

國立高雄師範大學-學校授權軟體安裝及 KMS 啟用手冊

Windows、Office 在安裝完畢後，若未啟動驗證將會有 30 天 的寬限期。請使用者在此期限內(30 天)向 KMS Server 做認證，不然將會鎖定、限制使用功能。其認證過後的 180 天 內，要再重新向 KMS Server 做重新認證動作。

注意：提供校內及校外驗證服務,相關程式在程式同目錄中。

- 一、 安裝步驟說明
 - 二、 授權軟體下載、安裝
 - 三、 啟用步驟說明
 - 四、 常見錯誤代碼
- 參考資訊

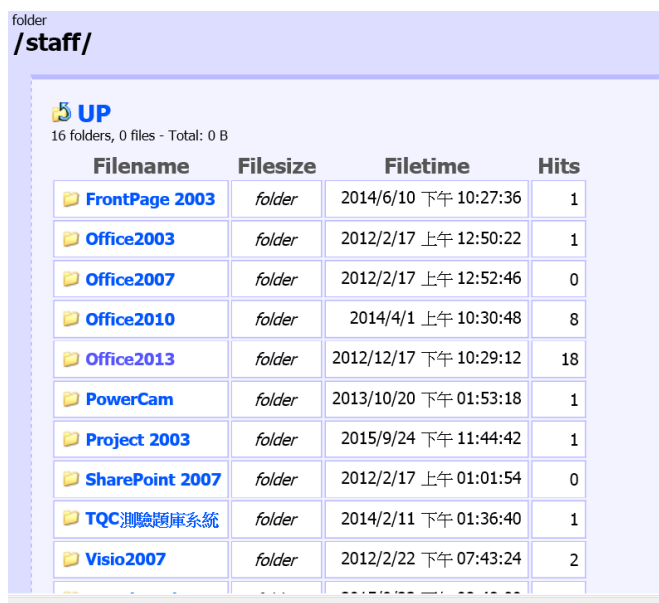
安裝步驟說明

再進行前置步驟說明，請確定您已含有下述兩點條件：

1. 須有教師、助教、職員、助理、在校學生、
2. 使用校內網路

(上述詳情可至電子計算中心的 [校園授權軟體區](#))

一、進入學生專區或教師專區取得軟體



Filename	Filesize	Filetime	Hits
FrontPage 2003	folder	2014/6/10 下午 10:27:36	1
Office2003	folder	2012/2/17 上午 12:50:22	1
Office2007	folder	2012/2/17 上午 12:52:46	0
Office2010	folder	2014/4/1 上午 10:30:48	8
Office2013	folder	2012/12/17 下午 10:29:12	18
PowerCam	folder	2013/10/20 下午 01:53:18	1
Project 2003	folder	2015/9/24 下午 11:44:42	1
SharePoint 2007	folder	2012/2/17 上午 01:01:54	0
TQC測驗題庫系統	folder	2014/2/11 下午 01:36:40	1
Visio2007	folder	2012/2/22 下午 07:43:24	2

安裝授權軟體

請把下載的 IOS 檔利用燒入軟體製作成安裝光碟，利用光碟機進行安裝動作
(可使用 [ImgBurn](#) 進行燒製光碟動作).

二、認證步驟說明

Windows 啟用方法 -以 windows 7 為例

前置作業：1. Windows 7 Professional or Enterprises x86 or x64 版本

(以下範例為 Enterprises x64 版本)

2. Windows 7 KMS 驗證批次檔 (下載名稱為：Win7_KMS)

(以上來源皆須從校方下載、安裝)

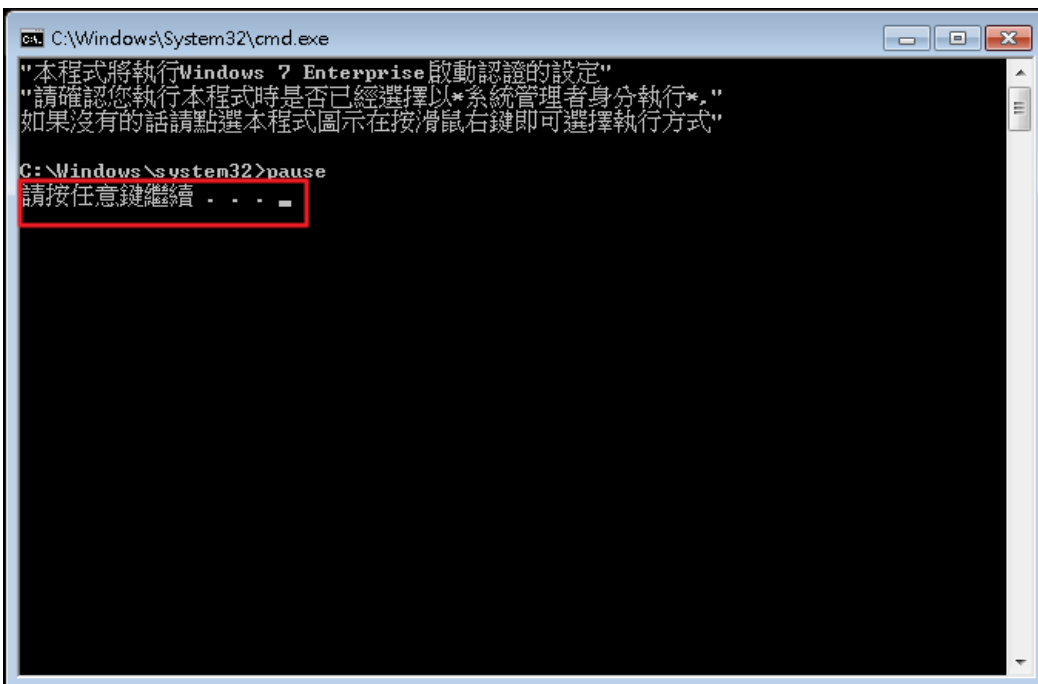
3. 使用校內網路

驗證 windows 7

Step.1 請對批次檔點擊右鍵，選擇“以系統管理者身分執行”程式



Step.2 請按任意鍵開始進行驗證



Step.3 出現產品已成功啟用後即為驗證成功，請按任意鍵離開驗證視窗

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
"本程式將執行Windows 7 Enterprise啟動認證的設定"
"請確認您執行本程式時是否已經選擇以*系統管理者身分執行*."
"如果沒有的話請點選本程式圖示在按滑鼠右鍵即可選擇執行方式"

C:\Windows\system32>pause
請按任意鍵繼續 . . .
"新增設定值中....."

C:\Windows\system32>cscript c:\Windows\system32\slmgr.vbs -skms 140.127.40.17:1688
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.8
Copyright (C) Microsoft Corporation 1996-2001. All rights reserved.

金鑰管理服務電腦名稱已成功設定為 140.127.40.17:1688 。

C:\Windows\system32>cscript c:\Windows\system32\slmgr.vbs -ato
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.8
Copyright (C) Microsoft Corporation 1996-2001. All rights reserved.

正在啟用 Windows(R) 7, Enterprise edition (ae2ee509-1b34-41c0-acb7-6d4650168915)
...
產品已成功啟用。
"已完成設定"
"關閉本程式"

C:\Windows\system32>pause
請按任意鍵繼續 . . .
```

若要知道電腦是否已驗證完成，可點選電腦按右鍵→內容，即可看見驗證結果

未啟動前 windows 啟用狀態



已啟動後 windows 啟用狀態



Office 啟用辦法 -以 Office 2010 為例

前置作業：1. Office 2010 Professional Plus x86 or x64 版本 (以下範例為 x64 版本)

2. Office 2010 KMS 驗證批次檔 (下載名稱：KMS 1 or KMS 2)

(以上來源皆須從校方下載、安裝)

3. 使用校內網路

Step.1 請對批次檔點擊右鍵，選擇”以系統管理者身分執行”程式(以下範例使用的批次檔為 KMS 1)



Step.2 程式會自動執行驗證，驗證後出現<Product activation successful>即為驗證成功

```
C:\Windows\System32\cmd.exe
"本程式將執行Office 2010 Plus 啟動認證的設定"
"新增設定值中....."

C:\Windows\system32>cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office14\ospp.vbs"
"/sethst:140.127.40.17
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.8
Copyright (C) Microsoft Corporation 1996-2001. All rights reserved.

-----Processing-----
Successfully applied setting.
-----Exiting-----

C:\Windows\system32>cscript "C:\Program Files\Microsoft Office\Office14\ospp.vbs"
"/act
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.8
Copyright (C) Microsoft Corporation 1996-2001. All rights reserved.

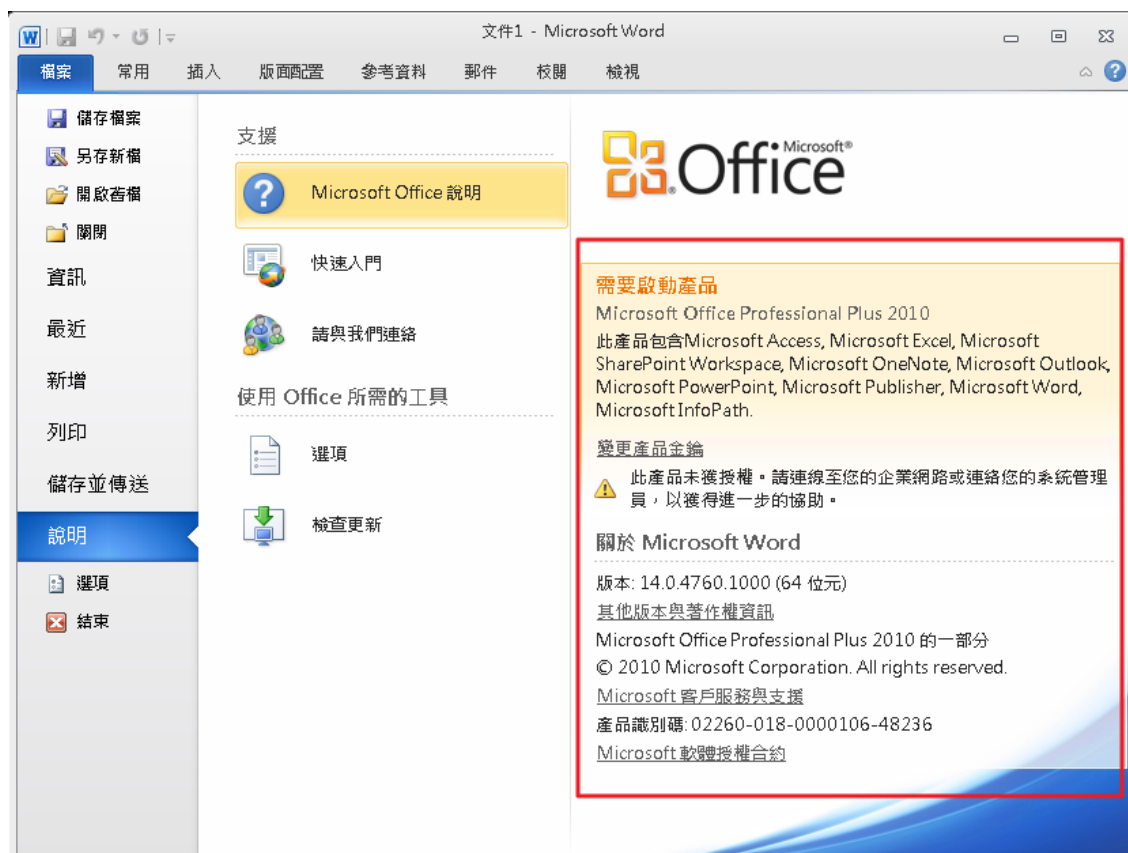
-----Processing-----
Installed product key detected - attempting to activate the following product:
SKU ID: 6f327760-8c5c-417c-9b61-836a98287e0c
LICENSE NAME: Office 14, OfficeProPlus-KMS_Client edition
LICENSE DESCRIPTION: Office 14, VOLUME_KMSCLIENT channel
Last 5 characters of installed product key: H3GUB
<Product activation successful>
-----Exiting-----
"已完成設定"
"關閉本程式"

C:\Windows\system32>pause
請按任意鍵繼續 . . .
```

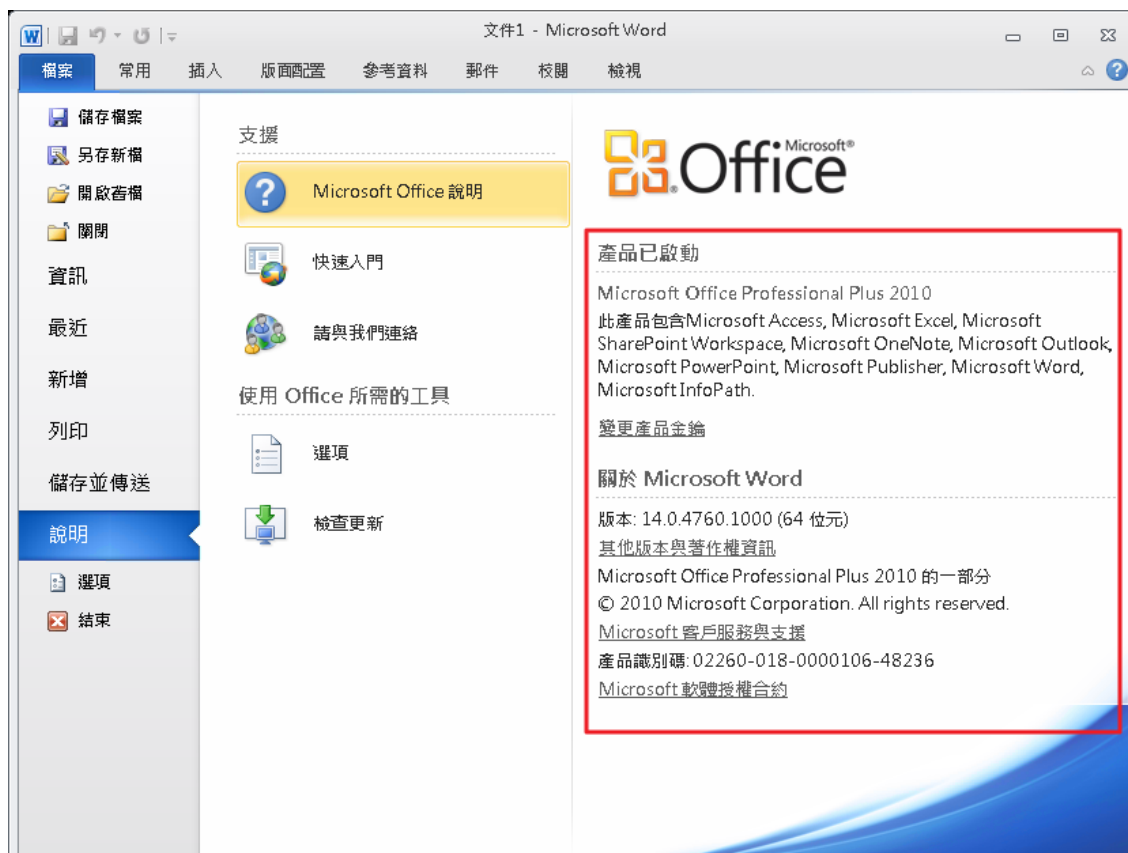
注意：Office 2013 與 Office 2010 的驗證批次檔是無法交互使用，請依照所需要驗證的 Office 版本下載正確的驗證批次檔，以避免發生驗證無法通過的情況。

若要知道 Office 是否已驗證完成，請開啟任意 Office 程式點選檔案→說明，即可看見驗證結果

未啟動前 Office 啟用狀態 (以下圖示範例為 Office word 2010)



已啟動後 Office 啟用狀態 (以下圖示範例為 Office word 2010)



一、 常見錯誤代碼

0x80070005：存取遭拒。要求的動作要求較高的權限。
請”以系統管理員身分執行” 驗證批次檔

0xC004F06C：軟體保護服務回報無法啟用電腦。金鑰管理服務 (KMS) 判定要求時間戳記無效。此 error 為電腦中設定的時間和 KMS 認證伺服器相差太多，造成啟動失敗。請修改以下時間與時區：

1. 時區為 UTC+08:00 台北
2. 電腦時間(桌面右下角)是否為正確時間
(EX:現在正確時間為 2013/1/7 上午 9:25 分，但電腦的時間為 2013/1/2 上午 9:40 分)

0x8007232B：DNS 名稱不存在。
表示電腦沒辦法透過 DNS，表示您需要透過手動步驟來完成。

0xC004F074：軟體授權服務報告指出無法啟用電腦。無法連絡金鑰管理服務 (KMS)。請參閱應用程式事件日誌以取得其他相關資訊。

- 1.請先檢查您電腦網路連線是否正常，此訊息表示可能與 KMS 伺服器間連線有異常
 - 2.設定的時間和 KMS 認證伺服器相差太多，造成啟動失敗
- 請修改以下時間與時區：

1. 時區為 UTC+08:00 台北
2. 電腦時間(桌面右下角)是否為正確時間
(EX:現在正確時間為 2013/1/7 上午 9:25 分，但電腦的時間為 2013/1/2 上午 9:40 分)

0xC004F035：軟體授權服務回報電腦無法啟動與磁碟區授權產品金鑰。大量授權系統需要從合格的作業系統升級。該部電腦已遺失 BIOS 中的 Windows 標記，而此標記應是由 OEM 系統所提供，用來表示此電腦是 隨著 Windows 的合格版本出貨。此標記是進行 KMS 用戶端啟用的必要條件。錯誤：大量授權金鑰 無效。您必須先將您的產品金鑰變更為有效的多次啟用金鑰 (MAK) 或者零售金鑰，才能進行啟用。您 必須具有合格的作業系統授權以及大量授權 Windows 7 的升級授權 (或者來自零售來源的 Windows 7 完整授權亦可)。以任何其他方式安裝此軟體，都將視為違反合約及所適用的著作權法。

0xC004F038：軟體保護服務回報無法啟用電腦。金鑰管理服務 (KMS) 所回報的計數不足。請聯絡系統管理員。這個錯誤訊息，代表 KMS 主機的計數量不足，而使得暫時無法通過認證。請等待伺服器計數超過對低限制(25 台)就可以正式啟用，在未通過認證前仍可正常使用 30 天。

參考資料

1. [FileZilla 官方網站](#)
2. Microsoft 技術支援：
[如何疑難排解 Windows 7、Windows Server 2008 和 Windows Vista 中的大量啟用錯誤碼](#)
[尋找錯誤訊息](#)