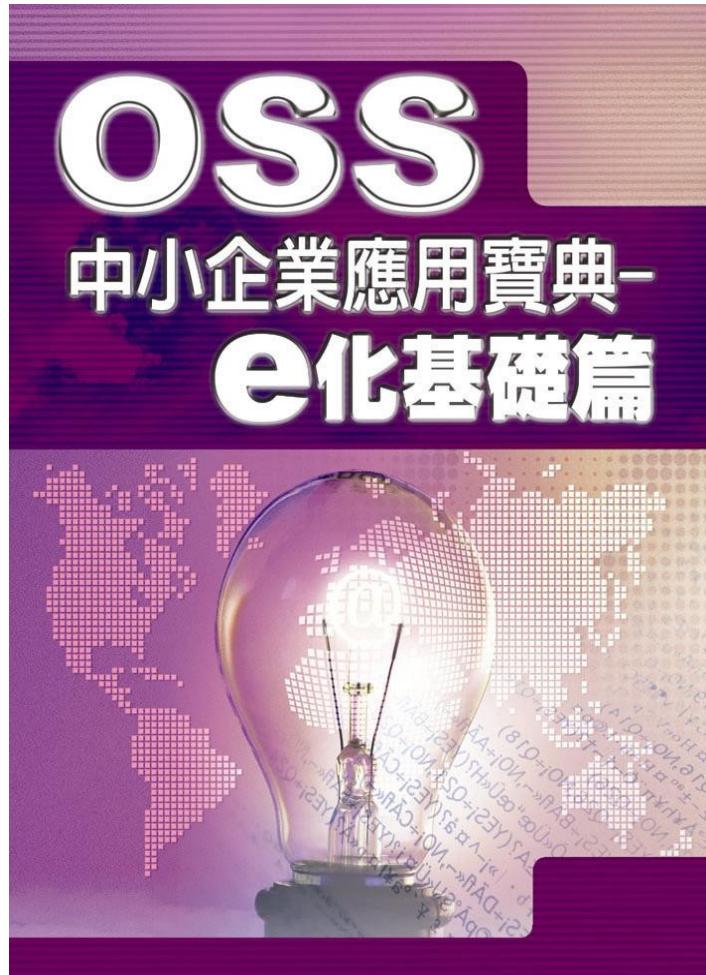


e-MAP：確實可行的架構





MagicOSS 快速架站包



- 第一章 認識 OSS 中小企業包
- 第二章 基礎系統管理
- 第三章 網路郵局
- 第四章 入口網站
- 第五章 系統更新與安全機制
- 附錄：導入實例

後續出版計畫：

OSS 中小企業應用寶典 --- 專案管理篇
OSS 中小企業應用寶典 --- 知識管理篇



使用 WebMail 打敗電腦病毒





入口網站：新莊市公所

新莊市公所入口網站 - 公告訊息 - Microsoft Internet Explorer

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(I) 說明(H)

新莊市公所內部網站
Sinhuang City Government

****注意****
++水電費繳站A++ ++網站B++ **網站C**] **網站D**

歡迎來到 新莊市公所入口網站 各類公告區。
選擇您要瀏覽的公告版，並針對該公告版性質正確的發表或討論。

所有主題數: 17 | 所有文章數: 17

現在時間是 2004-08-14 11:07
您上次來訪是: 2004-08-14 11:07:02

分類一

各類公告	主題數	發表數	最新發表
C市長室 C測試版面 版主 webmaster	2	2	2004-06-25 23:29:24 webmaster
d民政課區域 自行開放使用 版主 webmaster, c	0	0	
1建立的試用 1建立的	1	1	2004-06-13 16:08:16 2
版主 a, b, c, d, 1, 2, 3			

分類三

各類公告	主題數	發表數	最新發表
B市政會議記錄	5	5	2004-06-10

網際網路

觀看帳號
編輯帳號
提醒通知
登出
私人傳訊
系統管理員選單

線上目前共2人
(2人) 在瀏覽八人生印白



入口網站：精誠資訊 EIP

精誠EIP服務網 - Mozilla Firefox

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 濱覽(G) 書籤(B) 工具(I) 說明(H)

http://202.39.107.221/index.php

網路郵局 Google RPM Search TNC 000補給站 OpenDesktop 資訊隨筆 SF FN PM 最鑫科技 威豆筆記 UrMap

總公司 信誼Office 恒毅Office 新竹分公司 中南區網路服務處 高雄分公司 北京精誠亞太 上

精誠公司 SYWARE

用軟體服務幫企業賺應變的錢 精誠EIP

首頁 電子表單 ASSR Sales Portal Pipe Line Hyperion HR系統 公用資料夾 快速查詢

主選單

- 首頁
- 私人訊息
- 廣告管理
- 行銷新聞
- 網站地圖
- 留言簿
- 行政後勤公告
- 議題投票
- 行事曆
- 使用者管理
- 原廠夥伴

重要公告

文章	公告分類	附檔類型	日期
1229 Sunny 插入圖片測試	測試區		2005/12/29

新聞公告

文章	新聞分類	日期
行銷新聞測試	行銷新聞測試區	2005/12/29
1229 測試2	行銷新聞測試區	2005/12/29

議題投票

白痴議題第4號：你最喜歡收到的禮物是?? (可複選)

- 錢錢~money money 我愛你!!
- 黃金~金光耀眼,閃閃動人!
- 鑽石~一顆永流傳啦!!
- 鮮花~如花嬌美啦!
- 信用卡~盡量刷,用力刷,刷刷刷刷刷~~!!
- 熊熊~就是這隻可愛的熊啦!

[投票!](#) [結果](#)

白痴議題第3號：什麼熊最讓人害怕?? (可複選)

- 黑熊
- 花熊
- +全



入口網站 --- 政府機關 OSS 交流網

<http://govforge.e-land.gov.tw/>

政府機關 OSS 交流網 - Just Use it! - Mozilla Firefox

檔案 編輯 檢視 瀏覽 書籤 工具 說明

http://govforge.e-land.gov.tw/

WebMail Google OpenDesktop 政府機關 OSS 交流網 宜蘭縣府部落格 宜蘭縣政府 FAQ 歡迎使用 Gmail 新竹縣教育網路中心

政府機關自由軟體應用交流網 行政院研究發展考核委員會 Research, Development, and Evaluation Commission, Executive Yuan

返回首頁 新聞快報 宜蘭縣府Blog MyOSSFAQ 檔案下載 聯絡我們

主選單

- » 首頁
- » 宜蘭縣府 Blog
- » MyOSSFAQ
- » 中文OSS目錄
- » 討論區
- » 新聞區
- » 下載區
- » 聯繫我們

登入

使用者名稱:

密碼:

[使用者登入](#) [忘了密碼?](#)

[現在就註冊!](#)

自由軟體推廣單位

最新消息

文章	公告分類	日期
OASIS 將開放文件格式帶到中國	國際新聞	2007-03-16
南非政府轉換至開放原始碼	國際新聞	2007-03-15
美國加州是考慮轉移到開放文件的最新成員	國際新聞	2007-03-14
俄羅斯學校因盜版事件而轉移至 Linux	國際新聞	2007-03-13
MadEdit 0.2.7 版釋出	最新程式釋出消息	2007-03-12
Linux 進駐五萬台巴西桌上型電腦	國際新聞	2007-03-09
美國聯邦航管局可能拋棄 Windows Vista 與 Office	國際新聞	2007-03-09
日本學校可能全面改用 Linux	國際新聞	2007-03-09
使用 OpenDesktop 字型	最新程式釋出消息	2007-03-09
西班牙 Zaragoza 市計劃移轉到 Linux 系統	國際新聞	2007-03-08
Sahana 0.4 版完成中文化	中文化	2007-03-07
VirtualBox安裝使用說明	最新程式釋出消息	2007-01-18



部落格 Blog : Lifetype

The screenshot displays a Mozilla Firefox browser window with the following details:

- Address Bar:** http://blog.lc.edu.tw/blog/
- Toolbar:** Includes links to WebMail, Google, OpenDesktop, Government OSS Exchange Network, Yilan County Blog, Yilan County FAQ, Gmail, and New竹 County Education Network Center.
- Header:** 宜蘭縣國教輔導團・教學資源部落格 (Yilan County Education Guidance Team - Teaching Resources Blog)
- Left Sidebar (Category List):**
 - 國小本國語文領域
 - 國小英語領域
 - 國小數學領域
 - 國小自然與生活科技
 - 國小社會領域
 - 國小健體領域
 - 國小藝術與人文
 - 國小綜合活動
 - 國中本國語文領域
 - 國中英語領域
 - 國中數學領域
 - 國中自然與生活科技
- Content Area (Blog Post):**

防治垃圾迴響與引用

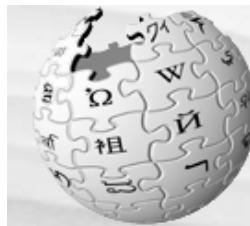
分類: 最新訊息 | 閱讀 704 次
發表: mini | 09 元月, 2007 13:23

最近很多夥伴都被垃圾迴響和引用困擾, 請進入「個人網誌設定」, 請啓動「迴響驗證設定」和「引用網址驗證設定」, 將可阻止大部分由機器發送的垃圾廣告。


- Right Sidebar (Promotional Images):**
 - 教師電腦使用手冊
 - 2005宜蘭數位教學模組徵得獎作
 - 歷史文化學習紙
 - 自然生態學習紙
 - 生命教育學習紙
 - 人文藝術學習紙

完成

MediaWiki：共筆系統



維基百科
自由的百科全書

導航

- 首頁
- 社區
- 新聞動態
- 最近更改
- 隨機條目
- 上傳自由版權圖像

說明

- 說明
- 互助客棧
- 正簡轉換
- 聯繫我們
- 資助我們

搜尋

工具

- [鏈入頁面](#)
- [繁體中文](#)

[條目](#)[討論](#)[原始檔](#)[歷史](#)[不轉換](#)[簡體](#)[繁體](#)[登入或申請新帳號](#)

中国大陆用户可能无法使用维基百科。若您能浏览无碍, 请至[状况回报](#)。

首頁

維基百科，自由的百科全書

(重定向自 [Main Page](#))

[使用其他語言](#) | [需要幫助](#) | [如何閱讀](#)

歡迎來到人人可編輯的維基百科！

海納百川，有容乃大，[中文維基](#)創立於2002年，目前已**有56,451篇條目**。

[人物](#) | [自然](#) | [地理](#) | [歷史](#) | [文化](#) | [社會](#) | [生活](#) | [技術](#) | [科學](#)

[參與編輯](#) - [參與維護](#) - [參與討論](#) - [參與整理](#) - [參與管理](#)

特色條目



香港主權移交，常簡稱為**香港回歸**，指香港主權於1997年7月1日由英國移交至中華人民共和國，結束百多年的殖民地歷史一事。

1982年起，中英兩國政府開始談判香港前途問題，最後在1984年簽訂《中英聯合聲明》，決定1997年7月1日起，中華人民共和國將成立香港**特別行政區**，對香港島、界限街以南的九龍半島、新界等一切英國管治的土地行使主權。

[廿四款口](#) [香港口](#) [粵語](#) [南粵語](#) [白字](#)

新聞動態

- 2月10日，[2006年冬季奧運](#)開幕。
- 2月9日，[2006年葛萊美獎](#)頒獎。
- 2月8日，[聯合國糧農組織](#)證實，[非洲奈及利亞](#)北部的商業養雞場發現了**H5N1禽流感**病毒。
- 2月8日，[美國海軍](#)計劃在未來五年耗資1663億美元建設51艘軍艦。



專案 / 知識管理 :

netOffice

Home of 洪宗勝

主頁 專案 客戶 報告 搜尋 行事曆 書籤 偏好設定 洪宗勝 登出 專案網站

▼ 我的專案

專案	客戶組織	狀態	擁有者	專案網站
Linux/OSS 出版計畫	晨鑫科技	進行中	victor	<建立...>
Linux/OSS 政府包	創鑫資訊(OpenPower)	進行中	victor	<建立...>
全字庫字型與輸入法建置案	網際智慧	進行中	william	<建立...>
客製化EIP系統整合開發	精誠資訊	進行中	kevin	<詳情>

▼ 我的工作

名稱	狀態	完成日期	到期日期	指派人	專案	是否發佈
出版社洽談	進行中	0 %	2006-11-10	victor	Linux/OSS 出版計畫	否

▼ 我的討論 (0)

沒有相關項目

▼ 我的報告

名稱	建立
	2005-12-08 12:54
XXX	2005-12-08 12:55



eGroupWare

eGroupWare [行事曆] - Microsoft Internet Explorer

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 我的最愛(A) 工具(I) 說明(H)

上一頁 → 搜尋 我的最愛 媒體 電子郵件

網址(1) http://www.demo.com.tw/egroupware/index.php?date=20040413&menuaction=calendar.uicalendar.day&sessionid=9101535386977df0187852393321e6cc&kp3=c2c6d03a ↵ 移至

v1.0

Admin Master - 星期二 2004/04/13

行事曆 - Dayview*

類別: All 過濾: 所有 使用者: Admin Master 搜尋

2004 四月 13 Admin Master

四月 2004

Mo*	Tu*	We*	Th*	Fr*	Sa*	Su*
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2

open ToDo's:*



E-Learning

Moodle Support in Taiwan - Mozilla Firefox

檔案 (F) 編輯 (E) 檢視 (V) 瀏覽 (G) 書籤 (B) 工具 (T) 說明 (H)

http://moodle.hcc.edu.tw/moodle/

WebMail Google OpenDesktop 政府機關 OSS 交流網 宜蘭縣府部落格 宜蘭縣政府 FAQ 歡迎使用 Gmail 新竹縣教育網路中心

意向求登入 (登入) 正體中文 (zh_tw)

Moodle 中文加油站 Support in Taiwan

主選單

- 公佈欄
- Moodle台灣好站
- Moodle文件
- Wikist

線上使用者

(最近 5 分鐘內)

旁聽帳號

最近活動紀錄

從 2007年 03月 17 日 (六) 上午 10:36 啟用

最近的活動報告

前次登入至今尚未添加新的課程內容

公佈欄

完成

自由軟體應用推廣課程

moodle & XOOPS 校園應用分享座談會

多媒體教材設計整合應用

RELOAD 數位內容製作與應用

自由軟體應用推廣課程

Pay it forward

登入

使用者名稱:

密碼:

登入

申請一個使用者帳號! 忘記密碼嗎?

課程類別

- 台灣本地中文化
- 系統觀點：管理維護
- 教師觀點：教學應用
- 自由觀點：研究開發
- 教育大愛：教師專區
- 開放教育：網路學習
- 新竹縣2006數位學習嘉年華

搜尋課程... 所有課程...

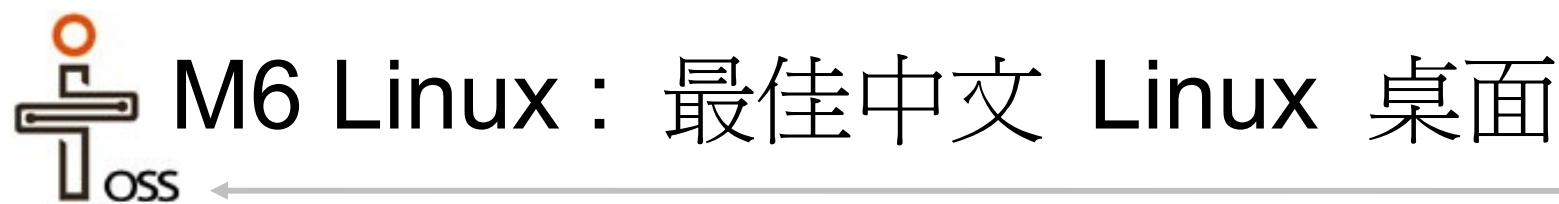
行事曆



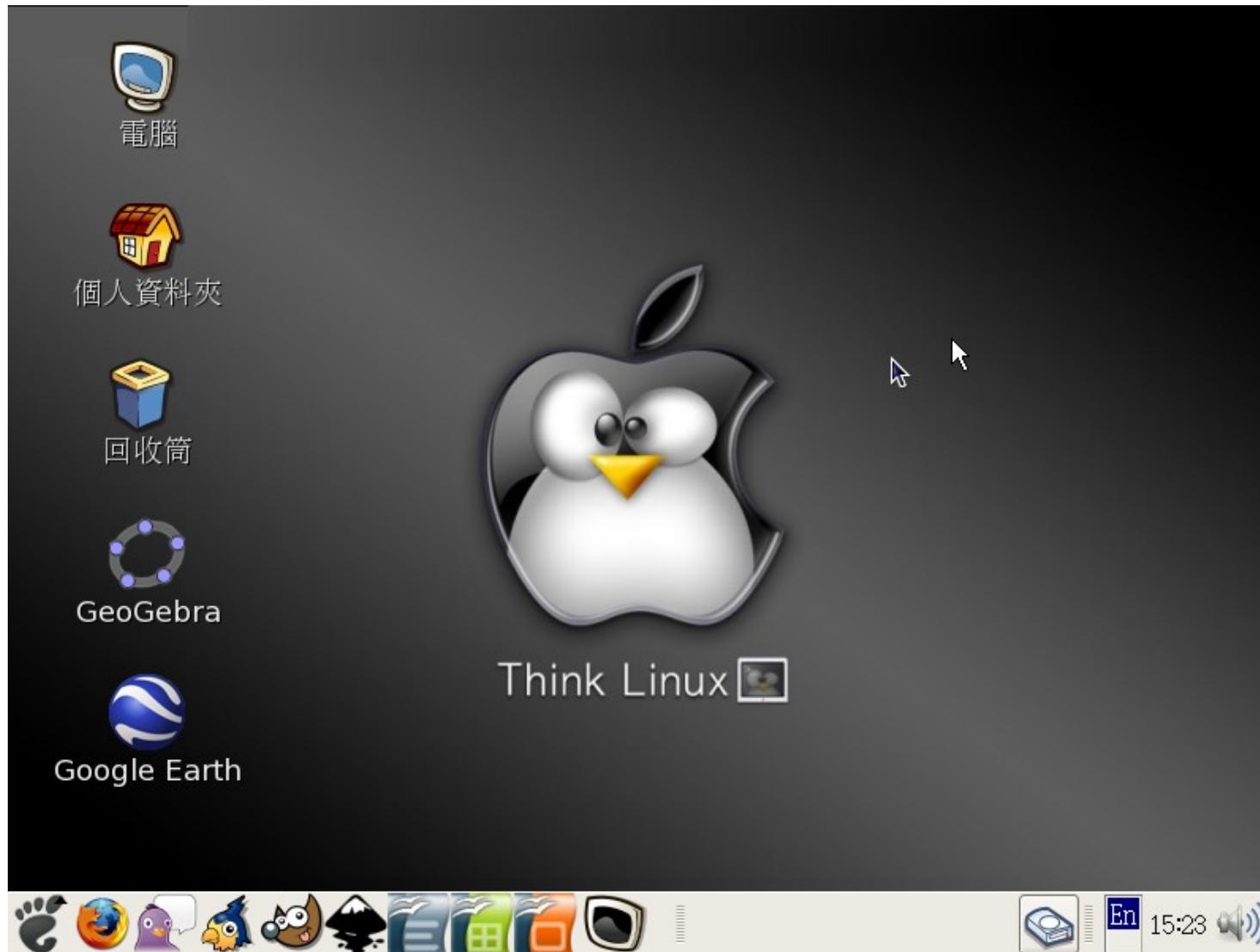
大綱

- (1) EeePC 與 Linux 的故事
- (2) OpenOffice.org 與 ODF
- (3) 校園如何應用自由軟體
- (4) M6 Linux for School**
- (5) 結論與建議



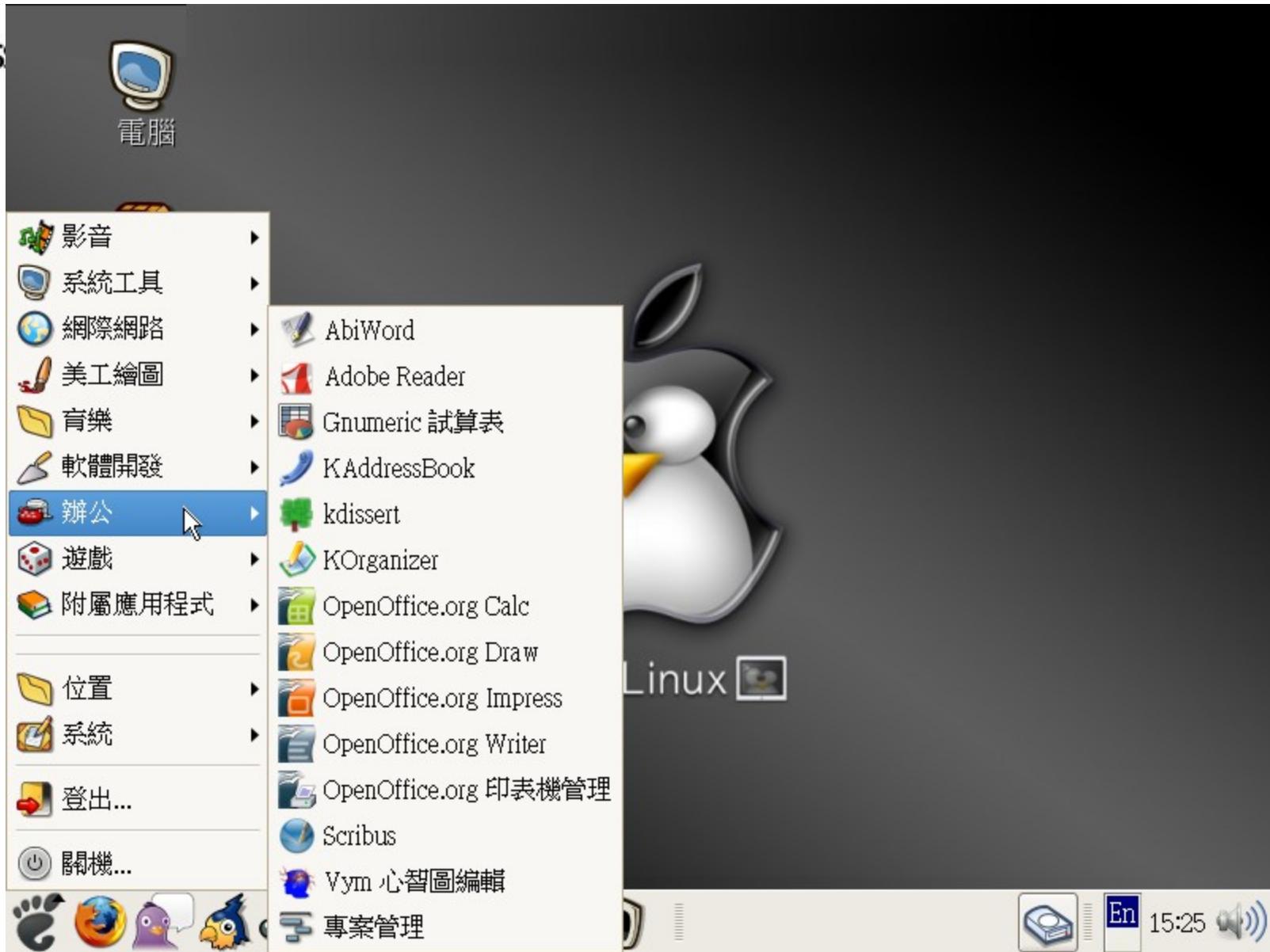


M6 Linux : 最佳中文 Linux 桌面



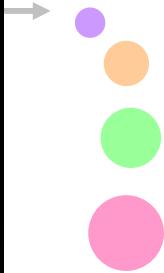








- 21 點
- AisleRiot 接龍遊戲
- Ataxx
- Atlantik 大富翁
- Childsplay
- FreeCell 紙牌接龍遊戲
- Frozen Bubble
- Iagno 黑白棋
- KAsteroids 小行星
- KAtomic 原子
- KBackgammon 西洋雙陸棋
- KBlackBox 黑盒子
- KBounce 彈力球
- Kenolaba 互推
- KFoulEggs
- KGoldrunner 摶金塊
- KJumpingCube 跳躍立方體
- Klickety
- KMahjongg 麻將





大綱

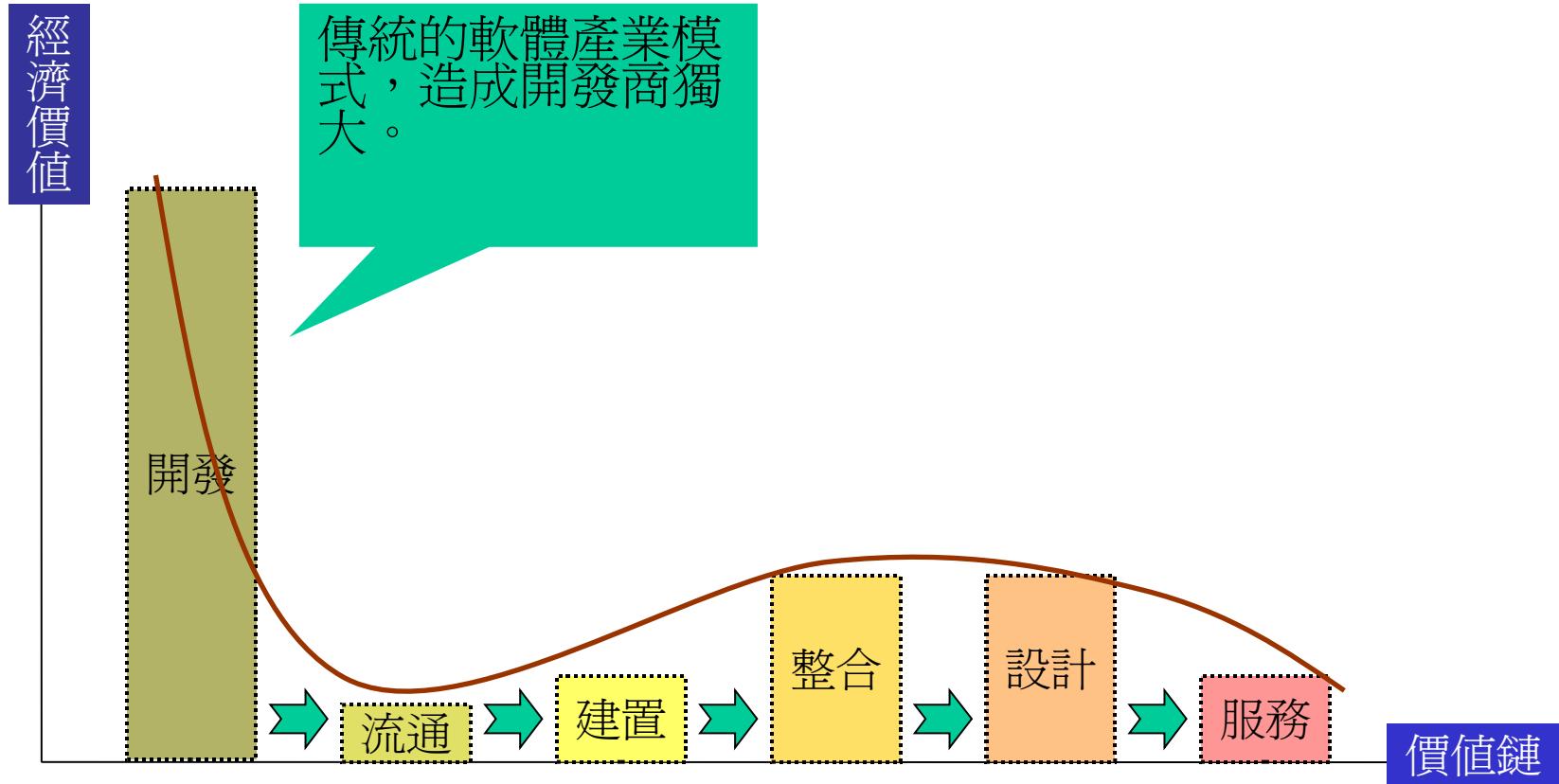
- (1) EeePC 與 Linux 的故事
- (2) OpenOffice.org 與 ODF
- (3) 校園如何應用自由軟體
- (4) M6 Linux for School
- (5) 結論與建議

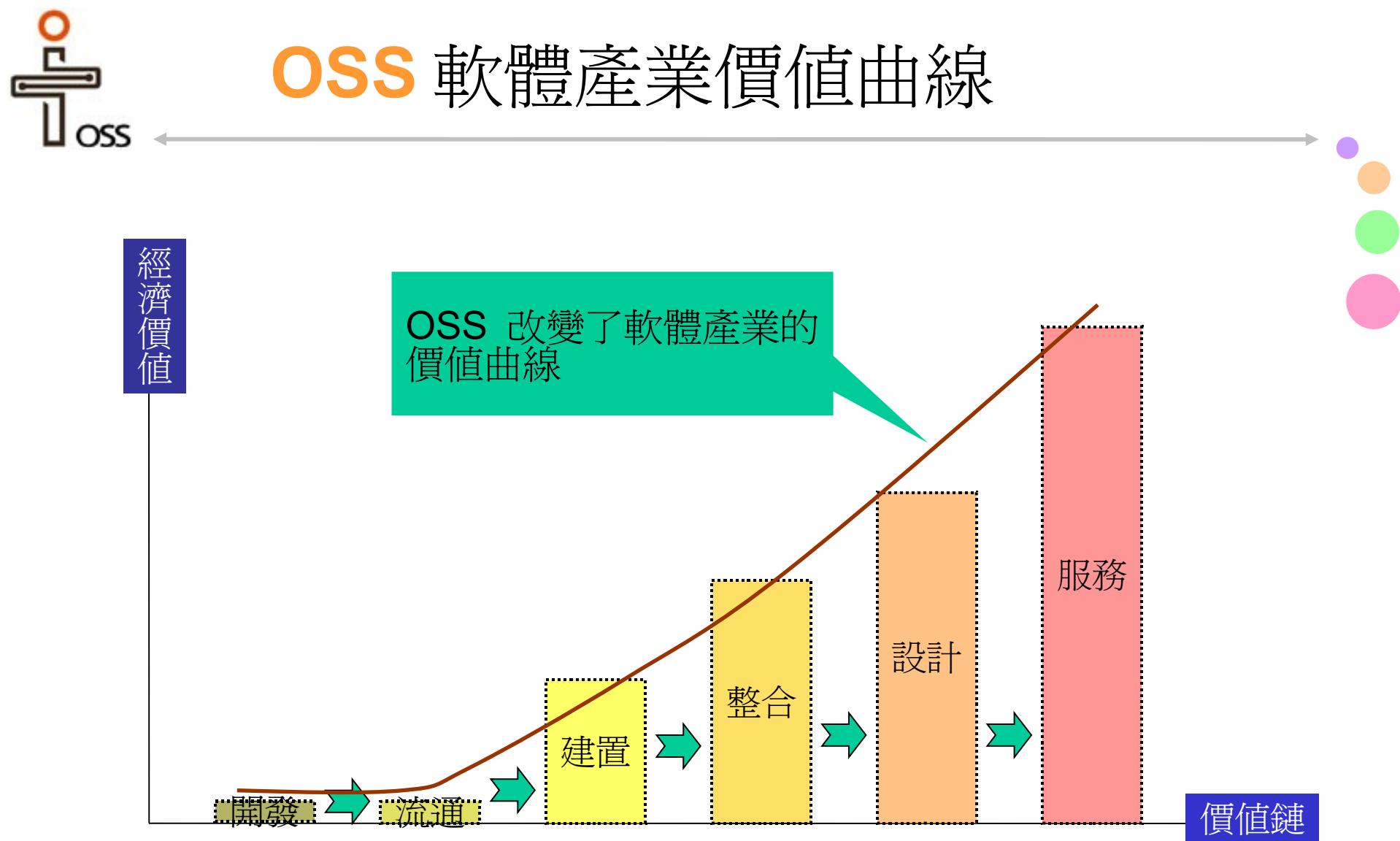


為什麼需要導入自由軟體？

- (1) 順應國際趨勢與我國政府政策。
- (2) 降低 IT 成本，增加營運績效。
- (3) 系統環境的安全性。
- (4) 減少對軟體廠商的依賴。
- (5) 對軟體升級需求及速度擁有自主權。
- (6) 考量軟體選擇的多樣性及跨平台。

傳統軟體產業價值曲線







導入 OSS 對現行環境的影響



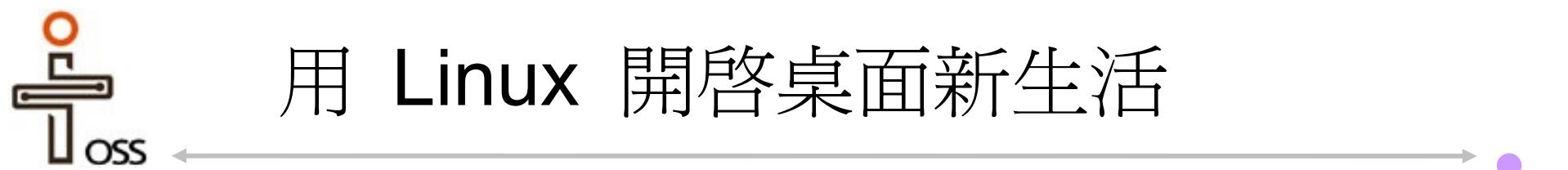
環境改變	可能的衝擊程度
桌面端應用 (不更動現行作業系統)	使用者：低 僅需學習新應用的使用方式。 MIS 系統管理者：中
桌面端的作業系統	使用者：高 需要針對作業環境如軟硬體設定進行再訓練 MIS 系統管理者：高 需要針對作業環境如軟硬體設定進行再訓練
伺服器端應用	使用者：極低 MIS 系統管理者：中 需要針對應用管理與服務方式進行再訓練
伺服器的作業系統	使用者：低 僅需告知系統間之差異，如檔名的規定。 MIS 系統管理者：高 需要針對系統管理等進行再訓練。



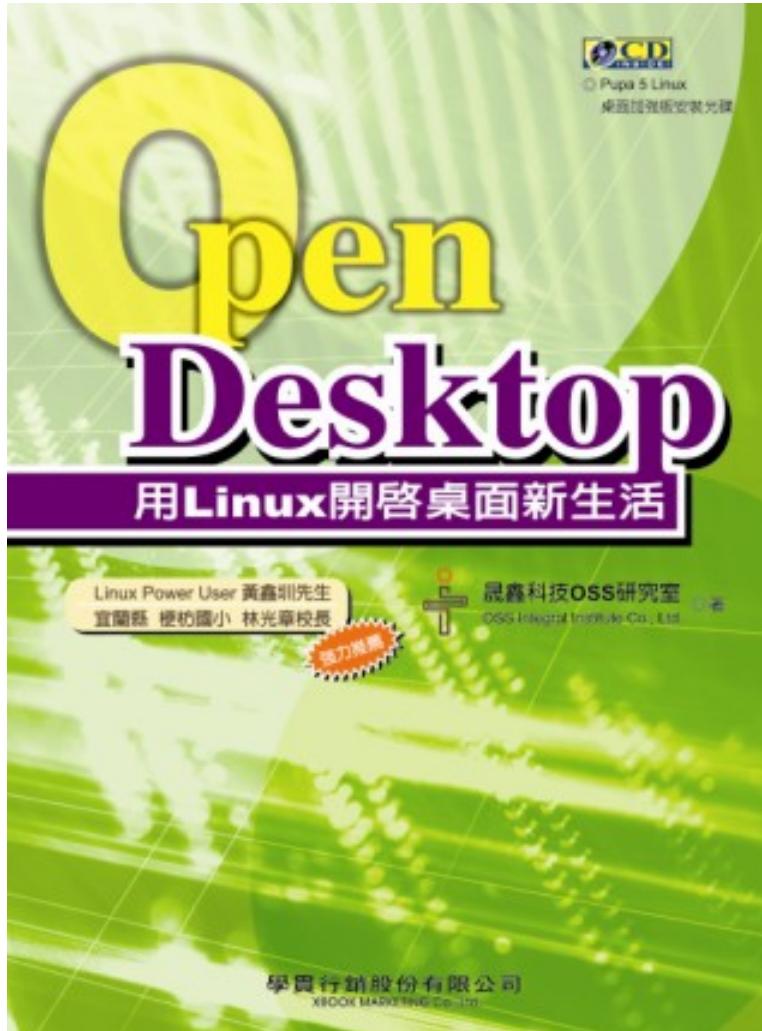
OpenOffice.org 成功導入寶典



第一本以實務經驗為基準編寫的 Ooo 書籍
書附最新 OpenOffice.org 中文加強版
CNS 11643 全字庫 TTF 字型
實例講解，文件轉檔一步到位 !!



用 Linux 開啓桌面新生活



完整介紹 Opendesktop 計畫成果，
Linux Desktop 使用最佳指南 !!

(2007 年 06 月 29 日出版)



OpenDesktop 計畫

<http://opendesktop.org.tw>

OpenDesktop 啓動新世代的桌面革命 !!

OpenDesktop 中文桌面應用

註冊加入 OSS 桌面應用增進計畫!

登入

使用者名稱:

密碼:

使用者登入

忘了密碼?

現在就註冊!

主選單

首頁

新聞區

討論區

檔案下載

活動報名系統

資料檢索.....

論壇

螢火蟲論壇

主題

我現在才念國中就用linux會不會很奇怪？大部份用linux的人年齡都是幾歲 [1][2]

回覆 33

人氣 18751

最終發表 Today 11:31:48

匿名

新進下載檔案

- OpenOffice.org 2.0 修補檔 (2006-06-27)
- OpenOffice.org 2.0.2 修補檔 (2006-03-21)
- 全字庫簡易輸入法參考檔 (2006-02-22)
- CNS11643 與 UCS4 對照表 (2006-02-22)
- 全字庫中文標準交換碼 (CNS11643)輸入法參考檔 (2006-02-22)
- 全字庫注音輸入法參考檔 (2006-02-22)
- 全字庫倉頡輸入法參考檔 (2006-02-22)
- FC4 安裝光碟的說明 (2005-11-06)
- FC4 LiveCD 製作工具 (2005-10-30)
- FC4 LiveCD kernel 2.6.13 i686 rpm (2005-10-30)



政府機關 OSS 交流網

<http://govforge.e-land.gov.tw/>

政府機關 OSS 交流網 - Just Use it! - Mozilla Firefox

檔案 編輯 檢視 歷史 書籤 工具 說明

http://govforge.e-land.gov.tw/index.php

WebMail Google OpenDesktop 政府機關 OSS 交流網 歡迎使用 Gmail 新竹縣教育網路中心 台灣PHP聯盟 OpenDocument Format A...

政府機關自由軟體
應用交流網

返回首頁 新聞快報 檔案下載 聯絡我們

主選單 最新消息

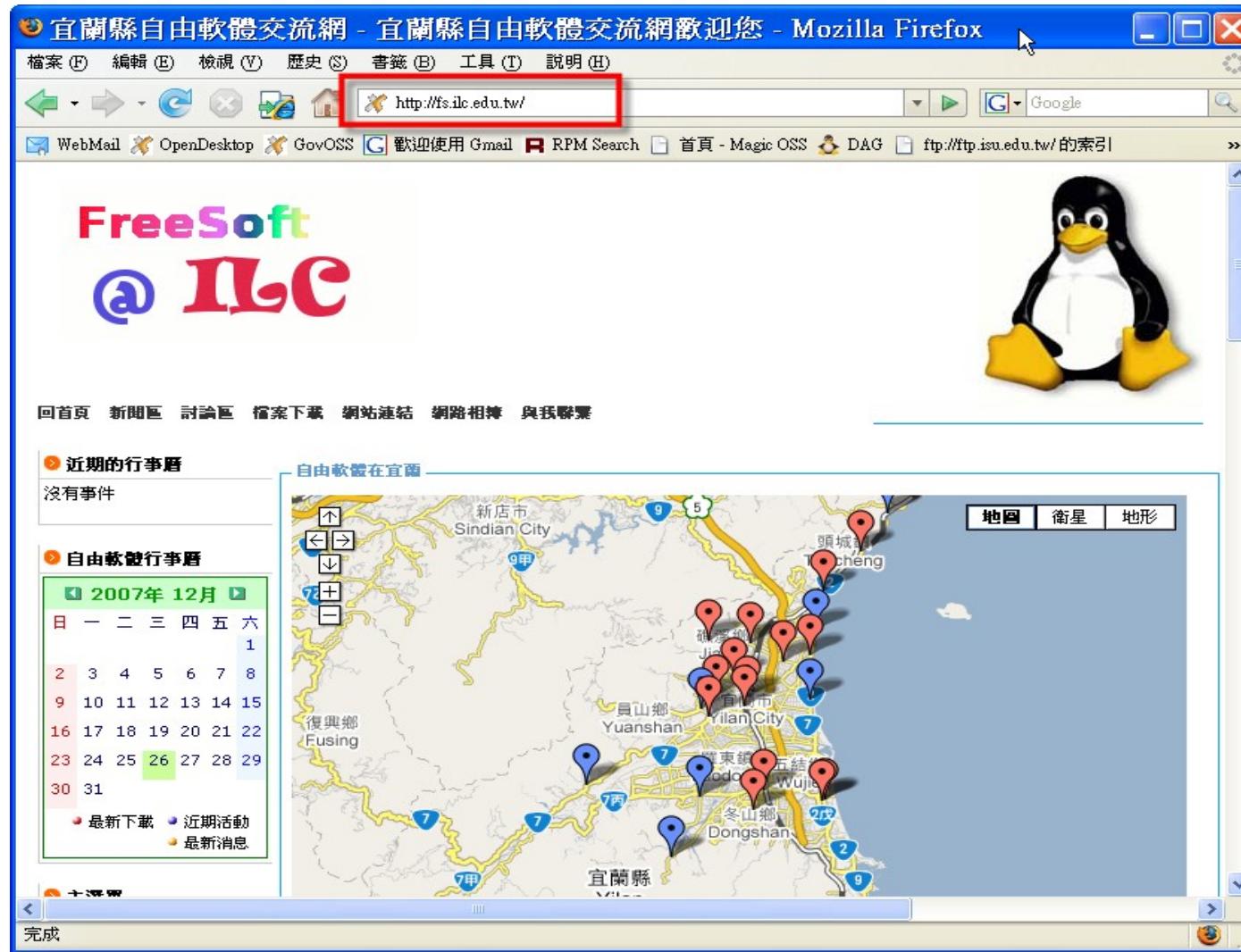
首頁 中文OSS目錄 討論區 新聞區 下載區 聯繫我們 ODF 轉檔服務

整合了 MagicOSS4 快速架站機制，
以及財產與物品管理系統相關的系統與模組，
各機關可以下載後運用 x86 等級的伺服器，
在 40 分鐘內架設好一套功能強大的 Linux 伺服器及應用。
透過瀏覽器就可以管理與使用所有的功能。

詳細內容...

文章	公告分類	日期
遺忘的社群？向歐盟要求自由的串流格式	國際新聞	2007-05-14
立陶宛標準局的 ODF 與 OOXML 遊說團體	國際新聞	2007-05-11
開放原始碼團體遊說奧地利政府與公司	國際新聞	2007-05-10
各種 Linux 發行版本時間表	最新程式釋出消息	2007-05-09
可攜式數位學習平台與圖書管理系統 - LiveMagic 驚	最新程式釋出消息	2007-05-08

完成



宜蘭縣自由軟體交流網 - 宜蘭縣自由軟體交流網歡迎您 - Mozilla Firefox

檔案(F) 編輯(E) 檢視(V) 歷史(S) 書籤(B) 工具(T) 說明(H)

http://fs.ilc.edu.tw/

WebMail OpenDesktop GovOSS 歡迎使用 Gmail RPM Search 首頁 - Magic OSS DAG ftp://ftp.isu.edu.tw/ 的索引

FreeSoft @ ILc

FreeSoft @ ILc

地圖 衛星 地形

自由軟體在宜蘭

新店市 Sindian City

頭城頭 Cheng

員山鄉 Yuanshan

員山市 Yilan City

復興鄉 Fusing

五結 Wujie

羅東鎮 Luedong

冬山鄉 Dongshan

宜蘭縣 Yilan County

2007年 12月

日 一 二 三 四 五 六

1
2 3 4 5 6 7 8
9 10 11 12 13 14 15
16 17 18 19 20 21 22
23 24 25 26 27 28 29
30 31

最新下載 近期活動 最新消息

完成

敬請指教

