

# 微軟 Windows 10 作業系統 KMS (Key Management System) 認證程序步驟

目前 Microsoft 經大量授權需進行 KMS(Key Management System) 啟用之軟體為：

Windows 作業系統由 Vista 開始至 Windows 10；Windows Server 系列由 2008 起至 2019；辦

公室軟體 Office 由 2010 起至 Office 2019。

## 認證注意事項

---

Microsoft 建議 Windows 10 最低規格如下，請自行評估電腦是否適合安裝

- \* 1GHz 或更快的 32 位元(x86) 或 64 位元(x64) 處理器，並可支援 PAE、NX 和 SSE2
- \* 1GB RAM (32 位元) 或 2GB RAM (64 位元)
- \* 16GB 可用硬碟空間(32 位元) 或 20GB (64 位元)
- \* DirectX 9 或更新版本 (包含 WDDM 1.0 驅動程式)

如果您的電腦附有隨機版作業系統，尤其品牌電腦或筆記型電腦，BIOS 內會有 ACPI\_SLIC 訊息會寫入 OEM Windows 的版本，由於 KMS 大量授權的限制，這些電腦的 KMS 認證啟動是不會通過

的。遭遇這類情況的電腦只能使用個人購買的 Windows 10 序號，或使用 MAK 多重啟動金鑰來啟動。目前本校使用的 Windows 10 啟動方式為 KMS。

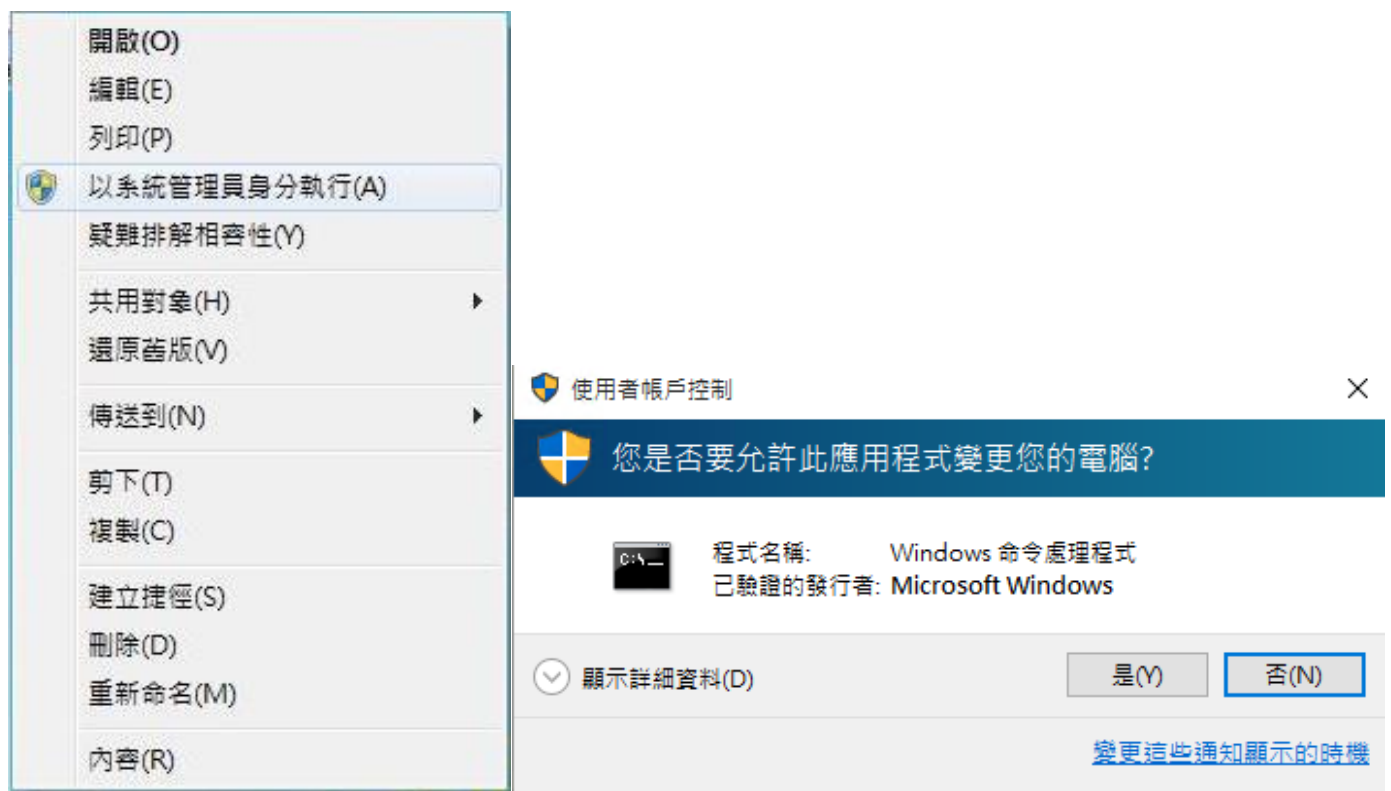
## 認證步驟

---

**\*校外進行認證前請務必確認是否執行 VPN 服務，服務說明請參考VPN教學**

Step 1：下載 KMS 認證批次檔

Step 2：至該檔案圖示按右鍵選擇[以系統管理員身分執行]，如出現安全性警告時選擇 [是]。



Step 3：批次檔執行完畢將出現**產品已成功啟用**文字。

```
C:\WINDOWS\System32\cmd.exe
C:\WINDOWS\system32>c:
C:\WINDOWS\system32>cscript c:\windows\system32\slmgr.vbs /skms kms_10.asia.edu.tw:1688
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corp. 1996-2006, 著作權所有，並保留一切權利
金鑰管理服務電腦名稱已成功設定為 kms_10.asia.edu.tw:1688。
C:\WINDOWS\system32>cscript c:\windows\system32\slmgr.vbs /ato
Microsoft (R) Windows Script Host Version 5.812
Copyright (C) Microsoft Corp. 1996-2006, 著作權所有，並保留一切權利
正在啟用 Windows(R), Professional edition (4de7cb65-cdf1-4de9-8ae8-e3cce27b9f2c)
...
```

Step 4：點選控制台 → 系統，確定完成 Windows 10 啟用作業。

### 檢視電腦的基本資訊

#### Windows 版本

Windows 10 專業版

© 2019 Microsoft Corporation. 著作權所有，並保留一切權利。



#### 系統

處理器: Intel(R) Core(TM) i7-2600 CPU @ 3.40GHz 3.40 GHz  
已安裝記憶體 (RAM) 16.0 GB  
系統類型: 64 位元作業系統, x64 型處理器  
手寫筆與觸控: 此顯示器不提供手寫筆或觸控式輸入功能。

#### 電腦名稱、網域及工作群組設定

電腦名稱:

[變更設定](#)

完整電腦名稱:

電腦描述:

工作群組:

#### Windows 啟用

Windows 已啟用 [請 讀 Microsoft 軟體授權條款](#)

產品識別碼: 00331-20210-00000-AA295

[變更產品金鑰](#)

\* 一旦電腦認證成功後，有效期限為 180 天，該台電腦必須每半年重新認證 KMS 主機一次。