|  |
| --- |
|  |
|  **政府組態基準****Microsoft Excel 2016****TWGCB-04-005****(V1.2)** |
|  |  |  |
|  |
| 行政院國家資通安全會報技術服務中心中華民國111年10月 |

**修訂歷史紀錄表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 版次 | 修訂日期 | 說明 |
| 1 | 1.0 | 109/9/24 | 新編 |
| 2 | 1.1 | 111/1/4 | 封面新增「TWGCB-ID」文件編號 |
| 3 | 1.2 | 111/10/3 | * 新增6項、刪除1項及修改3項設定項目，異動內容詳見附件1
* 表2項次10之說明內容，由「受到這類保護」修改為「受到區域高度保護」
* 表2項次14之說明內容，由「如果停用或未設的」修改為「如果停用或未設定」
 |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
|  |

**目　次**

[1. 前言 1](#_Toc115704382)

[1.1 適用環境 1](#_Toc115704383)

[1.2 項數統計 1](#_Toc115704384)

[1.3 文件發行 1](#_Toc115704385)

[2. Microsoft Excel 2016政府組態基準列表 2](#_Toc115704386)

[3. 參考文獻 70](#_Toc115704387)

[4. 附件 71](#_Toc115704388)

[附件1 版次1.2異動設定項目列表 附件1-1](#_Toc115704389)

**表 目 次**

[表1 Microsoft Excel 2016組態基準項目統計 1](#_Toc34035818)

[表2 Microsoft Excel 2016政府組態基準列表 2](#_Toc34035819)

# 前言

政府組態基準(Government Configuration Baseline，以下簡稱GCB)目的在於規範資通訊終端設備(如個人電腦等)之一致性安全設定(如密碼長度、更新期限等)，以降低成為駭客入侵管道，進而引發資安事件之風險。

## 適用環境

本文件適用於微軟公司所發行之Microsoft Excel 2016應用程式。

## 項數統計

政府組態基準針對電腦作業環境提供一致性資安防護基準與實作指引，供政府機關透過建立安全組態，提升資安防護能力。Microsoft Excel 2016組態基準共61項設定項目，項目統計詳見表1。

1. Microsoft Excel 2016組態基準項目統計

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 項次 | 類別 | 項數 | 合計 |
| 1 | Excel 2016 Computer Settings | 16 | 61 |
| 2 | Excel 2016 User Settings | 45 |
| 本中心整理 |

## 文件發行

本文件最新版本公布於本中心網站之「政府組態基準」專區，網址為<https://www.nccst.nat.gov.tw/GCB>。

#  Microsoft Excel 2016政府組態基準列表

1. Microsoft Excel 2016政府組態基準列表

| 項次 | GPO | TWGCB-ID | 類別 | 原則設定名稱 | 說明 | 設定路徑 | GCB設定值 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0001 | 安全性設定\IE安全性 | 附加元件管理 | * 附加元件是在Internet Explorer中運行的程式，用來提供瀏覽器以外的其他功能
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，可確保Excel應用程式遵循Internet Explorer附加元件管理設定
* 如果停用或未設定這項原則設定，若附加元件含有惡意程式，則可能危害電腦安全性
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\附加元件管理 | 啟用，並選取excel.exe |
| 2 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0002 | 安全性設定\IE安全性 | 繫結到物件 | ▪ 這項原則設定決定Internet Explorer在開啟由Office 2016應用程式傳遞的URL時，是否對Microsoft ActiveX控制項進行安全檢查。在預設狀況下，Internet Explorer在ActiveX控制項初始化時，會執行額外的安全檢查* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，Internet Explorer安全檢查將適用於Excel應用程式開啟之網頁所包含的ActiveX物件
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\繫結到物件 | 啟用，並選取excel.exe |
| 3 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0003 | 安全性設定\IE安全性 | 一致的MIME處理 | * Internet Explorer使用多用途網際網路郵件延伸標準(MIME)資料來判斷從網頁伺服器收到的檔案的檔案處理程序
* 這項原則設定決定Internet Explorer是否要求網頁伺服器提供的所有檔案類型資訊都必須一致。例如，如果檔案的MIME類型是text/plain，但是MIME探查指出檔案其實是執行檔，則Internet Explorer會將檔案儲存在Internet Explorer快取中並變更其副檔名，來重新命名檔案
* 如果啟用或未設定這項原則設定，Internet Explorer將要求所有接收的檔案都有一致的MIME資料
* 如果停用這項原則設定，Internet Explorer將不會要求所有接收的檔案都有一致的MIME資料
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\一致的MIME處理 | 啟用，並選取excel.exe |
| 4 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0004 | 安全性設定\IE安全性 | 停用使用者名稱及密碼 | * 這項原則設定決定Internet Explorer是否開啟來自Excel應用程式傳遞包含使用者資訊之URL
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，Internet Explorer將阻止Excel應用程式開啟包含使用者身分驗證資訊的任何URL
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\停用使用者名稱及密碼 | 啟用，並選取excel.exe |
| 5 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0005 | 安全性設定\IE安全性 | 資訊列 | * 這項原則設定決定當檔案或程式碼安裝受到限制時，是否顯示Internet Explorer程序的「資訊列」。預設狀況下，將會顯示Internet Explorer程序的「資訊列」
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，將會顯示Internet Explorer程序的「資訊列」
* 如果停用這項原則設定，將不會顯示Internet Explorer程序的「資訊列」
* 如果未設定這項原則設定，將會顯示Internet Explorer程序的「資訊列」
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\資訊列 | 啟用，並選取excel.exe |
| 6 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0006 | 安全性設定\IE安全性 | 本機電腦區域鎖定安全性 | * Internet Explorer根據網頁的位置(網際網路、內部網路或本機電腦區域等)，對每個開啟的網頁設定區域限制。本機電腦上的網頁擁有的安全性限制最少，且位於本機電腦區域內
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，則本機電腦區域將適用於Excel應用程式之所有本機檔案與內容
* 如果停用或未設定這項原則設定，則本機電腦區域將不適用於Excel應用程式之所有本機檔案與內容
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\本機電腦區域鎖定安全性 | 啟用，並選取excel.exe |
| 7 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0007 | 安全性設定\IE安全性 | MIME探查安全功能 | * 這項原則設定決定Internet Explorer MIME探查是否能防止單一類型的檔案提升為較危險的檔案類型
* 如果啟用或未設定這項原則設定，MIME探查永遠不會將單一類型的檔案提升為較危險的檔案類型
* 如果停用這項原則設定，Internet Explorer程序將允許MIME探查將單一類型的檔案提升為較危險的檔案類型
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\MIME探查安全功能 | 啟用，並選取excel.exe |
| 8 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0008 | 安全性設定\IE安全性 | 瀏覽URL | * 這項原則設定決定當Excel應用程式傳送錯誤的URL格式時，Internet Explorer是否嘗試載入該URL
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，Internet Explorer將封鎖由Excel應用程式所傳送之任何格式錯誤的URL
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\瀏覽URL | 啟用，並選取excel.exe |
| 9 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0009 | 安全性設定\IE安全性 | 物件快取保護 | * 這項原則設定定義使用者在相同網域內或至新網域瀏覽時，是否可以存取物件參照
* 如果啟用這項原則設定，則透過Excel應用程式存取之Internet Explorer程序，在相同網域內或跨網域瀏覽時將無法再存取物件參照
* 如果停用或未設定這項原則設定，Internet Explorer程序在相同網域內或跨網域瀏覽時將保留物件參照
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\物件快取保護 | 啟用，並選取excel.exe |
| 10 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0010 | 安全性設定\IE安全性 | 來自區域高度的保護 | * Internet Explorer對每個開啟的網頁設定限制。設定限制的標準是根據網頁的位置(網際網路、內部網路或本機電腦區域等)。本機電腦上的網頁擁有的安全性限制最少，且位於本機電腦區域內，因此本機電腦安全性區域便成為惡意使用者的主要攻擊目標。如果沒有安全性內容，區域高度也會停用JavaScript瀏覽
* 如果啟用這項原則設定，任何區域都可以透過Internet Explorer程序受到區域高度保護
* 如果停用或未設定這項原則設定，沒有區域電腦設定會透過Internet Explorer程序受到區域高度保護
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\來自區域高度的保護 | 啟用，並選取excel.exe |
| 11 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0011 | 安全性設定\IE安全性 | 限制ActiveX安裝 | * 這項原則設定決定是否封鎖Internet Explorer程序的ActiveX控制項安裝提示
* 如果啟用這項原則設定，將會封鎖Internet Explorer程序的ActiveX控制項安裝提示，並避免Excel應用程式中更新該ActiveX控制項

▪ 如果停用或未設定這項原則設定，將不會封鎖Internet Explorer程序的ActiveX控制項安裝提示  | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\限制ActiveX安裝 | 啟用，並選取excel.exe |
| 12 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0012 | 安全性設定\IE安全性 | 限制檔案下載 | * 這項原則設定決定是否封鎖非使用者起始之檔案下載提示
* 如果啟用這項原則設定，將會封鎖Internet Explorer程序的非使用者起始之檔案下載提示
* 如果停用這項原則設定，將會允許Internet Explorer程序的非使用者起始之檔案下載提示
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\限制檔案下載 | 啟用，並選取excel.exe |
| 13 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0013 | 安全性設定\IE安全性 | 從URL儲存 | * 這項原則設定決定Excel應用程式傳送給Internet Explorer評估的URLs，是否標示Mark of the Web(MOTW)註解，供Internet Explorer判斷該URL是否位於安全區域
* 如果 啟用這項原則設定並選擇Excel應用程式，Internet Explorer將分析Excel應用程式傳送的URL，藉由MOTW註解判斷網頁的位置(如網際網路區域或近端內部網路區域)，並採用相對應之安全性設定來瀏覽該網頁
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\從URL儲存 | 啟用，並選取excel.exe |
| 14 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0014 | 安全性設定\IE安全性 | 已撰寫指令碼的視窗安全性限制 | ▪ Internet Explorer允許指令碼以程式開啟不同類型的視窗，調整其大小以及位置。視窗安全限制功能會限制快顯視窗停留在可視區域、顯示狀態列，並且無法拖曳至螢幕的可視區域外* 如果啟用這項原則設定，將會限制已撰寫指令碼的視窗
* 如果停用或未設定這項原則設定，將允許未知網站：
1. 建立看似來自本機作業系統的瀏覽器視窗
2. 在螢幕可視區域外建立活動視窗
3. 覆蓋父視窗，隱藏重要的系統資訊、選項或提示
 | 電腦設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016(電腦)\安全性設定\IE安全性\已撰寫指令碼的視窗安全性限制 | 啟用，並選取excel.exe |
| 15 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0015 | 全域選項\自訂 | 停用文件及範本延伸的UI | * 這項原則設定決定Office 2016應用程式是否可載入文件或範本所隨附的任何自訂使用者介面(UI)程式碼。Office 2016可讓開發人員擴充文件或範本所隨附的UI自訂碼
* 如果啟用這項原則設定，則Office 2016應用程式無法載入文件與範本所隨附的任何UI自訂碼
* 如果停用或未設定這項原則設定，則Office 2016應用程式會在開啟文件或範本時，載入其隨附的任何UI自訂碼
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\全域選項\自訂\停用文件及範本延伸的UI | 啟用，並選取「在Excel中禁止」 |
| 16 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0016 | 安全性設定 | 自動安全性 | * 這項原則設定決定巨集是否能在其他應用程式以程式設計方式開啟的Office 2016應用程式中執行
* 如果啟用這項原則設定，有3個控制選項可以選擇，可以在應用程式以程式設計方式開啟時，控制Excel中的巨集行為：
1. 根據預設停用巨集：在以程式設計方式開啟的應用程式中一律停用所有巨集
2. 已啟用巨集(預設)：巨集可以在以程式設計方式開啟的應用程式中執行。此選項會強制執行Excel的預設設定
3. 使用應用程式巨集安全性層級： 巨集功能是由「信任中心」內的「巨集設定」區段的設定所決定
* 如果停用或未設定這項原則設定，則當以程式設計方式使用其他程式來啟動Microsoft Excel時，任何巨集都能在以程式設計方式開啟的應用程式中執行，而不會遭到封鎖
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\安全性設定\自動安全性 | 啟用，並設定自動安全性層級為「使用應用程式巨集安全性層級」 |
| 17 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0017 | 隱私權\信任中心 | 啟用客戶經驗改進計畫 | * 這項原則設定決定使用者是否參與Microsoft Office客戶經驗改進計畫(CEIP)，以協助改善Microsoft Office。當使用者選擇參與客戶經驗改進計畫時，Office 2016應用程式會自動將應用程式使用方式的相關資訊傳送給Microsoft。此資訊會與其他CEIP資料結合，協助Microsoft解決問題並改善使用者最常使用的產品及功能。除了收集傳送資料所用的IP位址之外，此功能並不會收集使用者的姓名、地址或任何其他身分識別資訊
* 如果啟用或未設定這項原則設定，使用者有機會在首次執行Office應用程式時選擇參與CEIP
* 如果停用這項原則設定，使用者則不會參與客戶經驗改進計畫
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\隱私權\信任中心\啟用客戶經驗改進計畫 | 停用 |
| 18 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0019 | 隱私權\信任中心 | 傳送個人資訊 | * 這項原則設定決定使用者選擇自動傳送Office 2016應用程式資訊給Microsoft時，是否可將個人資訊傳送給Microsoft
* 如果啟用或未設定這項原則設定，使用者會將個人資訊傳送給Microsoft
* 如果停用這項原則設定，使用者就無法傳送個人資訊給Microsoft
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\隱私權\信任中心\傳送個人資訊 | 停用 |
| 19 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0020 | 工具|選項|拼字檢查\校訂資料收集 | 改善校訂工具 | * 這項原則設定可控制「協助改善校訂工具」功能是否會傳送使用資料給Microsoft。「協助改善校訂工具」功能會收集校訂工具的使用資料(例如新增至自訂字典)並傳送給Microsoft。6個月之後，該功能會停止傳送資料給Microsoft，並刪除來自使用者電腦的資料收集檔案
* 如果啟用或未設定這項原則設定，則會在使用者選擇參加客戶經驗改進計畫(CEIP)時啟用此功能
* 如果停用這項原則設定，則「協助改善校訂工具」功能並不會收集校訂工具的使用資訊並傳送給Microsoft
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\工具|選項|拼字檢查\校訂資料收集\改善校訂工具 | 停用 |
| 20 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0021 | Excel選項\儲存 | 預設檔案格式 | * 這項原則設定決定Excel在儲存活頁簿時的預設檔案格式
* 如果啟用這項原則設定，使用者可從下列選項，設定預設的檔案格式：
1. Excel活頁簿(.xlsx)：此選項是Excel 2016的預設設定
2. Excel啟用巨集的活頁簿(.xlsm)
3. Excel二進位活頁簿(.xlsb)
4. 網頁(.htm; .html)
5. Excel 97-2003活頁簿(.xls)
6. Excel 5.0/95活頁簿(.xls)
7. OpenDocument試算表(\*.ods)
* 使用者可以選擇預設檔案格式以外的格式來儲存活頁簿
* 如果停用或未設定這項原則設定，Excel會將新活頁簿儲存Office Open XML格式(副檔名為.xlsx)
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪儲存🡪儲存活頁簿🡪以此格式儲存檔案」下拉選單進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\儲存\預設檔案格式 | 啟用，並設定Excel檔儲存為「Excel活頁簿(\*.xlsx)」 |
| 21 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0022 | Excel選項\儲存 | 不要顯示自動重新發佈警告提醒 | * 這項原則設定決定Excel在重新發布活頁簿到全球資訊網之前，是否先顯示提醒
* 如果啟用這項原則設定，在啟用自動重新發布之下，使用者儲存發布的活頁簿時就不會顯示警告訊息
* 如果停用或未設定這項原則設定，在啟用自動重新發佈之下，每回使用者儲存發布的活頁簿時，都會顯示訊息對話方塊。從這個對話方塊，使用者可暫時或永久停用自動重新發佈，也可以選取「不要再顯示這個訊息」，關閉每回儲存之後顯示此對話方塊的功能。如果使用者選取「不要再顯示這個訊息」，Excel會在不告知使用者的情形下，繼續在每回儲存之後自動重新發布資料
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\儲存\不要顯示自動重新發佈警告提醒 | 停用 |
| 22 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0023 | Excel選項\儲存 | 停用自動重新發佈 | * 這項原則設定可允許系統管理員停用Excel的自動重新發佈功能。如果使用者選擇將Excel資料發布到靜態網頁並啟用自動重新發佈功能，則每次使用者儲存活頁簿時，Excel會儲存一份資料至網頁。預設狀況下，當啟用自動重新發佈功能時，使用者每次儲存已發布的活頁簿時會顯示訊息對話方塊。在此對話方塊中，使用者可暫時或永久停用自動重新發佈功能，或選取「不要再顯示這個訊息」以防止對話方塊在每次儲存後出現。如果使用者選取「不要再顯示這個訊息」，則Excel每次儲存後，會在未告知使用者的情況下，繼續自動重新發布資料
* 如果啟用這項原則設定，則自動重新發佈功能會關閉，且Excel的使用者必須手動將資料發布到網路
* 如果停用或未設定此原則設定，使用者可啟用自動重新發佈功能，將活頁簿另存為「網頁」類型以自動重新發布
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\儲存\停用自動重新發佈 | 啟用 |
| 23 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0024 | 資料修復 | 開啟損毀的活頁簿時，不要顯示資料擷取選項 | * 這項原則設定可在使用者選擇以修復或擷取模式開啟損毀的活頁簿時，控制Excel是否先向使用者顯示資料擷取選項清單，再開始「開啟並修復」作業
* 如果啟用這項原則設定，則Excel會使用「安全載入」處理程序來開啟檔案，且不會提示使用者在修復或擷取資料之間作選擇
* 如果停用或未設定這項原則設定，Excel將提示使用者選擇修復或擷取資料，並選擇轉換成數值或復原公式
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\資料修復\開啟損毀的活頁簿時，不要顯示資料擷取選項 | 啟用 |
| 24 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0025 | Excel選項\進階 | 自動更新連結 | * 這項原則設定決定Excel是否要提示使用者自動更新連結，或者要在背景執行更新且不提示使用者
* 如果啟用或未設定這項原則設定，則Excel將會提示使用者更新自動連結。此外，也將選取「檔案🡪選項🡪進階🡪一般🡪自動更新連結」選項
* 如果停用這項原則設定，則Excel會更新自動連結而不提示或告知使用者，如此可能會破壞活頁簿中部分資訊的完整性
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\進階\自動更新連結 | 啟用 |
| 25 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0026 | Excel選項\一般 | 從非Excel建立的網頁載入圖片 | * 這項原則設定可決定Excel在開啟非Excel所建立的網頁時，是否要載入圖片
* 如果啟用或未設定這項原則設定，則不論圖片原本是否是以Excel建立，Excel都會載入網頁所包含的所有圖片
* 如果停用這項原則設定，則Excel將不會從非Excel建立的網頁載入任何圖片
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\進階\Web選項...\一般\從非Excel建立的網頁載入圖片 | 停用 |
| 26 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0027 | Excel選項\自動校正選項 | 網際網路和網路路徑超連結 | * 這項原則設定決定Excel在使用者輸入URL或UNC路徑資訊時，是否自動建立超連結
* 如果啟用這項原則設定，當使用者輸入Excel視為統一資源定位器(URL)或統一命名慣例(UNC)路徑的字元字串，以連接至網際網路或區域網路上的資源時，Excel會自動將其轉換為超連結。點選超連結可在預設的網頁瀏覽器或適當的應用程式中將其開啟
* 如果停用這項原則設定，則Excel不會將URL與UNC路徑轉換成超連結
* 如果未設定這項原則設定，則Excel會將URL和UNC路徑自動轉換成超連結，且使用者可透過選取或取消選取「檔案🡪選項🡪校訂🡪自動校正選項🡪輸入時自動套用格式🡪輸入時取代🡪網際網路和網路路徑超連結」核取方塊變更設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\校訂\自動校正選項\網際網路和網路路徑超連結 | 停用 |
| 27 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0028 | Excel選項\檔案封鎖設定 | 設定預設的檔案封鎖行為 | * 這項原則設定決定使用者是否可以開啟、檢視或編輯已被封鎖的Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則有3個控制選項可以選擇：
1. 封鎖的檔案未開啟
2. 在受保護檢視中開啟封鎖的檔案，但無法編輯該檔案
3. 在受保護檢視中開啟封鎖的檔案，並可編輯該檔案
* 如果停用或未設定這項原則設定，則其行為等同於「封鎖的檔案未開啟」設定，使用者將無法開啟封鎖的檔案
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪檔案封鎖設定🡪選定檔案類型的開啟行為」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\設定預設的檔案封鎖行為 | 啟用，並設為「封鎖的檔案未開啟」 |
| 28 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0029 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 2巨集表和增益集檔案 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 2巨集表和增益集檔案格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 2巨集表和增益集檔案 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 29 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0030 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 3巨集表和增益集檔案 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 3巨集表和增益集檔案格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 3巨集表和增益集檔案 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 30 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0031 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 4巨集表和增益集檔案 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 4巨集表和增益集檔案格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 4巨集表和增益集檔案 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 31 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0032 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95活頁簿 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95活頁簿格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95活頁簿 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 32 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0033 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95-97活頁簿和範本 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95-97活頁簿和範本格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95-97活頁簿和範本 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 33 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0034 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 2工作表 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 2工作表格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 2工作表 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 34 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0035 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 3工作表 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 3工作表格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 3工作表 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 35 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0036 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 4工作表 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 4工作表格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 4工作表 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 36 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0037 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 4活頁簿 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 4活頁簿格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 4活頁簿 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 37 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0038 | Excel選項\檔案封鎖設定 | 網頁和Excel 2003 XML試算表 | * 這項原則設定決定使用者是否能以網頁和Excel 2003 XML試算表格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\網頁和Excel 2003 XML試算表 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 38 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0039 | Excel選項\檔案封鎖設定 | dBase III / IV檔案 | * 這項原則設定決定使用者是否能以dBase III / IV檔案格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\dBase III / IV檔案 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 39 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0040 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Dif和Sylk檔案 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Dif和Sylk檔案格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Dif和Sylk檔案 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 40 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0041 | Excel選項\受保護的檢視 | 不在受保護檢視中開啟網際網路區域的檔案 | * 這項原則設定決定是否在受保護的檢視中開啟自網際網路區域下載的檔案
* 如果啟用這項原則設定，將不會在受保護的檢視中開啟自網際網路區域下載的檔案
* 如果停用或未設定這項原則設定，則會在受保護的檢視中開啟自網際網路區域下載的檔案
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪受保護的檢視🡪針對來自於網際網路的檔案啟用受保護的檢視」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\受保護的檢視\不在受保護檢視中開啟網際網路區域的檔案 | 停用 |
| 41 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0042 | Excel選項\受保護的檢視 | 不在受保護檢視中開啟不安全位置的檔案 | * 這項原則設定決定是否在受保護的檢視中開啟不安全位置上的檔案。如果未指定不安全位置，則只將「Downloaded Program Files」及「Temporary Internet Files」資料夾視為不安全位置
* 如果啟用這項原則設定，則不會在受保護的檢視中開啟不安全位置上的檔案
* 如果停用或未設定這項原則設定，則會在受保護的檢視中開啟不安全位置上的檔案
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪受保護的檢視🡪針對位於可能不安全位置的檔案啟用受保護的檢視」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\受保護的檢視\不在受保護檢視中開啟不安全位置的檔案 | 停用 |
| 42 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0043 | Excel選項\受保護的檢視 | 以受保護的檢視開啟近端內部網路UNC中的檔案 | * 這項原則設定決定是否在受保護的檢視中開啟近端內部網路UNC檔案共用中的檔案
* 如果啟用這項原則設定，若近端內部網路UNC檔案共用中的檔案，其UNC路徑位於網際網路區域內，則會在受保護的檢視中開啟
* 如果停用或未設定這項原則設定，若內部網路UNC檔案共用中的檔案，其UNC路徑位於網際網路區域內，則不會在受保護的檢視中開啟
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\受保護的檢視\以受保護的檢視開啟近端內部網路UNC中的檔案 | 啟用 |
| 43 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0044 | Excel選項\受保護的檢視 | 為Outlook所開啟的附件關閉受保護檢視 | * 這項原則設定決定是否在受保護的檢視中開啟Outlook附件中的Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，將不會在受保護的檢視中開啟Outlook附件
* 如果停用或未設定這項原則設定，則會在受保護的檢視中開啟Outlook附件
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪受保護的檢視🡪針對Outlook附件啟用受保護的檢視」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\受保護的檢視\為Outlook所開啟的附件關閉受保護檢視 | 停用 |
| 44 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0045 | Excel選項\受保護的檢視 | 設定檔案驗證失敗時的文件行為 | * 這項原則設定可控制Office在文件無法通過檔案驗證時處理文件的方式
* 如果啟用這項原則設定，即可針對無法通過驗證的檔案設定下列選項：
1. 封鎖檔案：使用者無法開啟檔案
2. 在受保護檢視中開啟檔案並禁止編輯：使用者無法編輯檔案
3. 在受保護檢視中開啟檔案並允許編輯：使用者可以編輯檔案
* 如果停用這項原則設定，Office將採用「在受保護檢視中開啟檔案並禁止編輯」行為
* 如果未設定這項原則設定，Office將採用「在受保護檢視中開啟檔案並允許編輯」行為
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\受保護的檢視\設定檔案驗證失敗時的文件行為 | 啟用，並設為「在受保護檢視中開啟」或「封鎖檔案」，且不核取允許編輯 |
| 45 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0046 | Excel選項\信任位置 | 允許網路上的信任位置 | * 這項原則設定決定是否可使用網路上的信任位置
* 如果啟用這項原則設定，使用者就可以在「信任中心」的「信任位置」區段中點選「新增位置」按鈕，以便在網路共用上指定信任位置，或在其未直接控制的其他遠端位置中指定信任位置。允許內容、程式碼和增益集以最低限度的安全性由信任位置載入，且不會提示使用者以取得同意
* 如果停用這項原則設定，則選取的應用程式將忽略「信任中心」的「信任位置」區段所列出的任何網路位置。
* 如果同時經由群組原則部署信任位置，則應該確認其中是否有任何遠端位置。如果有任何遠端位置，而且機關不允許經由此原則設定的遠端位置，則會在用戶端電腦上忽略那些指向遠端位置的原則機碼
* 停用這項原則設定時，並不會從「信任位置」清單刪除任何網路位置，但將對那些將網路位置新增至「信任位置」清單的使用者造成運作中斷。使用者也將無法新增網路位置至「信任中心」的「信任位置」清單。正如同「允許我的網路上信任的位置(不建議使用)」核取方塊所述，並不建議啟用這項原則設定
* 如果未啟用這項原則設定，使用者將可以視需要選取於使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪信任位置🡪允許我的網路上信任的位置(不建議使用)」核取方塊，並點選「新增位置」按鈕指定信任位置
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\信任位置\允許網路上的信任位置 | 停用 |
| 46 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0047 | Excel選項\信任位置 | 停用所有的信任位置 | * 這項原則設定可讓管理員停用指定應用程式中所有的信任位置。信任中心所指定的信任位置是用來定義假設為安全的檔案位置。內容、程式碼和增益集可以在最低限度的安全性下從信任位置載入，而不要求使用者具備權限。如果從信任位置開啟危險的檔案，該檔案將不受標準安全性措施的規範，因而可能會損害使用者的電腦或資料
* 如果啟用這項原則設定，則會略過指定應用程式中所有的信任位置(信任中心所指定的位置)，包括Office 2016在安裝期間所建立的任何信任位置、使用「群組原則」為使用者部署的信任位置，或是使用者自行新增的信任位置。當使用者從信任位置開啟檔案時，系統會再次提示使用者
* 如果停用或未設定這項原則設定，則系統會假設指定應用程式中所有的信任位置(信任中心所指定的位置)都是安全的
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\信任位置\停用所有的信任位置 | 啟用 |
| 47 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0048 | Excel選項\信任中心 | 停用未簽署應用程式增益集的信任列通知，並封鎖它們 | * 這項原則設定決定當載入未簽署的應用程式增益集時，是否讓指定的Office應用程式通知使用者，還是無訊息停用此類增益集而不通知。只有在啟用「應用程式增益集必須經過信任的發行者簽署」原則設定(以防止使用者變更此原則設定)的情況下，才能設定這項原則
* 如果啟用這項原則設定，應用程式將自動停用未簽署的增益集，並且不會通知使用者
* 如果停用這項原則設定，則當應用程式的設定要求所有增益集必須經過信任的發行者簽署時，將會停用應用程式載入的任何未簽署的增益集，且應用程式將在使用中視窗頂端顯示信任列。信任列包含一則訊息，通知使用者關於未簽署的增益集
* 如果未設定這項原則設定，就會套用停用行為，另外使用者可在「信任中心」的「增益集」類別中，針對應用程式自行設定此需求
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪增益集🡪增益集(COM、VSTO及其他)🡪停用所有應用程式增益集(可能會影響功能)」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\停用未簽署應用程式增益集的信任列通知，並封鎖它們 | 啟用 |
| 48 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0049 | Excel選項\信任中心 | 應用程式增益集必須經過信任的發行者簽署 | * 這項原則設定決定此應用程式的增益集是否必須經由信任的發行者數位簽署
* 如果啟用這項原則設定，則該應用程式在載入每個增益集前，會先檢查其數位簽章。如果增益集沒有數位簽章，或簽章並非來自信任的發行者，則該應用程式會停用增益集並通知使用者。如果要求所有的增益集都必須經過信任的發行者簽署，即必須將這些憑證新增至「受信任的發行者」清單
* Office 2016將信任發行者的憑證儲存在Internet Explorer信任發行者存放區中。在舊版Microsoft Office中，信任發行者的憑證資訊(尤其是憑證指紋)是儲存在一個特別的Office信任發行者存放區。Office 2016仍可從Office信任發行者存放區讀取信任的發行者憑證資訊，但不會將資訊寫入這個存放區。因此，如果使用者在舊版Office上建立了信任發行者清單，然後升級到Office 2016，系統仍可辨識使用者的信任發行者清單。不過新增至清單的任何信任發行者憑證，都將儲存在Internet Explorer信任發行者存放區中
* 如果停用或未設定這項原則設定，該應用程式就不會在開啟應用程式增益集前檢查其數位簽章。如果載入危險的增益集，就可能會危害使用者的電腦或資料安全性
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪增益集🡪增益集(COM、VSTO及其他)🡪要求應用程式增益集由受信任的發行者簽署」核取方塊進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\應用程式增益集必須經過信任的發行者簽署 | 啟用 |
| 49 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0050 | Excel選項\信任中心 | 信任存取Visual Basic專案 | * 這項原則設定決定自動化用戶端(例如Microsoft Visual Studio 2005 Tools for Microsoft Office (VSTO))是否能夠使用指定的應用程式存取Visual Basic for Applications專案系統。即使VSTO專案不使用Visual Basic for Applications，但專案仍需要存取Excel、PowerPoint及Word的Visual Basic for Applications專案系統。Visual Basic及C#專案的設計階段支援控制項皆依賴Word和Excel中的Visual Basic for Applications專案系統
* 如果啟用這項原則設定，則VSTO和其他自動化用戶端就可以在指定的應用程式中存取Visual Basic for Applications專案系統。使用者將無法透過使用者介面(UI)變更「信任存取VBA專案物件模型」設定
* 如果停用這項原則設定，VSTO將無法利用程式設計存取VBA專案。此外，會清除「信任存取VBA專案物件模型」核取方塊，且使用者無法進行變更。(注意：停用此原則設定會禁止VSTO專案與選取的應用程式中的VBA專案系統進行正常互動)
* 如果未設定這項原則設定，自動化用戶端就無法利用程式設計存取VBA專案。使用者可藉由選取「信任存取VBA專案物件模型」來啟用此設定。然而，這樣做會允許使用者所開啟之任何文件中的巨集能夠存取核心Visual Basic物件、方法及屬性，這代表可能會有安全性方面的危險
* 使用者可以透過使用者介面(UI)「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪巨集設定🡪開發人員巨集設定🡪信任存取VBA專案物件模型」進行設定
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\信任存取Visual Basic專案 | 停用 |
| 50 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0051 | Excel選項\信任中心 | VBA巨集通知設定 | * 這項原則設定決定指定的應用程式在Visual Basic for Applications (VBA)巨集出現時警告使用者的方式
* 如果啟用這項原則設定，有4個選項可以選擇，以決定指定的應用程式如何向使用者發出巨集相關警告：
1. 全部停用(事先通知)：無論巨集是否經過簽署，應用程式都會針對所有巨集顯示信任列。此選項會強制套用Office中的預設設定
2. 除了經數位簽章的巨集外，停用所有巨集：應用程式會針對經過數位簽署的巨集顯示信任列，允許使用者啟用巨集或保持停用。任何未經簽署的巨集將一律停用，而且使用者不會收到通知
3. 全部停用(不事先通知)：無論巨集是否經過簽署，應用程式一律停用所有巨集，而且使用者不會收到通知
4. 啟用所有巨集(不建議使用)：巨集無論是否經過簽署，一律啟用。此選項可能會允許危險程式碼執行但又未偵測到，因而大幅降低安全性
* 如果停用這項原則設定，其行為將等同於「全部停用(事先通知)」選項
* 如果未設定這項原則設定，則使用者在指定的應用程式中開啟內含VBA巨集的檔案時，應用程式會開啟檔案並停用巨集，然後顯示信任列，警告使用者有巨集且已經停用。使用者可以視需要檢查和編輯檔案，但無法使用任何已停用的功能，直到使用者點選信任列上的「啟用內容」啟用功能為止。如果使用者點選「啟用內容」，文件就會新增為信任的文件
* 使用者可以透過使用者介面(UI)勾選「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪巨集設定🡪巨集設定」核取方塊進行設定
* 重要事項：如果選取「除了經數位簽章的巨集外，停用所有巨集」，使用者將無法開啟未簽署的Access資料庫
* 請注意，Microsoft Office會將受信任發行者的憑證儲存在Internet Explorer信任的發行者存放區。舊版Microsoft Office則是將受信任發行者的憑證資訊(尤其是憑證指紋)儲存在特別的Office信任的發行者存放區。Microsoft Office仍可讀取Office信任的發行者存放區中的受信任發行者憑證資訊，但不會將資訊寫入此存放區。因此，如果使用者在舊版Microsoft Office中建立受信任發行者的清單，之後升級到Office，系統仍可辨識該受信任發行者的清單。但是，使用者之後新增至該清單的任何受信任發行者憑證，都將儲存到Internet Explorer信任的發行者存放區
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\VBA巨集通知設定 | 啟用，並設為「全部停用(事先通知)」 |
| 51 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0052 | Excel選項\信任中心 | 預設將巨集儲存於個人巨集活頁簿中 | * 這項原則設定決定Excel儲存巨集的預設位置
* 如果啟用這項原則設定，則Excel會在使用者的個人巨集活頁簿中儲存巨集
* 如果停用或未設定這項原則設定，Excel會在建立巨集的使用中活頁簿儲存巨集
* 注意：在使用者介面(UI)中，使用者可使用「錄製巨集」對話方塊(檢視🡪巨集🡪錄製巨集)中的「將巨集儲存在」下拉式清單方塊，選擇要將新巨集儲存在目前的活頁簿、新活頁簿，還是其個人的巨集活頁簿(Personal.xlsb)，也就是每次啟動Excel時所開啟的隱藏活頁簿
* 預設狀況下，Excel會顯示「將巨集儲存在」方塊，下拉式清單中已經選取「現用活頁簿」。如果使用者在使用中的活頁簿儲存巨集，然後散佈該活頁簿給其他人員，則該巨集也會隨著活頁簿一起散佈。如果啟用此原則設定，則Excel會顯示「將巨集儲存在」方塊，並已選取「個人巨集活頁簿」。使用者仍然能夠選取下拉式功能表中另外兩個選項的其中一個
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\預設將巨集儲存於個人巨集活頁簿中 | 啟用 |
| 52 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0053 | Excel選項\安全性 | 掃描Excel Open XML活頁簿的加密巨集 | * 這項原則設定決定是否需要先使用防毒軟體掃描，再開啟Open XML文件中的加密巨集
* 如果啟用這項原則設定，則可選擇的選項如下：
1. 掃描加密的巨集(預設值)：除非已安裝防毒軟體，否則會停用加密巨集。當使用者嘗試開啟內含巨集的加密活頁簿時，防毒軟體就會掃描加密巨集
2. 可使用防毒軟體即時掃描：如果已安裝防毒軟體，則會先掃描加密的巨集才允許載入。如果沒有防毒軟體，則允許加密巨集載入
3. 載入巨集而不掃描：不檢查是否有防毒軟體，並且允許載入加密檔案的巨集
* 如果停用或未設定這項原則設定，則行為等同於「掃描加密的巨集(預設值)」選項
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\掃描Excel Open XML活頁簿的加密巨集 | 啟用，並設為「掃描加密的巨集(預設值)」 |
| 53 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0054 | Excel選項\安全性 | 關閉檔案驗證 | * 這項原則設定決定是否關閉檔案驗證功能
* 如果啟用這項原則設定，將會關閉檔案驗證功能
* 如果停用或未設定這項原則設定，將會開啟檔案驗證。開啟Office二進位文件(97-2003)之前，會先檢查這些文件是否符合檔案格式結構，再開啟這些文件
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\關閉檔案驗證 | 停用 |
| 54 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0055 | Excel選項\安全性 | 強制副檔名符合檔案類型 | * 這項原則設定決定Excel如何載入不符合其副檔名的檔案類型。Excel可以載入副檔名不符合該檔案類型的檔案。例如，如果將名為example.csv的逗點分隔值(CSV)檔案重新命名為example.xls(或只有Excel 2003及更舊版本才支援的任何其他副檔名)，則Excel會正確地將其載入為CSV檔案
* 如果啟用這項原則設定，則有3種選項可以選擇，以處理副檔名不相符的檔案：
1. 允許不同的檔案類型：Excel會正確地開啟檔案，而不警告使用者檔案有不相符的副檔名。如果使用者接著編輯或儲存該檔案，Excel會保留真實內部檔案格式及不正確的副檔名
2. 允許不同的檔案類型，但是顯示警告：Excel會正確地開啟檔案，但會警告使用者有關檔案類型不相符的資訊。此選項為Excel的預設設定
3. 永遠符合檔案類型：Excel不會開啟副檔名不相符的檔案
* 如果停用或未設定這項原則設定，當使用者嘗試開啟副檔名錯誤的檔案時，Excel將開啟檔案，並顯示非Excel預期的檔案類型的警告
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\強制副檔名符合檔案類型 | 啟用，並設為「永遠符合檔案類型」 |
| 55 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0056 | Excel選項\安全性 | WEBSERVICE功能通知設定 | * 這項原則設定決定Excel在WEBSERVICE功能出現時警告使用者的方式
* 如果啟用這項原則設定，則有3個選項可以選擇，以決定指定的應用程式如何向使用者發出WEBSERVICE功能的相關警告：
1. 全部停用(事先通知)：應用程式會針對所有WEBSERVICE功能顯示信任列。此選項會強制執行Office的預設設定
2. 全部停用(不事先通知)：應用程式會停用所有WEBSERVICE功能，且使用者不會收到通知
3. 啟用所有WEBSERVICE功能(不建議使用)：應用程式會啟用所有WEBSERVICE功能，且使用者不會收到通知。此選項可能會因為允許資訊洩露給協力廠商Web服務而大幅降低安全性
* 如果停用這項原則設定，其行為等同於「全部停用(事先通知)」
* 如果未設定這項原則設定，則當使用者在Excel中開啟包含WEBSERVICE功能的活頁簿時，該檔案會停用WEBSERVICE功能，並顯示信任列與警告，說明出現WEBSERVICE功能並已停用。使用者可以適時檢查和編輯檔案，但是無法使用任何已停用的功能，除非使用者點選信任列上的「啟用內容」加以啟用。如果使用者點選「啟用內容」，文件就會新增為信任文件
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\WEBSERVICE功能通知設定 | 啟用，並設為「全部停用(事先通知)」 |
| 56 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0057 | MS Security Guide | Block Flash activation in Office documents | * 這項原則設定決定Office文件是否可啟動Adobe Flash元件
* 如果啟用這項原則設定，可透過下列3個控制選項，決定Adobe Flash元件是否可被啟動：
1. Block all activation：禁止啟動Adobe Flash元件，不論是由Office文件直接啟動，或由其他Office應用程式內建物件間接啟動
2. Block embedding/linking, allow other activation：禁止Adobe Flash元件由Office文件直接啟動，但允許被其他Office應用程式內建物件啟動
3. Allow all activation：允許Office文件啟動Adobe Flash元件，此選項為預設行為
* 如果停用或未設定這項原則設定，則允許Office文件啟動Adobe Flash元件
* 注意：若欲恢復預設行為，需將控制選項設為「Allow all activation」
 | 電腦設定\系統管理範本\MS Security Guide\ Block Flash activation in Office documents | 啟用，並選取「Block all activation」 |
| 57 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0058 | MS Security Guide | Restrict legacy JScript execution for Office | * 這項原則設定決定Office應用程式對哪些Internet Explorer「安全性設定區域」封鎖執行舊版JScript程式
* 如果啟用這項原則設定，並將指定的Office應用程式設為69632，則該應用程式將不會在「網際網路」與「限制的網站」安全區域執行舊版JScript程式，且使用者不會收到通知
* 如果停用或未設定這項原則設定，則Office應用程式允許舊版JScript程式不受限制地運行
 | 電腦設定\系統管理範本\MS Security Guide\Restrict legacy JScript execution for Office | 啟用，並將Excel應用程式設為「69632」 |
| 58 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0059 | 安全性設定 | 允許VBA從不受信任的內部網路位置路徑來載入TypeLib參照 | * 這項原則設定決定是否允許VBA專案從不受信任的內部網路位置載入TypeLib參照
* 根據預設，VBA專案在載入TypeLib參照時，會優先搜尋註冊表，如果在註冊表中找不到該TypeLib，只要專案中的參照路徑未指向不受信任的內部網路位置，則VBA嘗試從該路徑載入TypeLib參照
* 如果啟用這項原則設定，VBA專案將視內部網路路徑為本機路徑，因此，VBA將嘗試從不在信任網站清單中的內部網路位置搜尋未登錄的參照
* 如果停用或未設定這項原則設定，則VBA維持其預設行為，拒絕載入位於內部網路位置的TypeLib參照
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\安全性設定\允許VBA從不受信任的內部網路位置路徑來載入TypeLib參照 | 停用 |
| 59 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0060 | 安全性設定 | 停用VBA程式庫參照上可能參照本機電腦中不安全位置的其他安全性檢查 | * 這項原則設定決定是否限制VBA專案只針對註冊表及受信任區域檢查專案程式庫參照
* 根據預設，VBA專案會針對程式庫路徑執行額外檢查，以避免從可能不安全的本機位置載入參照
* 如果啟用這項原則設定，VBA專案將不對位於本機電腦不安全位置之程式庫參照進行安全性檢查
* 如果停用或未設定這項原則設定，VBA專案將對位於本機電腦不安全位置之程式庫參照進行安全性檢查
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\安全性設定\停用VBA程式庫參照上可能參照本機電腦中不安全位置的其他安全性檢查 | 停用 |
| 60 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0061 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 97-2003活頁簿和範本 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 97-2003活頁簿和範本格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 97-2003活頁簿和範本 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 61 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0062 | Excel選項\信任中心 | 封鎖在Office檔案中執行來自網際網路的巨集 | * 這項原則設定決定是否在Office檔案中封鎖執行來自網際網路的巨集
* 如果啟用這項原則設定，則Office檔案封鎖執行來自網際網路的巨集。即使已透過使用者介面(UI)選取「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪巨集設定🡪啟用所有巨集(不建議使用;會執行有潛在危險的程式碼)」，仍將封鎖執行巨集，使用者會收到已封鎖執行巨集的通知，而無法點選信任列上的「啟用內容」按鈕啟用功能。此外，如果Office檔案已儲存至信任的位置，或是使用者先前已選擇信任，將允許執行巨集
* 如果停用或未設定這項原則設定，則使用「信任中心」內「巨集設定」區段的設定決定是否在Office檔案中執行來自網際網路的巨集
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\封鎖在Office檔案中執行來自網際網路的巨集 | 啟用 |
| 本中心整理 |

# 參考文獻

1. Microsoft Corporation, Microsoft Office 2016 Baseline.

<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=55319>

1. Center for Internet Security, CIS Security Benchmarks.

<https://benchmarks.cisecurity.org>

1. Defense Information Systems Agency (DISA), Microsoft Office System 2016 Security Technical Implementation Guide Version:1 Release:1.

<https://public.cyber.mil/stigs/downloads/>

1. Defense Information Systems Agency (DISA), Microsoft Excel 2016 Security Technical Implementation Guide Version:1 Release:2.

<https://public.cyber.mil/stigs/downloads/>

1. Plan and configure Trusted Publishers settings for Office 2013.

<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=294922>

# 附件

附件1 版次1.2異動設定項目列表

1. 版次1.2異動設定項目列表
* 新增列表

| 項次 | GPO | TWGCB-ID | 類別 | 原則設定名稱 | 說明 | GPO設定路徑 | GCB設定值 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0057 | MS Security Guide | Block Flash activation in Office documents | * 這項原則設定決定Office文件是否可啟動Adobe Flash元件
* 如果啟用這項原則設定，可透過下列3個控制選項，決定Adobe Flash元件是否可被啟動：
1. Block all activation：禁止啟動Adobe Flash元件，不論是由Office文件直接啟動，或由其他Office應用程式內建物件間接啟動
2. Block embedding/linking, allow other activation：禁止Adobe Flash元件由Office文件直接啟動，但允許被其他Office應用程式內建物件啟動
3. Allow all activation：允許Office文件啟動Adobe Flash元件，此選項為預設行為
* 如果停用或未設定這項原則設定，則允許Office文件啟動Adobe Flash元件

注意：若欲恢復預設行為，需將控制選項設為「Allow all activation」 | 電腦設定\系統管理範本\MS Security Guide\ Block Flash activation in Office documents | 啟用，並選取「Block all activation」 |
| 2 | Excel 2016 Computer Settings | TWGCB-04-005-0058 | MS Security Guide | Restrict legacy JScript execution for Office | * 這項原則設定決定Office應用程式對哪些Internet Explorer「安全性設定區域」封鎖執行舊版JScript程式
* 如果啟用這項原則設定，並將指定的Office應用程式設為69632，則該應用程式將不會在「網際網路」與「限制的網站」安全區域執行舊版JScript程式，且使用者不會收到通知
* 如果停用或未設定這項原則設定，則Office應用程式允許舊版JScript程式不受限制地運行
 | 電腦設定\系統管理範本\MS Security Guide\Restrict legacy JScript execution for Office | 啟用，並將Excel應用程式設為「69632」 |
| 3 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0059 | 安全性設定 | 允許VBA從不受信任的內部網路位置路徑來載入TypeLib參照 | * 這項原則設定決定是否允許VBA專案從不受信任的內部網路位置載入TypeLib參照
* 根據預設，VBA專案在載入TypeLib參照時，會優先搜尋註冊表，如果在註冊表中找不到該TypeLib，只要專案中的參照路徑未指向不受信任的內部網路位置，則VBA嘗試從該路徑載入TypeLib參照
* 如果啟用這項原則設定，VBA專案將視內部網路路徑為本機路徑，因此，VBA將嘗試從不在信任網站清單中的內部網路位置搜尋未登錄的參照
* 如果停用或未設定這項原則設定，則VBA維持其預設行為，拒絕載入位於內部網路位置的TypeLib參照
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\安全性設定\允許VBA從不受信任的內部網路位置路徑來載入TypeLib參照 | 停用 |
| 4 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0060 | 安全性設定 | 停用VBA程式庫參照上可能參照本機電腦中不安全位置的其他安全性檢查 | * 這項原則設定決定是否限制VBA專案只針對註冊表及受信任區域檢查專案程式庫參照
* 根據預設，VBA專案會針對程式庫路徑執行額外檢查，以避免從可能不安全的本機位置載入參照
* 如果啟用這項原則設定，VBA專案將不對位於本機電腦不安全位置之程式庫參照進行安全性檢查
* 如果停用或未設定這項原則設定，VBA專案將對位於本機電腦不安全位置之程式庫參照進行安全性檢查
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\安全性設定\停用VBA程式庫參照上可能參照本機電腦中不安全位置的其他安全性檢查 | 停用 |
| 5 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0061 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 97-2003活頁簿和範本 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 97-2003活頁簿和範本格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 97-2003活頁簿和範本 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 6 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0062 | Excel選項\信任中心 | 封鎖在Office檔案中執行來自網際網路的巨集 | * 這項原則設定決定是否在Office檔案中封鎖執行來自網際網路的巨集
* 如果啟用這項原則設定，則Office檔案封鎖執行來自網際網路的巨集。即使已透過使用者介面(UI)選取「檔案🡪選項🡪信任中心🡪信任中心設定🡪巨集設定🡪啟用所有巨集(不建議使用;會執行有潛在危險的程式碼)」，仍將封鎖執行巨集，使用者會收到已封鎖執行巨集的通知，而無法點選信任列上的「啟用內容」按鈕啟用功能。此外，如果Office檔案已儲存至信任的位置，或是使用者先前已選擇信任，將允許執行巨集
* 如果停用或未設定這項原則設定，則使用「信任中心」內「巨集設定」區段的設定決定是否在Office檔案中執行來自網際網路的巨集
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\封鎖在Office檔案中執行來自網際網路的巨集 | 啟用 |
| 本中心整理 |

* 刪除列表

| 項次 | GPO | TWGCB-ID | 類別 | 原則設定名稱 | 說明 | GPO設定路徑 | GCB設定值 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0018 | 隱私權\信任中心 | 傳送對於Office的意見反應 | * 這項原則設定可管理Office意見反應工具(又稱「傳送微笑」)。Office意見反應工具可讓使用者向Microsoft提供對於Office使用體驗的正負面意見反應
* 如果啟用或未設定這項原則設定，則所有具備此工具的Office應用程式都會開啟Office意見反應工具。可透過Office應用程式右上角的「微笑」按鈕來存取此工具
* 如果停用這項原則設定，則會關閉Office意見反應工具。使用者在提供此工具的所有Office應用程式中，都不會看到「微笑」按鈕
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Office 2016\隱私權\信任中心\傳送對於Office的意見反應 | 停用 |
| 本中心整理 |

* 修改列表

| 項次 | 修改對照 | GPO | TWGCB-ID | 類別 | 原則設定名稱 | 說明 | GPO設定路徑 | GCB設定值 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 修改前 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0023 | Excel選項\儲存 | 停用自動重新發佈 | * 這項原則設定可允許系統管理員停用Excel的自動重新發佈功能。如果使用者選擇將Excel資料發布到靜態網頁並啟用自動重新發佈功能，則每次使用者儲存活頁簿時，Excel會儲存一份資料至網頁。預設狀況下，當啟用自動重新發佈功能時，使用者每次儲存已發布的活頁簿時會顯示訊息對話方塊。在此對話方塊中，使用者可暫時或永久停用自動重新發佈功能，或選取「不要再顯示這個訊息」以防止對話方塊在每次儲存後出現。如果使用者選取「不要再顯示這個訊息」，則Excel每次儲存後，會在未告知使用者的情況下，繼續自動重新發布資料
* 如果啟用這項原則設定，則自動重新發佈功能會關閉，且Excel的使用者必須手動將資料發布到網路
* 如果停用或未設定此原則設定，使用者可啟用自動重新發佈功能，將活頁簿另存為「網頁」類型以自動重新發布
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\儲存\停用自動重新發佈 | 停用 |
| 修改後 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0023 | Excel選項\儲存 | 停用自動重新發佈 | * 這項原則設定可允許系統管理員停用Excel的自動重新發佈功能。如果使用者選擇將Excel資料發布到靜態網頁並啟用自動重新發佈功能，則每次使用者儲存活頁簿時，Excel會儲存一份資料至網頁。預設狀況下，當啟用自動重新發佈功能時，使用者每次儲存已發布的活頁簿時會顯示訊息對話方塊。在此對話方塊中，使用者可暫時或永久停用自動重新發佈功能，或選取「不要再顯示這個訊息」以防止對話方塊在每次儲存後出現。如果使用者選取「不要再顯示這個訊息」，則Excel每次儲存後，會在未告知使用者的情況下，繼續自動重新發布資料
* 如果啟用這項原則設定，則自動重新發佈功能會關閉，且Excel的使用者必須手動將資料發布到網路
* 如果停用或未設定此原則設定，使用者可啟用自動重新發佈功能，將活頁簿另存為「網頁」類型以自動重新發布
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\儲存\停用自動重新發佈 | 啟用 |
| 2 | 修改前 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0032 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95活頁簿 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95活頁簿格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95活頁簿 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「允許在受保護的檢視中編輯和開啟」 |
| 修改後 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0032 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95活頁簿 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95活頁簿格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖儲存：封鎖此檔案類型的儲存
3. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
4. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
5. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
6. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95活頁簿 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 3 | 修改前 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0033 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95-97活頁簿和範本 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95-97活頁簿和範本格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95-97活頁簿和範本 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「允許在受保護的檢視中編輯和開啟」 |
| 修改後 | Excel 2016 User Settings | TWGCB-04-005-0033 | Excel選項\檔案封鎖設定 | Excel 95-97活頁簿和範本 | * 這項原則設定決定使用者是否能以Excel 95-97活頁簿和範本格式，來開啟、檢視、編輯或儲存Excel檔案
* 如果啟用這項原則設定，則可以指定使用者是否可以開啟、檢視、編輯或儲存檔案。可選擇的選項如下：
1. 不要封鎖：不封鎖此檔案類型
2. 封鎖開啟/儲存，使用開啟原則：封鎖此檔案類型的開啟和儲存。但是檔案可根據「預設的檔案封鎖行為」機碼所設定的原則設定而開啟
3. 封鎖：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且檔案一律不會開啟
4. 在受保護的檢視中開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，而且不啟用編輯此檔案類型的選項
5. 允許在受保護的檢視中編輯和開啟：封鎖此檔案類型的開啟和儲存，但是啟用編輯選項
* 如果停用或未設定這項原則設定，則不會封鎖此檔案類型
 | 使用者設定\系統管理範本\Microsoft Excel 2016\Excel選項\安全性\信任中心\檔案封鎖設定\Excel 95-97活頁簿和範本 | 啟用，並設定檔案封鎖設定為「封鎖開啟/儲存，使用開啟原則」 |
| 本中心整理 |