

Why

ODF

孫賜萍 eric629@gmail.com



1

為什麼要推動
開放標準格式ODF



ODF 當然不是唯一選擇 ...

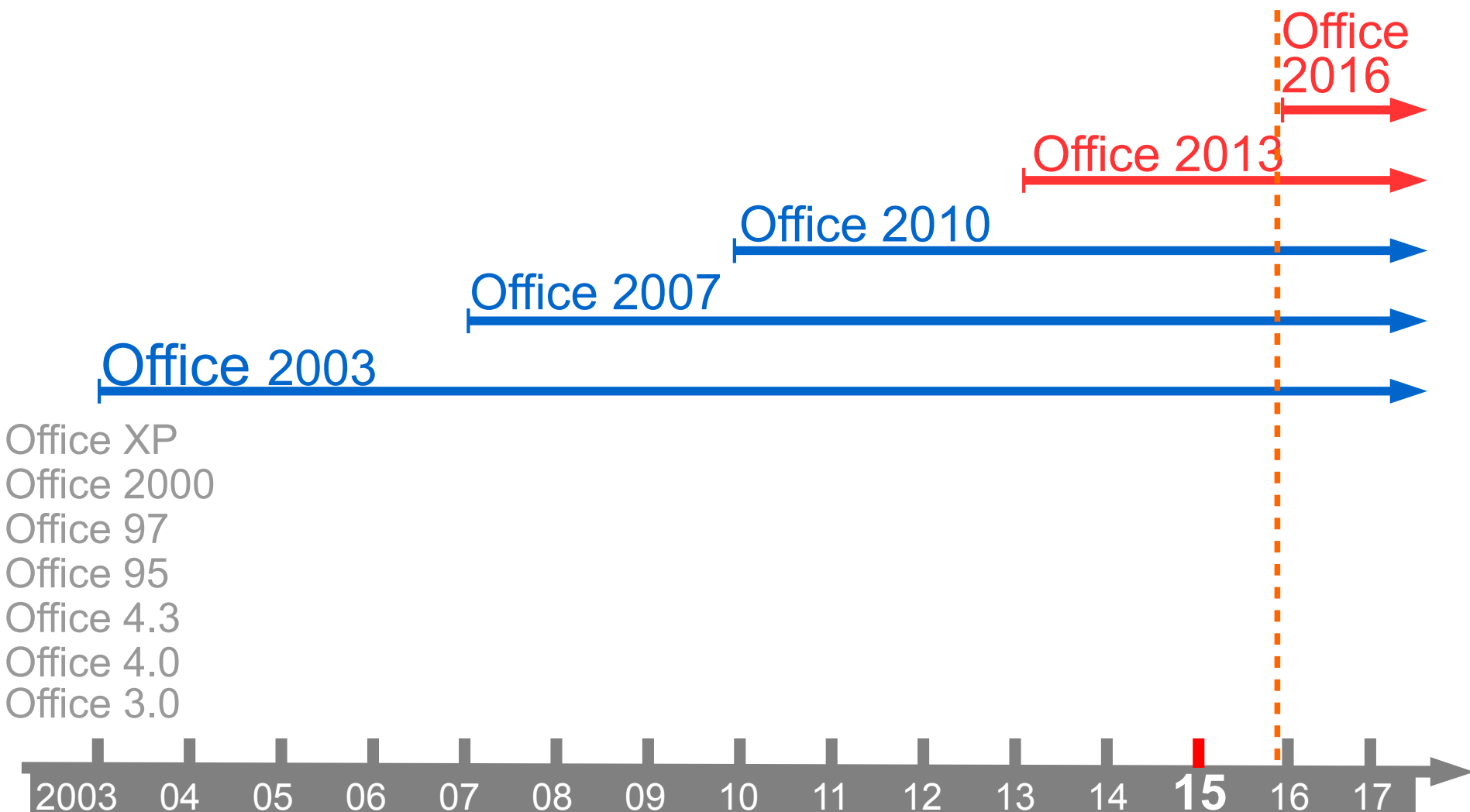
ODF

OpenDocument Format ，簡稱 ODF

OOXML

Office Open XML
(縮寫：Open XML 、 OpenXML 或
OOXML)

選擇 OOXML...



左



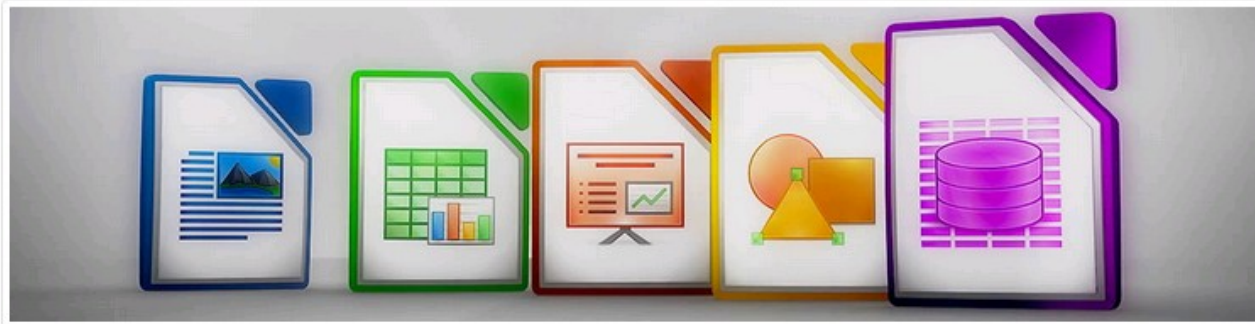
右



選擇 ODF 你可以有更多的軟體選擇

— 探究竟 / LibreOffice 是什麼？

LibreOffice 是什麼？



做得更多 - 輕鬆又快速

LibreOffice 是套強大的辦公套裝軟體；清晰的介面、強大的工具，讓您發揮創意並提昇產力。LibreOffice 整合許多應用程式，使其成為當今市場上最強大的自由與開源辦公軟體，包括：Writer，文書處理；Calc，試算表計算；Impress，簡報製作；Draw，繪圖與流程圖表；Base，資料庫與其前端介面；Math，數學編輯等。

— 探究竟

LibreOffice 是什麼？

新功能

Writer

Calc

Impress

Draw

Base

Math

Charts

範本與擴充套件

畫面快照

下載連結：<https://zh-tw.libreoffice.org/download/libreoffice-fresh/>



開放免費的文書處理
軟體

搜尋

正體中文: 正體中文 (zh-tw)

Apache OpenOffice 4.1.1 現可供下載

home » zh-tw

[產品](#) | [下載](#) | [支援](#) | [擴充套件](#) | [開發](#) | [焦點區](#) | [各國語言](#)



我想了解 OpenOffice

Apache OpenOffice 是什麼? 為什麼要用 Apache OpenOffice?



我想下載 Apache OpenOffice

(最新版本: 4.1.1)

免費下載 Apache OpenOffice (真的免費!) | 點這裡取得更多資訊。



我要求助 OpenOffice 的問題

想求助時，隨時都在你身邊。



我要 OpenOffice 多更多

更多的功能、範本和圖庫，擴充你的 Apache OpenOffice



我要參與 OpenOffice

全世界的人都在協助 Apache OpenOffice。不要客氣，馬上加入我們!



我要掌握 OpenOffice 最新動態

透過社群網站和電子報，隨時掌握 OpenOffice 的最新動態。

網誌近期更新

[全部文章](#)

29 April:

[Apache OpenOffice 4.1.0 已經發行](#)

28 April:

[Apache OpenOffice 每周新聞#2](#)

25 April:

[Apache OpenOffice 每周新聞#1](#)

17 April:

[1億次下載達成](#)

近期新聞

[所有新聞](#)

Apache OpenOffice 4.1.0
released

29 April 2014: The Apache OpenOffice
project announces the [official release of](#)

下載連結：<https://www.openoffice.org/zh-tw/download/index.html>

新增

+ 資料夾

+ 檔案上傳

+ 資料夾上傳

Google 文件

Google 試算表

Google 簡報

更多 >

沒有任何已加星號的檔案或資料夾。

無標題文件

檔案 編輯 檢視 插入 格式 工具 表格 外掛程式 說明

共用...

新增

開啟... Ctrl+O

重新命名...

建立副本...

移至垃圾桶

查看修訂版本紀錄 Ctrl+Alt+Shift+G

語言

下載格式

發佈到網路...

傳送電子郵件給協作者...

以電子郵件附件傳送...

頁面設定...

列印 Ctrl+P

Arial

12

B

Microsoft Word (.docx)

OpenDocument 格式 (.odt)

RTF 格式 (.rtf)

PDF 文件 (.pdf)

純文字 (.txt)

網頁 (.html, 壓縮)

另存新檔

媒體櫃 > 文件 >

搜尋文件

組合管理

新增資料夾

- 步驟滑鼠
 - 網站下載
 - 宜蘭練習
 - Calc 報表精算
 - Calc 影音
 - 下載
 - 媒體櫃
 - 文件
 - 音樂
- 檔案名稱(N):
- 存檔類型(T):

Word 文件 (*.docx)
Word 啟用巨集的文件 (*.docm) (*.docm)
Word 97-2003 文件 (*.doc)
Word 範本 (*.dotx)
Word 啟用巨集的範本 (*.dotm)
Word 97-2003 範本 (*.dot)
PDF (*.pdf)
XPS 文件 (*.xps)
單一檔案網頁 (*.mht;*.mhtml)
網頁 (*.htm;*.html)
已篩選的網頁 (*.htm;*.html)
RTF 格式 (*.rtf)
純文字 (*.txt)
Word XML 文件 (*.xml)
Word 2003 XML 文件 (*.xml)
OpenDocument 文字 (*.odt)
Works 6 - 9 文件 (*.wps)

作者: Reika

標記: 新增標記

 儲存縮圖

隱藏資料夾

工具(L)

儲存(S)

取消

2

為什麼要使用
開放標準格式



另一個值得關注，但是大家都很陌生的
開放標準格式

SVG



SVG

openclipart

Log in | Register | Upload Clipart

Clipart search results for "gnokii"

- Icecream by gnokii 2011-07-13 4466 ♥ 12
- Softdrink by gnokii 2011-07-13 5321 ♥ 5
- Doughnut by gnokii 2011-07-13 5326 ♥ 5
- Cheeseburger by gnokii 2011-07-13 5113 ♥ 11
- Popcorn by gnokii 2011-07-07 13208 ♥ 14
- Durian by gnokii 2011-04-30

Register | Upload Clipart

English | Log In / Register

Follow us on:

Search

ABOUT | DOWNLOAD | NEWS | COMMUNITY | LEARN | CONTRIBUTE | DEVELOP | SUPPORT US

Doughnut

Apple2.svg - Inkscape

可縮放向量圖形（英語：Scalable Vector Graphics，SVG）是基於可延伸標記式語言（XML），用於描述二維向量圖形的一種圖形格式。SVG由W3C制定，是一個開放標準。

Overview

What is Inkscape and how can I get it?

Features

Find capabilities

Popcorn by gnokii 2011-07-07 13208 ♥ 14

Durian by gnokii 2011-04-30

相對於：最後選取

將選取區視為群組：

分佈

移除重疊

水平：0.0 垂直：0.0

連接線網路排版

節點

填充：無法使用 不透明度： (根) 沒有選取任何物件。點擊、Shift+點選或在物件四周拖曳來選取物件。 X: 243.65 Z: 176 Y: 237.39

認識了 SVG ，你覺得 ...

為什麼要使用
開放標準格式



3. 為什麼要使用開放標準格式

推動目的與效益

增進政府、企業
與民眾間文件流通

有利檔案文件
永久保存

預算應用
更具彈性

3

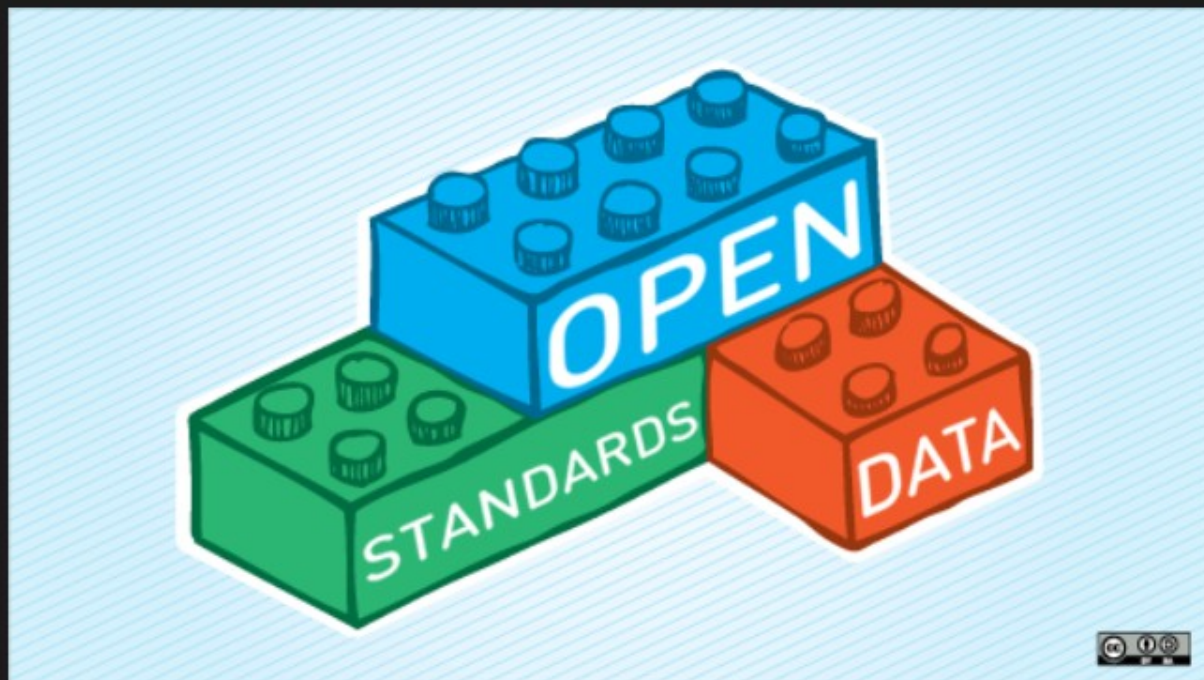
ODF推動概況簡介

LibreOffice 正體中文文件

這是 LibreOffice 正體中文團隊的文件孕育溫室，致力於提供 LibreOffice 相關教學、分享文件。當作品成熟後，我們會將文章內容培植至官方 wiki 上供大家閱讀。

2014年8月23日 星期六

開放的里程碑：英國政府文件採用開放標準！



英國內閣廳部長 Francis Maude 於7月22日宣佈，將以開放標準 (open standards) 做為分享及瀏覽英國政府文件的格式，預計所有的政府部門都將採用此項標準。

文章與作者徵集！！

如果您發現了 LibreOffice 的使用技巧，或是本文件中尚未有教學的主題，並願意發揚自由、分享的精神，您可以寄信給 Cheng-Chia Tseng (pswo10680 [於] gmail [點] com) 投稿！

如果您想與我們一同撰寫正體中文文件，分享心得、回饋社會大眾，請參考徵求本文件共同作者一文，並加入我們的行列！

標籤

LibreOffice (41) 新聞 (23) 互通性 (13) 程式設計 (10) 翻譯 (8) 檔案交換 (7) 進階 (7) 開放標準 (7) Calc (4) ODF (4) 試算表 (4) AMD (3) Impress (3) 支援 (3) 文件 (3) 行動裝置 (3) APU (2) CloudOn (2) OpenGL (2) PDF (2) Writer (2) 介面 (2) 基本 (2) 安裝 (2) 政府 (2) Draw (1) FAQ (1) Logo (1) OASIS (1) OpenCL (1) 佈景主題 (1) 宗旨 (1) 小技巧 (1) 工具列 (1) 手冊 (1) 提示 (1) 擴充套件 (1) 教育 (1) 標點符號 (1) 歷史 (1) 漸層 (1) 簡介 (1) 網站 (1) 繪圖 (1) 色彩 (1) 表格 (1) 說明 (1) 資源 (1)

更多資訊 ...

opendocument.xml.org/book/deployments-public-sector

搜尋



Online community for the OpenDocument Format OASIS Standard

The **OpenDocument XML.org** web site is no longer accepting new posts. **Information on this page is preserved for legacy purposes only.** For current information on ODF, please see the [OASIS OpenDocument Technical Committee](#).

[Login](#)

[HOME](#) | [WIKI KNOWLEDGEBASE](#) | [NEWS](#) | [EVENTS](#) | [PRODUCTS](#) | [SERVICES](#) | [RESOURCES](#) | [FORUMS](#) | [BLOGS](#)

Deployments: Public sector

[View](#)

[Revisions](#)

Book page: Submitted by [ropelatofabio](#) on Fri, 2006-09-01 22:01. Last updated on Wed, 2010-08-11 10:51.

National and local government agencies around the world are deploying OpenDocument. If you are aware of additional support in the public sector, please [add to this page](#) (log in and select the "edit" tab above).

International

- [North Atlantic Treaty Organisation \(NATO\)](#)

Asia

- China: [Macau Productivity and Technology Transfer](#)
- India: [Election Commission](#)
- India: [The State of Haryana](#)
- Malaysia: [Administrative Modernisation Management Planning Unit \(MAMPU\)](#)
- Pakistan: [Federal Data Center Project](#)
- Singapore: [Ministry of Defence](#)
- South Korea: [Postal Service](#)
- Vietnam: [Ministry of Information; Communist Party Office;](#)
- Japan: [Aizuwakamatsu City Government](#)

Search

Recent Content

- ▣ [Kursus online bersertifikat](#)
11 weeks ago
- ▣ [buy nhl 15 coins NHL season has begun to a close](#)
12 weeks ago
- ▣ [NHL 15 Coins EA Sports in simple](#)
13 weeks ago
- ▣ [HUT 15 Coins games will be played in preparation](#)
13 weeks ago
- ▣ [Cheap Fifa Coins Get Latest Updates About Indian Sports](#)
14 weeks ago
- ▣ [HUT 15 Coins Foundation And Development Of Nhl Team](#)
14 weeks ago

Subscribe

Hosted by:



Sponsored by:



Sponsored links:



wiki

登录

搜索

页面 讨论 查看源代码 历史

导航

- 首页
- 最近更改
- Download AOO
- Documentation
- User Forum
- Extensions
- Templates
- Wiki Help

打印/导出

- 创建图书
- 下载为PDF
- 打印版本

工具箱

- 链入页面
- 相关更改
- 特殊页面
- 永久链接
- 页面信息

Major OpenOffice.org Deployments

This page will track public information on major [OpenOffice.org](#) deployments. To add to it, include a URL or reference information of the deployment. This page does not track ODF legislation or deployments. See the [ODF adoption page](#) on [OpenDocument XML.org](#) for that.

目录 [隐藏]

- 1 Governments
 - 1.1 Africa
 - 1.2 Asia
 - 1.3 Europe
 - 1.4 North America
 - 1.5 Oceania
 - 1.6 South America
- 2 Schools and Universities
 - 2.1 Africa
 - 2.2 Asia
 - 2.3 Europe
 - 2.4 North America
 - 2.5 Oceania
 - 2.6 South America

OoO Marketing Project
Please view the [guidelines](#) before contributing.

Categories:

- Art
- Conference (OOoCon)
- Draft ideas and materials
- Marketing

Pages:

- **Major OOo Deployments**
- New releases Info
- To Do List
- Quick and Easy Activities
- Marketing Volunteers List
- Market Share Analysis
- Marketing to Developers
- Press Coverage
- The Case for Switching
- Why.OpenOffice.org

各國公務部門採用概況

•各國公務部門採用 ODF 格式

洲別	國家別	數量
亞洲	中國、日本、韓國、馬來西亞、新加坡、越南、印度、巴基斯坦	8
美洲	美國、加拿大、巴西、	3
歐洲	比利時、捷克、丹麥、法國、德國、義大利、馬其頓、荷蘭、挪威、波蘭、羅馬尼亞、西班牙、土耳其、英國	14
澳洲	澳洲	1

•各國公務部門採用 OpenOffice

洲別	國家別	數量
亞洲	日本、馬來西亞、越南、印度、韓國、新加坡、泰國、澳門、巴基斯坦	9
美洲	美國、加拿大、阿根廷、巴西、巴拉圭、烏拉圭	6
歐洲	義大利、丹麥、匈牙利、英國、波蘭、荷蘭、德國、法國、奧地利、挪威、比利時、土耳其、馬其頓、羅馬尼亞、西班牙	15
澳洲	澳洲	1
非洲	南非、摩洛哥	2

2.ODF 推動概況簡介

我國政府機關應用 ODF 現況

鑒於 ODF 國際文件標準地位日趨重要，我國於 **98 年 1 月** 將 ODF 訂為國家標準 CNS15251。

推動經驗

- 一、**花蓮縣**政府教育局於 **94 年** 開始推動校園自由軟體。
- 二、**宜蘭縣**政府於 **97 年** 推廣自由軟體 ODF 導入計畫。
- 三、**財政部財政資訊中心** 和 **5 地區國稅局** **100 年** 導入 OpenOffice。
- 四、**102 年** **新北市政府教育局** 於 102 年 12 月國中小學校採購 1 萬台 Linux 作業系統 (ezgo 11) 電腦，推動校園資訊應用多元發展。

2.ODF 推動概況簡介 -4

推動期程

「推動 ODF-CNS15251 為政府文件標準格式實施計畫」

期程自 104 年至 106 年，並設立各年度具體目標：

104 年 - 各機關網站**提供下載**的可編輯文件應支援 ODF 文書格式，非可編輯者則採用 PDF 的文書格式。

105 年 - 各機關系統間、政府與企業的**資料交換**，須支援 ODF 文書格式。

106 年 - **全面推動**各機關使用可編輯 ODF 文書軟體。

4

如何產生ODF格式的文件



另存新檔

媒體櫃 > 文件 >

搜尋文件

組合管理

新增資料夾

- 步驟滑鼠
 - 網站下載
 - 宜蘭練習
 - Calc 報表精算
 - Calc 影音
 - 下載
 - 媒體櫃
 - 文件
 - 音樂
- 檔案名稱(N):
- 存檔類型(T):

Word 文件 (*.docx)
Word 啟用巨集的文件 (*.docm) (*.docm)
Word 97-2003 文件 (*.doc)
Word 範本 (*.dotx)
Word 啟用巨集的範本 (*.dotm)
Word 97-2003 範本 (*.dot)
PDF (*.pdf)
XPS 文件 (*.xps)
單一檔案網頁 (*.mht;*.mhtml)
網頁 (*.htm;*.html)
已篩選的網頁 (*.htm;*.html)
RTF 格式 (*.rtf)
純文字 (*.txt)
Word XML 文件 (*.xml)
Word 2003 XML 文件 (*.xml)
OpenDocument 文字 (*.odt)
Works 6 - 9 文件 (*.wps)

作者: Reika

標記: 新增標記

 儲存縮圖

隱藏資料夾

工具(L)

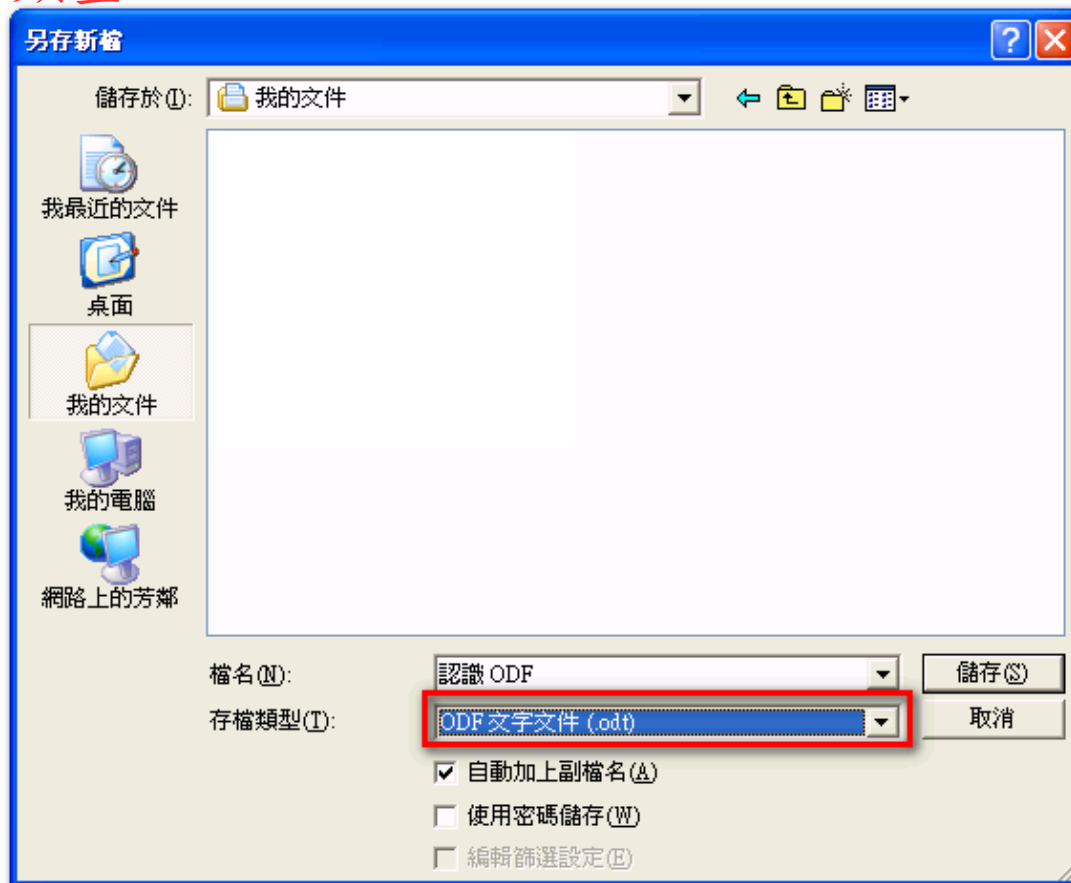
儲存(S)

取消

如何產生 ODF 格式的文件？

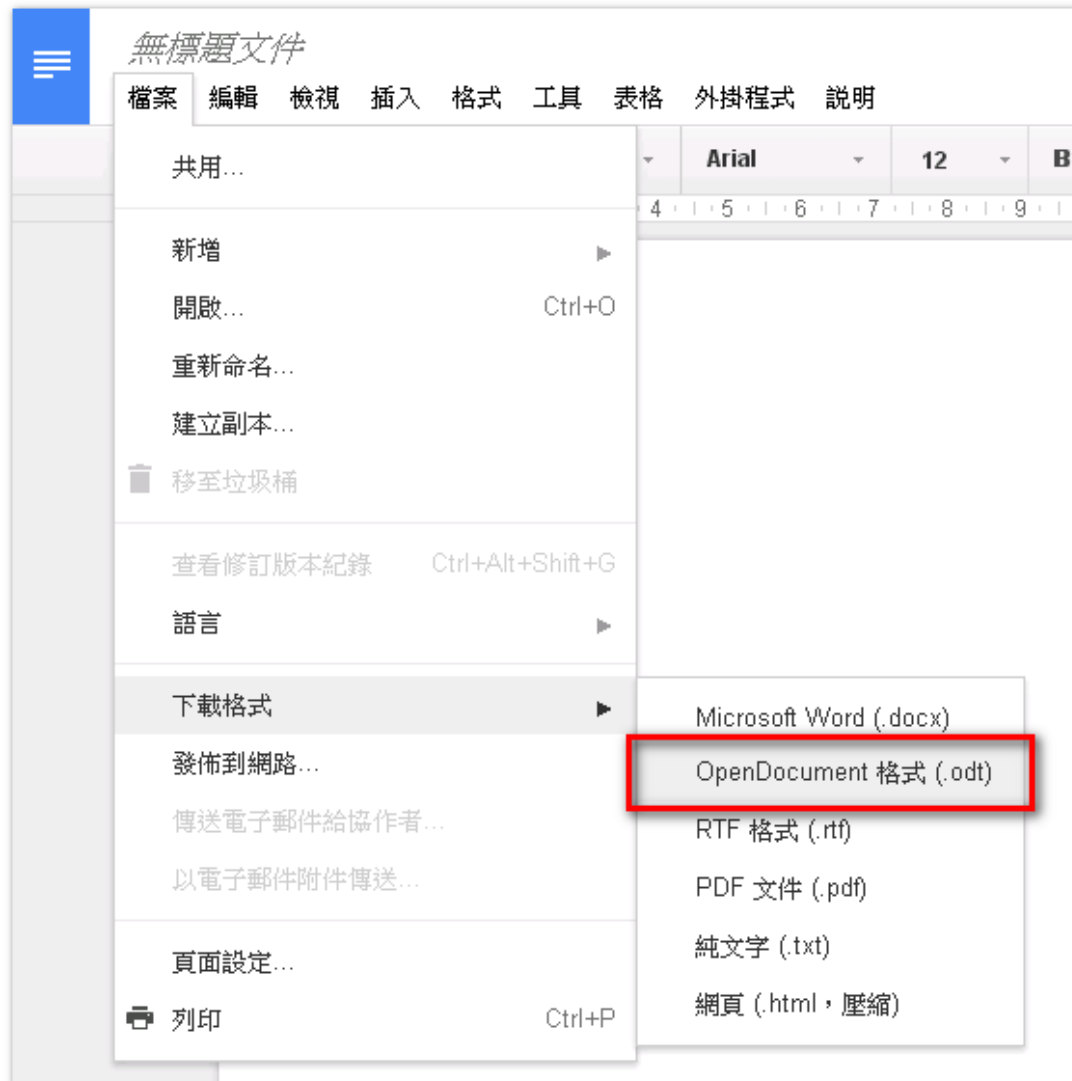
存檔時建立

基本上自由軟體 LibreOffice 或 Apache OpenOffice ，
在存檔時預設的檔案類型
即為 ODF 格式。



下載時建立

甚至在 Google 的 Office 也可以直接輸出 ODF 檔案格式。



多個檔案的轉檔處理

LibreOffice 下的批次轉換

基本的轉檔技巧除了可以逐一開啟軟體再存檔外，

當然 LibreOffice 也可以透過精靈將多個 Microsoft Office 文件一起轉檔。



5

有哪些操作與轉檔技巧



6

問題是一定會有的，
但要如何面對



左



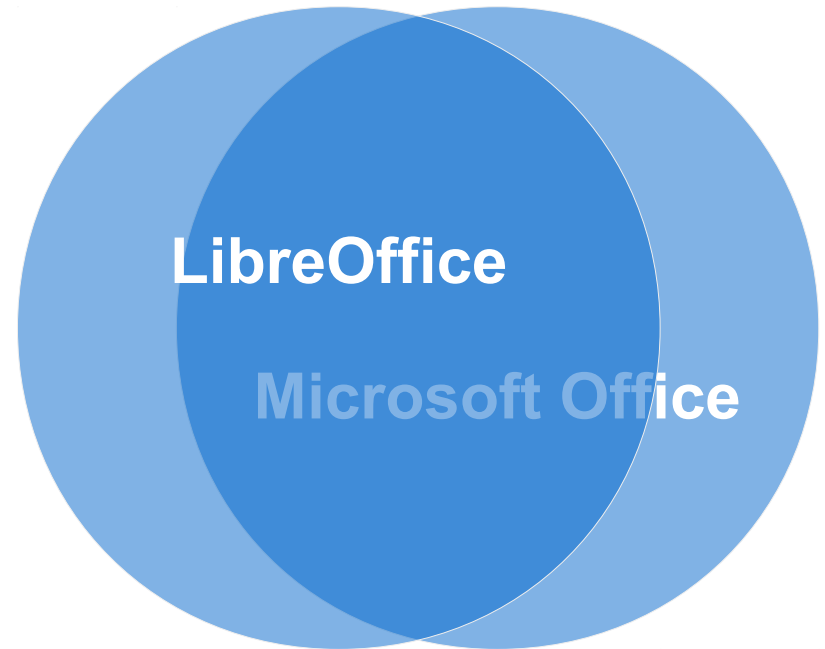
右



左

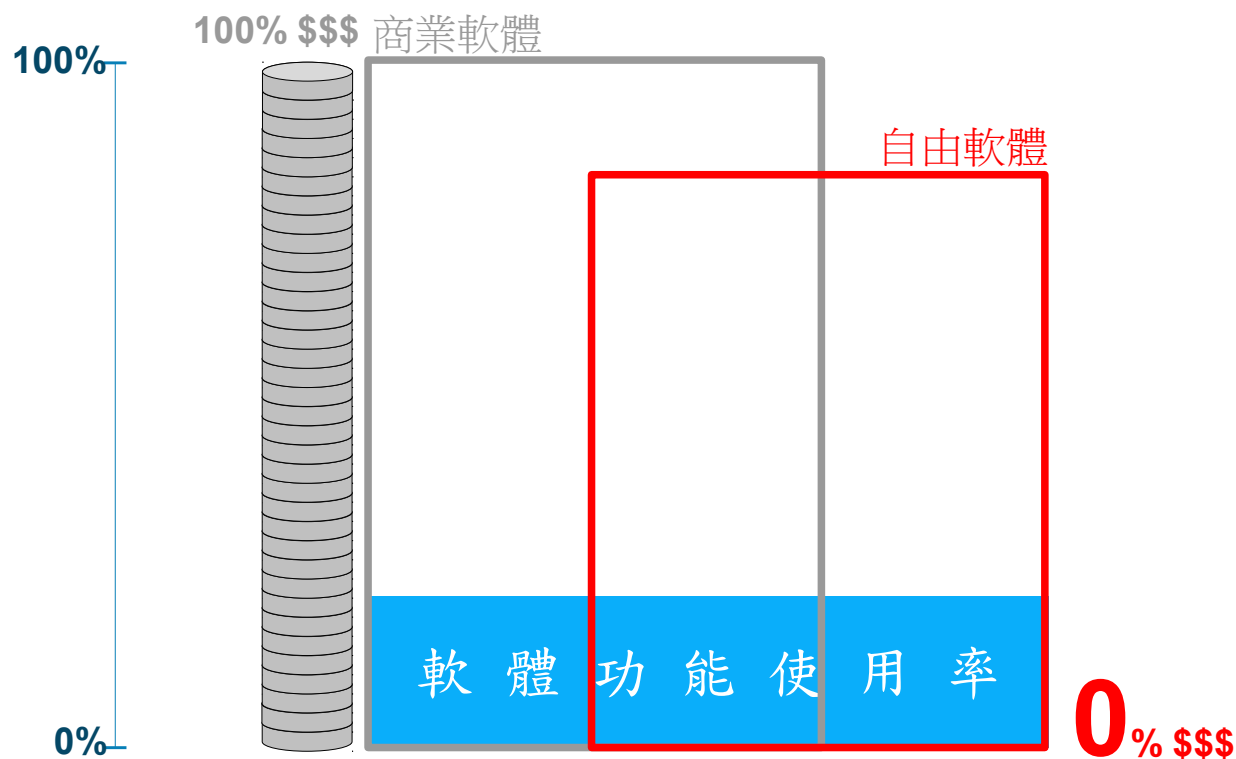


右

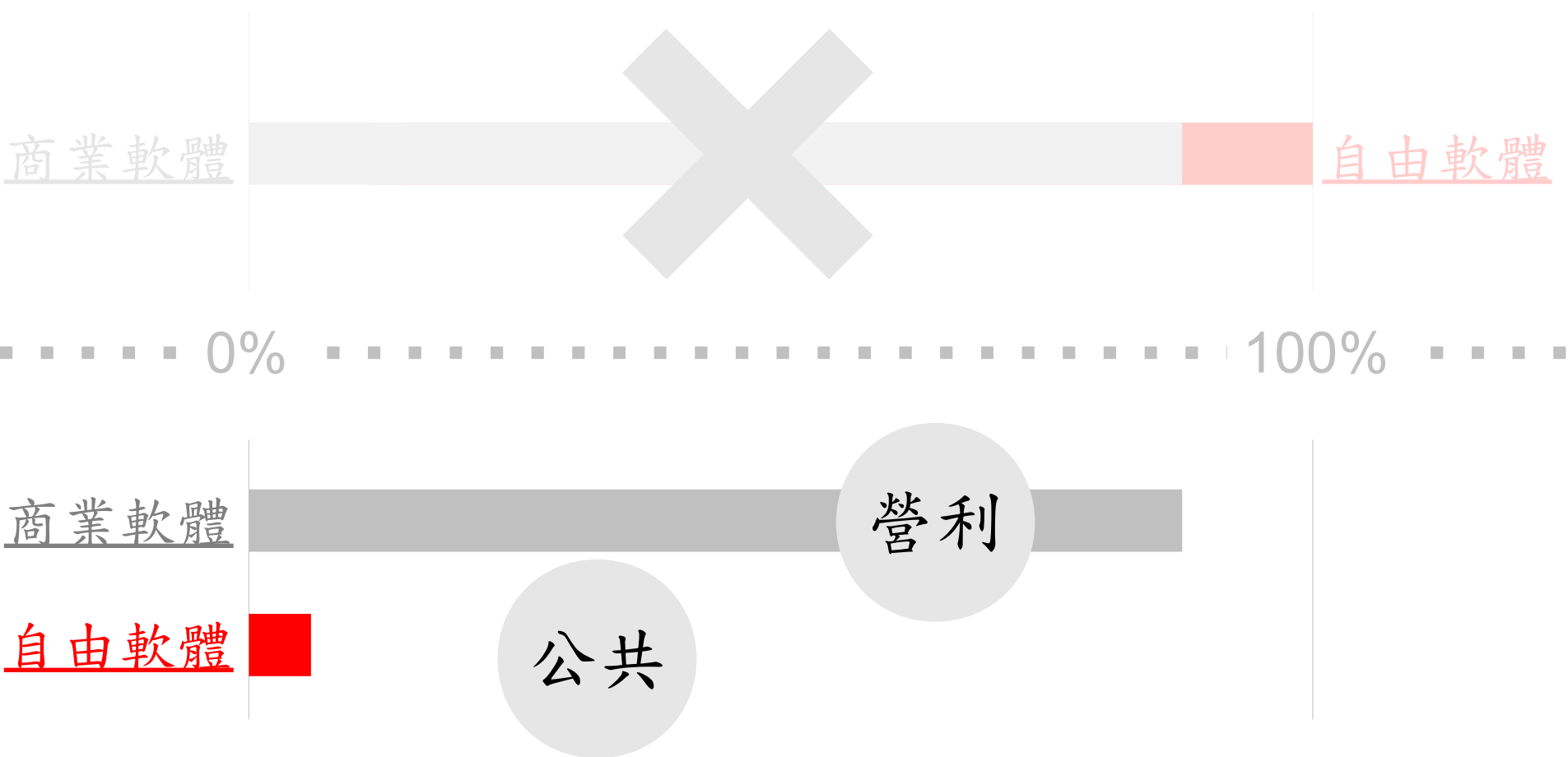


自由軟體的價值與價格

軟體功能 VS. 軟體功能使用率 & 購買成本



商業軟體和自由軟體的關係



If not us, **who?**

If not now, **when?**