

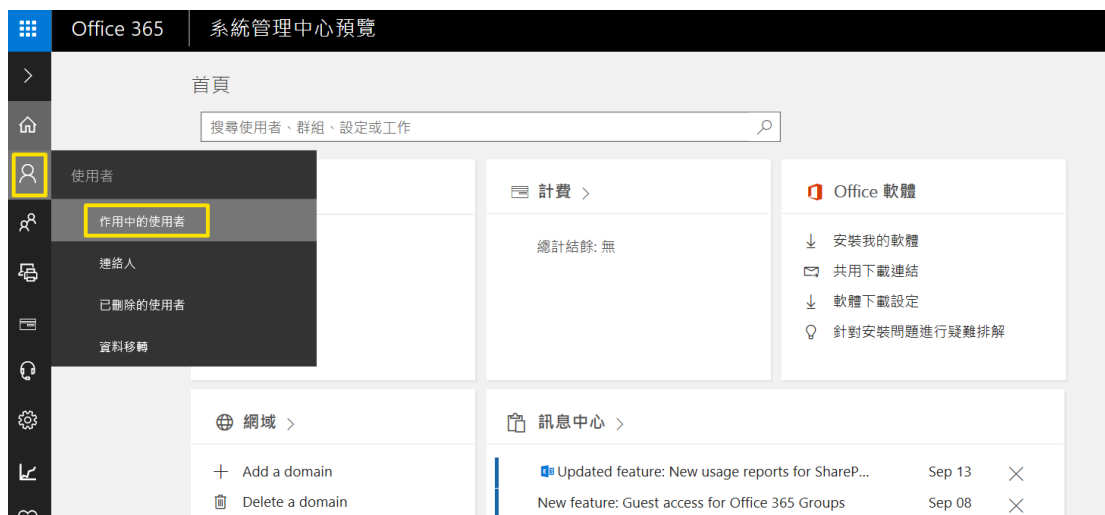
# Office 365 教育版新增使用者說明

## 目錄

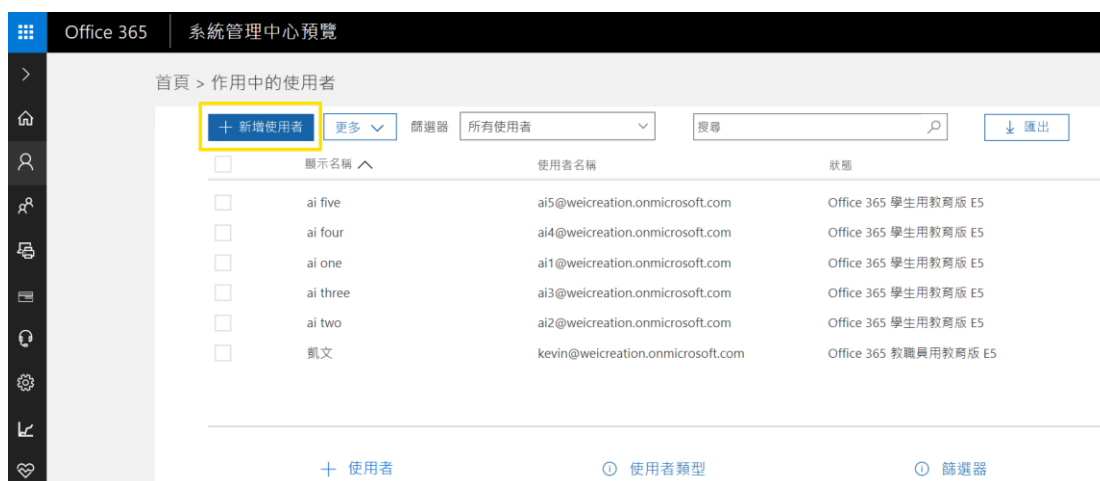
- 一、新增使用者
- 二、大量匯入使用者(上限 250 人)
- 三、使用 PowerShell 管理帳戶---環境設置
- 四、使用 PowerShell 管理帳戶---修改使用者密碼
- 五、使用 PowerShell 管理帳戶--大量匯入使用者帳號  
(不受單次 250 個帳號限制)
- 六、使用 PowerShell 管理帳戶--大量啟動使用者授權
- 七、使用 PowerShell 管理帳戶--大量刪除使用者

## 一、 新增使用者

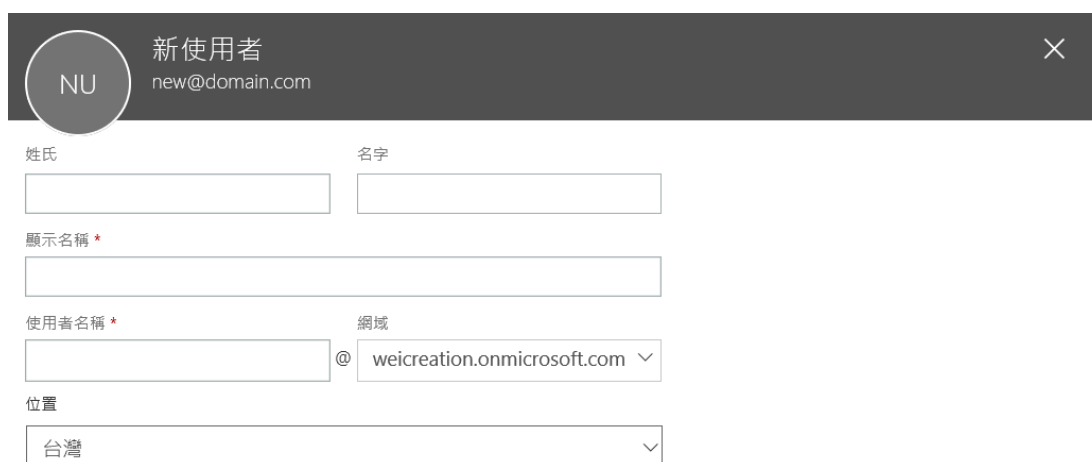
1. 在系統管理中心，點選左側列表的使用者圖示，再點選「作用中的使用者」。



2. 在使用者列表，點選「新增使用者」



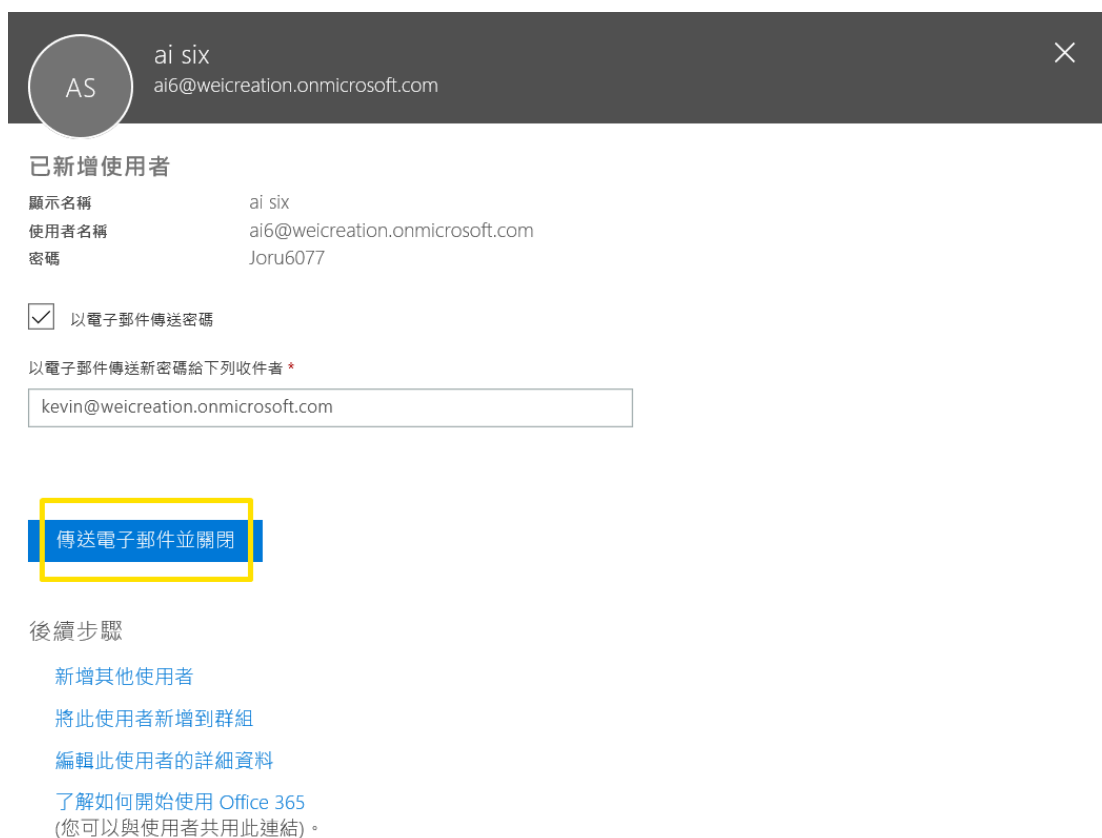
### 3. 在新使用者頁面中，輸入帳戶的基本資訊



4. 在基本資訊下方，可以輸入更詳細的聯絡人資訊。點開「密碼」，設定系統自動產生密碼或手動建立密碼；點開「角色」，設定此帳戶是否為管理員及其權限等級。最下面還需要指派產品授權。全部完成後，點選「新增」



5. 新增完成後會顯示新使用者的資訊。如果您要傳送郵件到該信箱通知使用者，點選「傳送電子郵件並關閉」；如果不需要傳送郵件，就直接按右上角叉叉關閉



AS ai six  
ai6@weicreation.onmicrosoft.com

已新增使用者

顯示名稱	ai six
使用者名稱	ai6@weicreation.onmicrosoft.com
密碼	Joru6077

以電子郵件傳送密碼

以電子郵件傳送新密碼給下列收件者 \*

kevin@weicreation.onmicrosoft.com

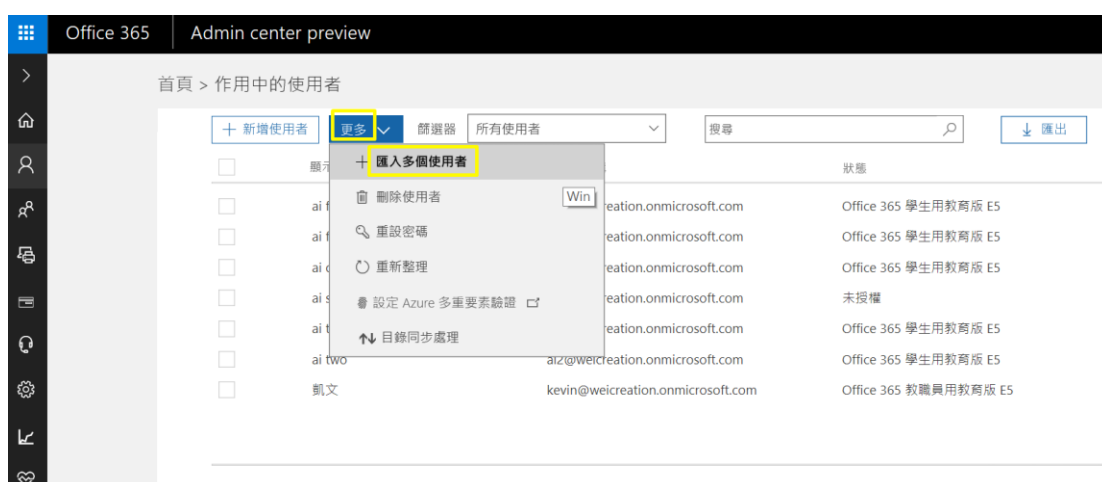
**傳送電子郵件並關閉**

後續步驟

- [新增其他使用者](#)
- [將此使用者新增到群組](#)
- [編輯此使用者的詳細資料](#)
- [了解如何開始使用 Office 365](#)  
(您可以與使用者共用此連結)。

## 二、大量匯入使用者(上限 250 人)

1. 在使用者列表，點選「更多」，再點選「匯入多個使用者」



2. 這裡請注意，匯入多個使用者的功能需要上傳特定格式的檔案，您可以下載範例的 CSV 檔來修改，以節省您寶貴的時間



- 用 Excel 開啟下載好的範例檔，用固定好的格式加入新使用者的資訊 (前四欄必填)，完成後存檔(.csv)

1	使用者名稱	名字	姓氏	顯示名稱	職稱	部門	辦公室號碼	辦公室電話	行動電話	傳真號碼	地址	縣市	州/省	郵遞區號	國家或地區
2	ai7@weicreation.onm	ai	seven	ai seven	實習學生	資訊技術	123121	02-1234-5671	1234-555-661	02-1234-5671	台北市信義區	台北			台灣
3	ai8@weicreation.onm	ai	eight	ai eight	實習學生	資訊技術	123121	02-1234-5672	1234-555-662	02-1232-5672	台北市信義區	台北			台灣
4	ai9@weicreation.onm	ai	nine	ai nine	實習學生	資訊技術	123121	02-1234-5673	1234-555-663	02-1234-5673	台北市信義區	台北			台灣

- 回到匯入多個使用者頁面，點擊「瀏覽」來上傳檔案

匯入多個使用者 ✕

● 建立並上傳檔案
 ● 設定使用者選項
 ● 檢視您的結果

---

**建立並上傳檔案**

在這個步驟中，請下載下列其中一個 CSV 檔案、儲存該檔案，並使用 Excel 或其他 App 新增使用者的資訊。然後您可以回到這裡並上傳該檔案，然後驗證資訊是否已正確填寫。

[深入了解匯入多個使用者](#) ↗

↓ [下載僅具標頭的 CSV 檔案](#)

↓ [下載具有標頭及範例使用者資訊的 CSV 檔案](#)

瀏覽以上傳

瀏覽

驗證

## 5. 上傳成功後，點選「驗證」來檢查檔案的正確性

### 建立並上傳檔案

在這個步驟中，請下載下列其中一個 CSV 檔案、儲存該檔案，並使用 Excel 或其他 App 新增使用者的資訊。然後您可以回到這裡並上傳該檔案，然後驗證資訊是否已正確填寫。

[深入了解匯入多個使用者](#) 

[↓ 下載僅具標頭的 CSV 檔案](#)

[↓ 下載具有標頭及範例使用者資訊的 CSV 檔案](#)

匯入使用者.csv	瀏覽	驗證
-----------	----	----

## 6. 驗證無誤的話，點選「下一步」

### 建立並上傳檔案


在這個步驟中，請下載下列其中一個 CSV 檔案、儲存該檔案，並使用 Excel 或其他 App 新增使用者的資訊。然後您可以回到這裡並上傳該檔案，然後驗證資訊是否已正確填寫。

[深入了解匯入多個使用者](#) 

[↓ 下載僅具標頭的 CSV 檔案](#)

[↓ 下載具有標頭及範例使用者資訊的 CSV 檔案](#)

匯入使用者.csv	瀏覽	驗證
-----------	----	----

 您的檔案看起來沒問題。請按一下或點選 [下一步]。

下一步	取消
-----	----

## 7. 接著要設定使用者選項，將登入狀態及產品授權設定完成後，點選「下一步」

### 設定使用者選項

請透過設定登入狀態和要指派給使用者的產品授權，來選擇匯入使用者的方式。

#### 登入狀態

- 允許登入  
 封鎖登入

#### 產品授權

Office 365 學生用教育版 E5






#### 位置

台灣



 注意: 一旦新的使用者完成商務用 Skype PSTN 通話的設定，請移至下列位置以指派電話號碼: [商務用 Skype 系統管理中心](#)。(如果在那裡看不到新的使用者，請稍後再回來。)

- ✓ Office 365 學生用教育版 E5  開啟  
25 個授權中有 20 個可用
- 
- ✓ Office 365 教職員用教育版 E5  關閉  
25 個授權中有 24 個可用
- 
- 建立沒有產品授權的使用者  關閉  
在您指派產品授權之前，這些使用者將無法存取 Office 365，或是僅具備有限存取權。

上一步

下一步

取消



8. 等待一下後，系統就會完成新增。您可以點選「下載結果」來查看新增的使用者資訊，或是輸入收件者信箱後，點選「傳送並關閉」寄出結果檔案

#### 檢視您的結果

以下是結果報告。您可以下載並儲存它們，或是以電子郵件將它們傳送給您自己和其他人。

✔ 已建立 3 個使用者

↓ 下載結果

將結果檔案以電子郵件傳送給這些人員

收件者 \*

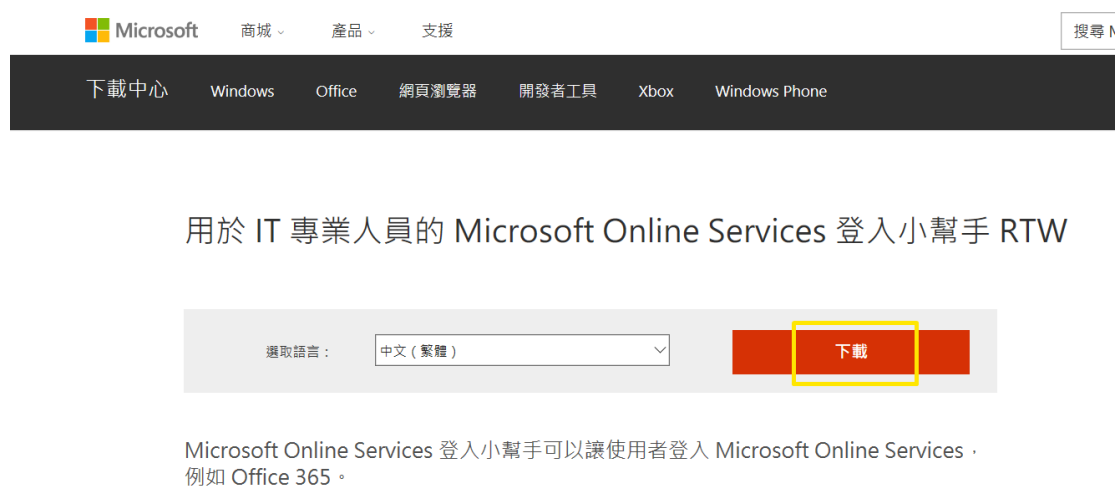
kevin@weicreation.onmicrosoft.com

⚠ 如果您選擇以電子郵件傳送這些檔案，密碼將會以純文字傳送。

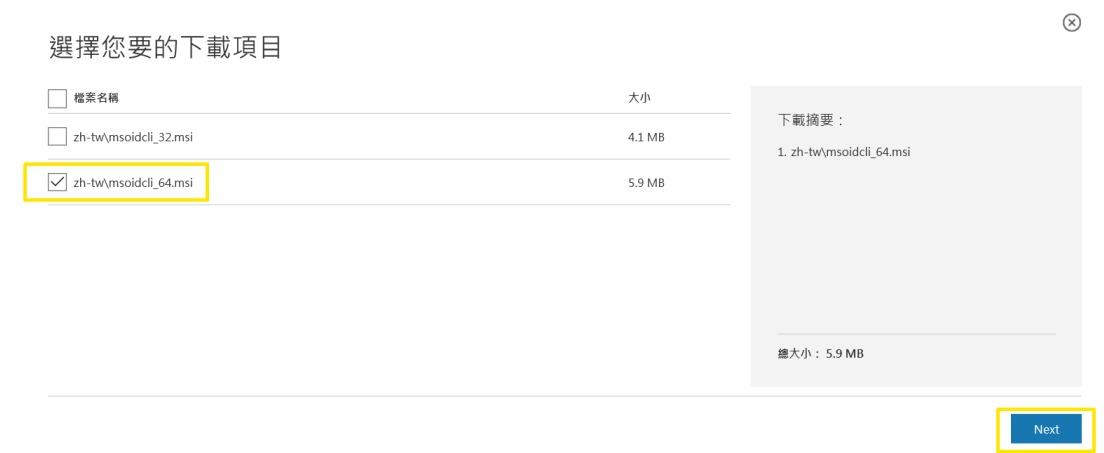
傳送並關閉

### 三、使用 PowerShell 管理帳戶---環境設置

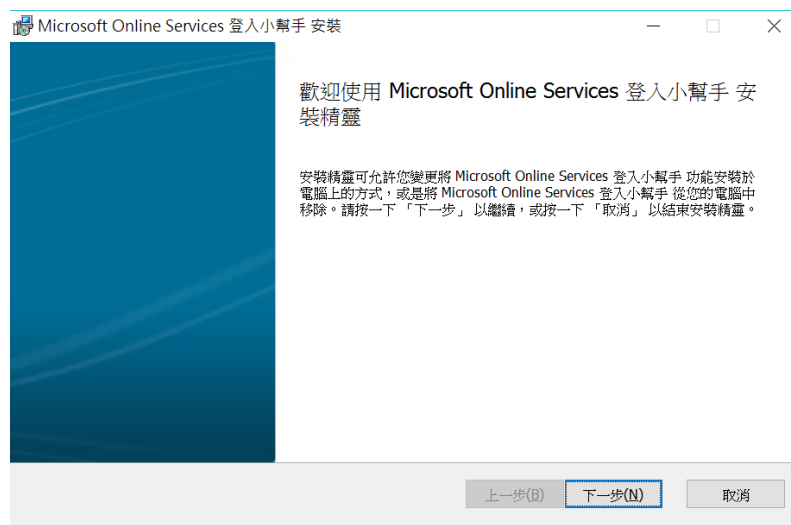
1. 請先點選連結 <https://www.microsoft.com/zh-tw/download/details.aspx?id=41950> 下載 Microsoft Online Services 登入小幫手



2. 勾選 64bit 版本，再點選右下角「Next」，就會自動下載檔案



### 3. 開啟下載的檔案，會進入安裝小精靈，請按照步驟完成安裝



### 4. 接著還要安裝模組工具，點選連結

<http://connect.microsoft.com/site1164/Downloads/DownloadDetails.aspx?DownloadID=59185>，到最下方的檔案列表，點選最下方的「Download」下載 AdministrationConfig-V1.1.160.0-GA.msi

**Category**  
Powershell

**Description**  
Microsoft Azure Active Directory Module for **Windows PowerShell Version 1.1.166.0**

**General Availability Release Notes – 08/15/2016**

**Overview:** This is a release of Azure Active Directory PowerShell V1 for general availability.

**Details of Changes:** The following cmdlets have been added:

- Get-MsolCompanyAllowedDataLocation
- Set-MsolCompanyMultiNationalEnabled
- Set-MsolCompanyAllowedDataLocation

The following cmdlets are not available in this release but are available in the latest public preview release of Azure Active Directory PowerShell V1

- Get-AllSettings, Get-Setting, New-Setting, Remove-Setting, Set-Setting
- Get-AllSettingTemplate, Get-SettingTemplate

How to report issues: If you encounter something you believe to be an error, please email [AADPowerShellV1GA@microsoft.com](mailto:AADPowerShellV1GA@microsoft.com) with:

- The steps to reproduce the error
- The log files found here: `C:\Users\{youralias}\AppData\Local\Microsoft\Office365\PowerShell`

**Files in Download:**

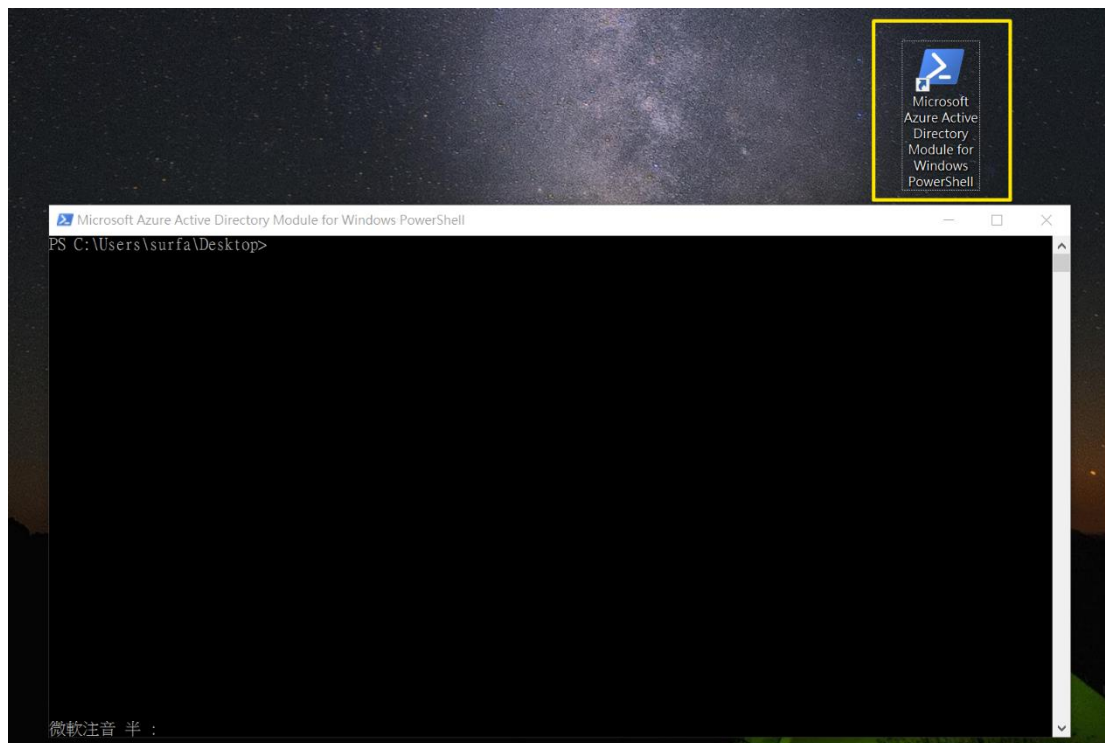
File Name	File Size	Download single file
AdministrationConfig-V1.1.130.0-Preview.msi	2.32 MB	<a href="#">Download</a>
Azure Active Directory PowerShell Version 1.1.166.0 GA Release Notes.pdf	358 KB	<a href="#">Download</a>
Azure Active Directory PowerShell Version 1.1.130.0 Preview Release Notes.pdf	187 KB	<a href="#">Download</a>
AdministrationConfig-V1.1.160.0-GA.msi	2.32 MB	<a href="#">Download</a>

[Cancel](#)

Microsoft Connect Terms of Use   Trademarks   Privacy Statement

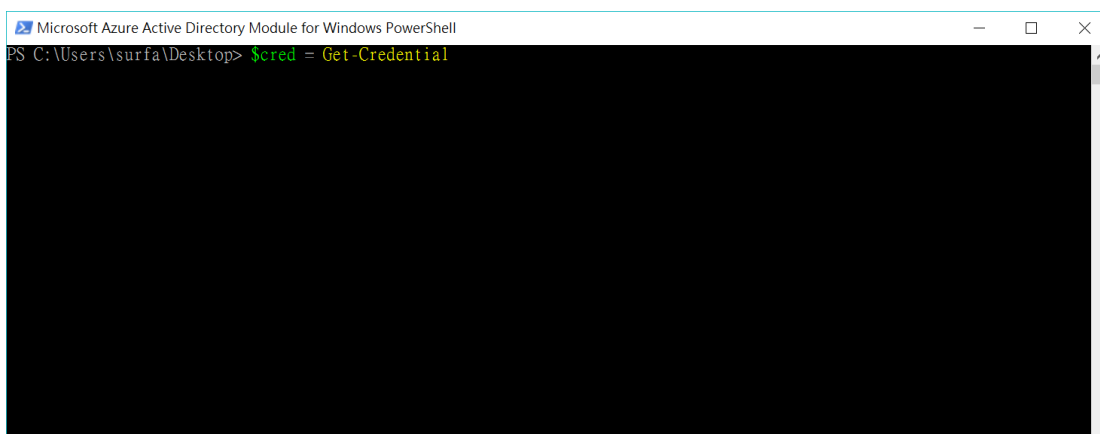
**Microsoft**  
© 2016 Microsoft

5. 下載完成後開啟檔案，進入安裝小精靈後按照步驟完成安裝，桌面就會有 Microsoft Azure Active Directory Module for Windows PowerShell 應用程式，可以點擊開啟



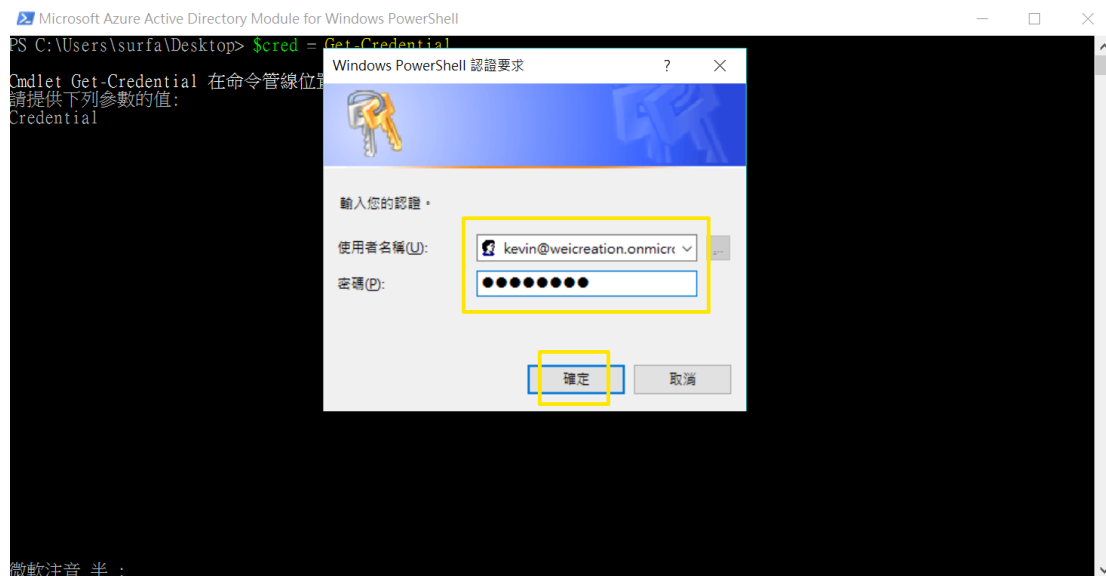
#### 四、使用 PowerShell 管理帳戶---修改使用者密碼

1. 開啟 Microsoft Azure Active Directory Module for Windows PowerShell  
PowerShell
2. 輸入 `$cred = Get-Credential` ，按「Enter」

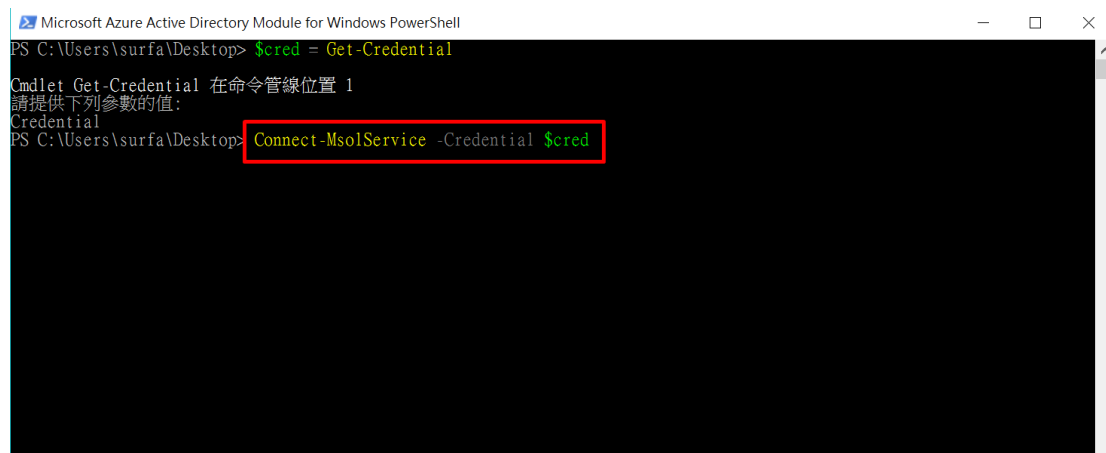


```
Microsoft Azure Active Directory Module for Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa\Desktop> $cred = Get-Credential
```

### 3. 輸入 Office 365 的管理者帳號和密碼，完成後按「確定」



### 4. 連線至 Office 365 服務，輸入 `Connect-MsolService -Credential $cred`，按「Enter」



### 5. 修改特定使用者的密碼。

範例：設定使用者 `ai1@weicreation.onmicrosoft.com` 的密碼為 `P@ssw0rd`，並設定第一次登入時不必重新修改密碼。

輸入指令 `Set-MsolUserPassword -userPrincipalName`

`ai1@weicreation.onmicrosoft.com -NewPassword P@ssw0rd -`

`ForceChangePassword $false` · 按「Enter」

```
PS C:\Users\surfa\Desktop> Set-MsolUserPassword -userPrincipalName ai1@weicreation.onmicrosoft.com -NewPassword P@ssw0rd -ForceChangePassword $false
P@ssw0rd
PS C:\Users\surfa\Desktop> _
```

更改成功後會顯示出一行新密碼

## 6. 修改所有使用者的密碼。

範例：修改所有使用者的密碼為 `P@ssw0rd`，並設定第一次登入時重新修改密碼。

指令：`Get-MsolUser -All | Set-MsolUserPassword -NewPassword P@ssw0rd`

```
PS C:\Users\surfa\Desktop> $cred = Get-Credential
Cmdlet Get-Credential 在命令管線位置 1
請提供下列參數的值:
Credential
PS C:\Users\surfa\Desktop> Connect-MsolService -Credential $cred
PS C:\Users\surfa\Desktop> Get-MsolUser -All | Set-MsolUserPassword -NewPassword P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
P@ssw0rd
PS C:\Users\surfa\Desktop>
```

成功更改一組密碼後就會顯示出一行新密碼

## 五、使用 PowerShell 管理帳戶--大量匯入使用者帳號(不受單次 250 個帳號限制)

1. 利用 Office 365 提供的 GUI 匯入方式, 單次匯入有 250 筆帳號的限制, 如有需要可以使用 PowerShell 來突破此限制。

2. 建立使用者帳號的 CSV 檔案 (範例檔案路徑為

C:\Users\surfa\Desktop\251user.csv) 本範例共建立了 251 位使用者

帳號, 請注意欄位名須為英文才可匯入 Powershell, 請將該 CSV 檔

欄位名改為 FirstName, LastName, DisplayName,

UserPrincipalName, Job Title, Department, Office Number, Office

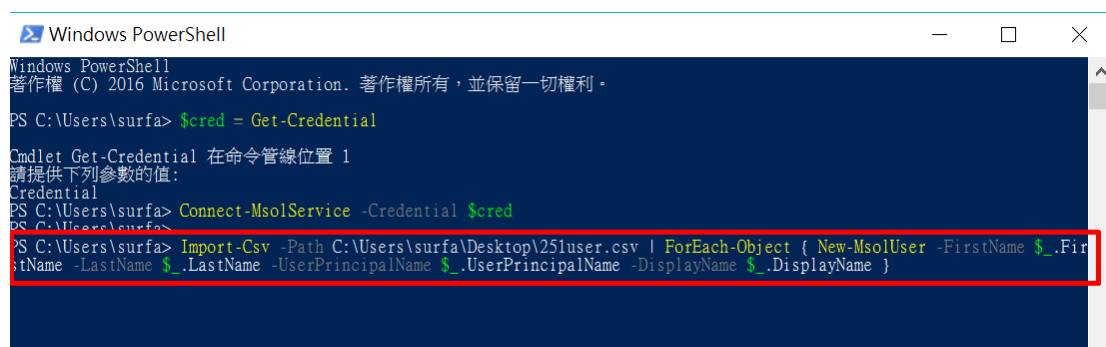


Phone, Mobile Phone, Fax, Address, City, State or Province, ZIP or Postal Code, Country or Region

	A	B	C	D
1	FirstName	LastName	DisplayName	UserPrincipalName
2	a	1	1	<a href="mailto:1@weicreation.onmicrosoft.com">1@weicreation.onmicrosoft.com</a>
3	a	2	2	<a href="mailto:2@weicreation.onmicrosoft.com">2@weicreation.onmicrosoft.com</a>
4	a	3	3	<a href="mailto:3@weicreation.onmicrosoft.com">3@weicreation.onmicrosoft.com</a>
248	a	247	247	<a href="mailto:247@weicreation.onmicrosoft.com">247@weicreation.onmicrosoft.com</a>
249	a	248	248	<a href="mailto:248@weicreation.onmicrosoft.com">248@weicreation.onmicrosoft.com</a>
250	a	249	249	<a href="mailto:249@weicreation.onmicrosoft.com">249@weicreation.onmicrosoft.com</a>
251	a	250	250	<a href="mailto:250@weicreation.onmicrosoft.com">250@weicreation.onmicrosoft.com</a>
252	a	251	251	<a href="mailto:251@weicreation.onmicrosoft.com">251@weicreation.onmicrosoft.com</a>
253				

3. 開啟 PowerShell，連線到 O365 的服務，進行匯入

指令：`Import-Csv -Path c:\ImportUser.csv | ForEach-Object { New-MsolUser -FirstName $_.FirstName -LastName $_.LastName -UserPrincipalName $_.UserPrincipalName -DisplayName $_.DisplayName }`



```

Windows PowerShell
Copyright (C) 2016 Microsoft Corporation. 著作權所有，並保留一切權利。
PS C:\Users\surfa> $cred = Get-Credential

Cmdlet Get-Credential 在命令管線位置 1
請提供下列參數的值:
Credential
PS C:\Users\surfa> Connect-MsolService -Credential $cred
PS C:\Users\surfa> Import-Csv -Path C:\Users\surfa\Desktop\251user.csv | ForEach-Object { New-MsolUser -FirstName $_.Fir
stName -LastName $_.LastName -UserPrincipalName $_.UserPrincipalName -DisplayName $_.DisplayName }
  
```

執行過程會依序產生使用者帳號密碼，再將密碼提供給使用者進行更改，或使用上面的統一修改密碼功能

```

Windows PowerShell
Copyright (C) 2016 Microsoft Corporation. 著作權所有，並保留一切權利。
PS C:\Users\surfa> $cred = Get-Credential
Cmdlet Get-Credential 在命令管線位置 1
請提供下列參數的值:
Credential
PS C:\Users\surfa> Connect-MsolService -Credential $cred
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa> Import-Csv -Path C:\Users\surfa\Desktop\251user.csv | ForEach-Object { New-MsolUser -FirstName $_.Fir
stName -LastName $_.LastName -UserPrincipalName $_.UserPrincipalName -DisplayName $_.DisplayName }

Password UserPrincipalName          DisplayName isLicensed
-----
Tama4964 1@weicreation.onmicrosoft.com 1          False
Qahu0337 2@weicreation.onmicrosoft.com 2          False
Hoha7879 3@weicreation.onmicrosoft.com 3          False
Caco7781 4@weicreation.onmicrosoft.com 4          False
Fuqo2812 5@weicreation.onmicrosoft.com 5          False
Dano8214 6@weicreation.onmicrosoft.com 6          False
Yusu8821 7@weicreation.onmicrosoft.com 7          False
Qoya1914 8@weicreation.onmicrosoft.com 8          False
Xuzo8814 9@weicreation.onmicrosoft.com 9          False
Suda1908 10@weicreation.onmicrosof... 10         False
Kawa2402 11@weicreation.onmicrosof... 11         False
Subu3052 12@weicreation.onmicrosof... 12         False
Wafo5341 13@weicreation.onmicrosof... 13         False
Fawu3066 14@weicreation.onmicrosof... 14         False

```

## 六、使用 PowerShell 管理帳戶--大量啟動使用者授權

### 1. 確認目前可以使用的授權

指令：**Get-MsolAccountSku**

```

Windows PowerShell
Cota4984 234@weicreation.onmicrosof... 234         False
Wapo1532 235@weicreation.onmicrosof... 235         False
Kofo5654 236@weicreation.onmicrosof... 236         False
Toha7231 237@weicreation.onmicrosof... 237         False
Wanu7975 238@weicreation.onmicrosof... 238         False
Fula5110 239@weicreation.onmicrosof... 239         False
Noda7521 240@weicreation.onmicrosof... 240         False
Xanu5031 241@weicreation.onmicrosof... 241         False
Caka7430 242@weicreation.onmicrosof... 242         False
Qamu1611 243@weicreation.onmicrosof... 243         False
Pofu7033 244@weicreation.onmicrosof... 244         False
Quja5271 245@weicreation.onmicrosof... 245         False
Tuna4308 246@weicreation.onmicrosof... 246         False
Qaho3010 247@weicreation.onmicrosof... 247         False
Duko0662 248@weicreation.onmicrosof... 248         False
Nodo6261 249@weicreation.onmicrosof... 249         False
Lawo9993 250@weicreation.onmicrosof... 250         False
Kahu8446 251@weicreation.onmicrosof... 251         False

PS C:\Users\surfa> Get-MsolAccountSku

AccountSkuId          ActiveUnits WarningUnits ConsumedUnits
-----
weicreation ENTERPRISEPREMIUM_STUDENT 25          0          8
weicreation ENTERPRISEPREMIUM_FACULTY 25          0          1

```

範例帳戶目前有 ENTERPRISEPREMIUM\_STUDENT 和

ENTERPRISEPREMIUM\_FACULTY 兩種授權可以使用

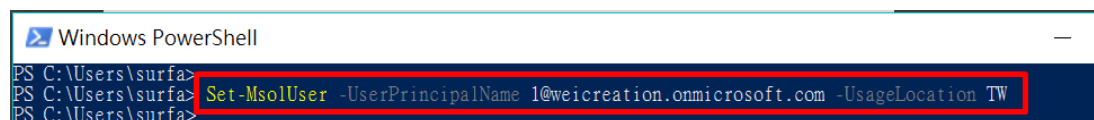
## 2. 指定使用者的服務位置 (重要!)

請注意：在指派使用者授權前一定要先指派使用者的服務位置

範例：指定單一使用者 1@weicreation.onmicrosoft.com 的服務位置為「台灣」

指令：**Set-MsolUser -UserPrincipalName**

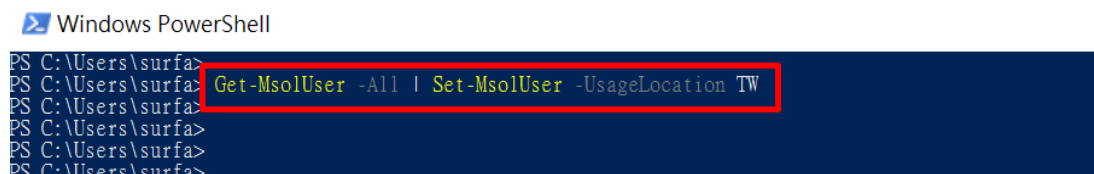
**1@weicreation.onmicrosoft.com -UsageLocation TW**



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa> Set-MsolUser -UserPrincipalName 1@weicreation.onmicrosoft.com -UsageLocation TW
PS C:\Users\surfa>
```

範例：指定全部使用者的服務位置為「台灣」

指令：**Get-MsolUser -All | Set-MsolUser -UsageLocation TW**



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa> Get-MsolUser -All | Set-MsolUser -UsageLocation TW
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa>
```

## 3. 指派授權給使用者

範例：指派單一使用者 1@weicreation.onmicrosoft.com 授權

指令：**Set-MsolUserLicense -UserPrincipalName**

**'1@weicreation.onmicrosoft.com' -Addlicenses**

## "weicreation:ENTERPRISEPREMIUM\_STUDENT"

```

Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa> Get-MsolAccountSku

AccountSkuId           ActiveUnits WarningUnits ConsumedUnits
-----
weicreation:ENTERPRISEPREMIUM_STUDENT 25          0           8
weicreation:ENTERPRISEPREMIUM_FACULTY 25          0           1

PS C:\Users\surfa> Set-MsolUserLicense -UserPrincipalName '1@weicreation.onmicrosoft.com' -AddLicenses 'weicreation:ENTERPRISEPREMIUM_STUDENT'
PS C:\Users\surfa>
  
```

執行完成後，就能在使用者列表看到結果

首頁 > 作用中的使用者

顯示名稱 ^	使用者名稱	狀態
1	1@weicreation.onmicrosoft.com	Office 365 學生用教育版 E5
10	10@weicreation.onmicrosoft.com	未授權
100	100@weicreation.onmicrosoft.com	未授權
101	101@weicreation.onmicrosoft.com	未授權
102	102@weicreation.onmicrosoft.com	未授權

範例：指派授權給未授權的全部使用者

指令：**Get-MsolUser -UnlicensedUsersOnly | Set-**

**MsolUserLicense -AddLicenses**

**weicreation:ENTERPRISEPREMIUM\_STUDENT**

```

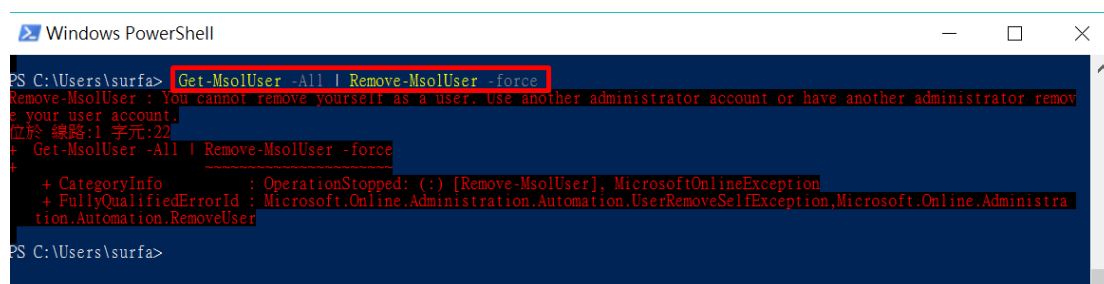
Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa>
PS C:\Users\surfa> Get-MsolUser -UnlicensedUsersOnly | Set-MsolUserLicense -AddLicenses weicreation:ENTERPRISEPREMIUM_STUDENT
  
```

但要注意各授權的數量限制，如果授權用完了，剩下的帳號就會維持未授權狀態

## 七、使用 PowerShell 管理帳戶--大量刪除使用者

### 1. 用 PowerShell 登入帳號後，輸入指令：**Get-MsolUser -All |**

### **Remove-MsolUser -force**



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\surfa> Get-MsolUser -All | Remove-MsolUser -force
Remove-MsolUser : You cannot remove yourself as a user. Use another administrator account or have another administrator remove your user account.
位於 線路:1 字元:22
+ Get-MsolUser -All | Remove-MsolUser -force
+ ~~~~~
+ CategoryInfo          : OperationStopped: (:) [Remove-MsolUser], MicrosoftOnlineException
+ FullyQualifiedErrorId : Microsoft.Online.Administration.Automation.UserRemoveSelfException,Microsoft.Online.Administration.Automation.RemoveUser
PS C:\Users\surfa>
```

進行中會碰到警告，告知您無法刪除自己的帳號，執行完後其他帳號皆已清空