

大雅國中 109 年資通安全數位研習講義 (數位學習資源整合平臺與教學)

1. 網址: <https://elearn.hrd.gov.tw/mooc/index.php>

- 好站連結
e等公務園
2. 學校網頁:
- 二、帳號申請與時數上傳設定 1. 進入網站後，按下左側【登入】鈕，然後選擇左邊「我的 e 政府」



2. 先確認有沒有我的 E 政府帳號



3. 輸入身分證字號進行查詢，如果已有帳號，請直接登入

3. 輸入身分證字號進行查詢，如果已有帳號，請直接登入，接下來請看第 5 點

公務帳號查詢

身分證字號： 顯示身份證字號

姓名：

以下所列為與此身分證字號和姓名關聯之帳號：(帳號已經過遮蔽處理)

帳號	姓名	身分別
sm****uh	杜建忠	公務人員

建議使用簡訊取回密碼

4. 若沒有帳號，請按下「申請公務帳號」進行帳號的申請

4.1 若沒有帳號，請按下「申請公務帳號」進行帳號的申請

以下所列為與此身分證字號和姓名關聯之帳號：(帳號已經過濾並處理)

|查無相關公務帳號

 **申請公務帳號**

(1) 按下申請公務帳號



The screenshot shows the 'Apply for General Member' page. At the top right, there are links for 'My e-Government' and 'Member Login'. In the center, there's a large green button labeled 'Apply for Public Account'. Above this button, a red box highlights a note: '帳號註冊完成後必須用帳號登入並提出公務帳號申請 審核通過後始為公務帳號'.

(2) 然後填寫必要的資料，按下建立我的帳戶



The screenshot shows the 'Registration Confirmation' step. It includes a CAPTCHA grid with letters N, E, P, X, R, and a button to 'Generate New CAPTCHA'. Below the CAPTCHA, there's a note: '(驗證碼皆為英文字母或數字,不分大小寫,若驗證碼無法辨識,請點選圖示或下方按鈕更換.)'. The 'Establish My Account' button is highlighted with a red box.

(3) 點選最下面的連結「申請成為公務帳號」



The screenshot shows the 'Send Message' step. It displays a message: '一般會員註冊成功，您已成功註冊我的e政府會員帳號，系統已發送「註冊成功通知信」至您的電子信箱(may6***@fjh.tc.edu.tw)' and two links: one for applying for a public account and one for applying for a service account.

(4) 下面這個頁面，請輸入大雅國中的 OID 「2.16.886.111.90027.100045」，然後輸入你的手機號碼，按下「我同意」

會員資料管理

- 個人資料查詢
- 個人資料追蹤
- 密碼變更
- 透過帳號註定
- 刪除帳號
- 申請公務帳號
- 管理外部帳號
- 管理兩步驟驗證
- 管理健康卡登入設定

辦理公務帳號

當前位置 > 公務帳號轉換申請

自然人轉公務員

申請項目(單選)：新帳號OID: 2.16.886.111.90027.100047
新帳號名稱：臺中市立豐原國民中學

申請原因(單選)：公務人員
行動電話：
說明：行動電話：0911123456(此欄位只能輸入數字)

申辦本服務，請您同意下列條款：

- 您已閱讀上述資訊並接受其內容。
- 當您按下【我同意】，系統會自動進行審核作業，並將您在本服務註冊的個人資料送至行政人事行政依據【行政人事行政依據】系統帳戶，若審核通過，您的所屬帳號資訊將會被逕行更新；若未審核通過請參照您的行政公務帳號申請書之注意事項或依收件申請中操作，同意操作【我同意】，不同意請退出申請作業。

我同意



維護公務帳號

我的E政府公務帳號申請書

會員帳號 : may6303	申請日期 : 民國 109 年 08 月 21 日
姓名 : 黃華英	案件編號 : 264311
申請項目:自然人轉公務員 (待審中)	
新帳號名稱:臺中市立豐原國民中學	
新帳號OID:2.16.886.111.90027.100047	
機轉資訊	

註冊完第一次登入時，可能會要求您勾選會員規範條款同意書

「e網上課-學習平臺」會員規範條款
歡迎光臨「e網上課-學習平臺」！以下簡稱為「會員規範條款」。會員規範條款所有內容，當您勾點「我同意」，即表示您已同意自己閱讀本書面內容，並同意遵守以下會員規範條款。

1. 可能會有與網站連結的連接，對於不同內容的連接所開出的視窗，不保證、不保證也不保證該文字、圖片或任何方式的連結。
2. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，重大修改之修改，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
3. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
4. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
5. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
6. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
7. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
8. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
9. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。
10. 會員規範條款之修改：「e網上課-學習平臺」得依其需要修改會員規範條款，應於網站上公告，並於修改後之日期起適用。

我已經認真閱讀並同意本平台的規範條款之必要，將依循您的相關個人資料上傳「公務人員轉換學習人口統計」、「訓練和教學評量」，及「金牌教師也應該參與評量」，使內容正確無誤。

確認 **取消**

您後以 EGOV 帳號登入本平台，您在本平台帳號為：
K7512082401

請設定您於本平臺要顯示的暱稱，此暱稱會顯示於討論區、我的學習生涯排行榜、共學夥伴區...等資訊頁面。

* 暱稱：

* Email：

確定

5. 登入後選擇「個人專區／個人資料」，注意下面「時數是否上傳全教網」，一定要勾是

登入是否顯示學習狀態

是 否

時數是否上傳全教網 是 否

※如果您是行政人員，但也必須取得全國數位鑑定學習時數，請勾選是。

確定

本次課程 9 月 30 日截止

三、選課方式

- 1. 在 e 等公務員 首頁，請在查詢欄位輸入「109年第一次政府資通安全防護巡迴研討會」**



- 2. 選擇報名課程，然後按「確定」**



進入課程畫面後，選擇「上課去」



接下來左側點選「開始上課」，從選單中各章節逐一觀看，累積時數



3. 閱讀時數夠了之後，請點選左側「測驗／考試」

The screenshot shows the 'Assessment / Exam' section of the learning platform. On the left sidebar, under 'Assessment / Exam', there is a green button labeled 'Take Exam' and a blue button labeled 'View Results' with a checkmark indicating 'Passed'.

4. 完成測驗之後，要填問卷，先回到課程首頁，選擇「問卷／投票」

The screenshot shows the course homepage. Under 'Surveys/Voting', there is a red box highlighting the 'Fill Survey' button.

5. 要了解目前學習情況，可以從網站首頁點選個人專區，然後選擇「學習紀錄」

The screenshot shows the user profile page. Under 'Learning Record', there is a red box highlighting the 'Learning Record' button.

在頁面最下方，會有目前已參加的項目，以及有沒有通過，或是那個該做的沒做

The screenshot shows the 'Learning Record' table. At the bottom right, there is a red box highlighting the number '1'.

No.	課程類型	課程名稱	上課期間	閱讀時數	測驗	問卷	通過條件	通過狀態	認證時數	終身學習時數	終身學習時數	環境教育時數	環境教育時數	教師研習時數	教師研習時數
1	開放式	109年第一次政府資通安 全防護延續研討會(PCEN TER109100858)	2020-08-07 ~ 2020-08-09 10:21: 25	03:12: 100	未填	03:12: 100	未填	3.0	--	--	--	--	--	--	--

- 可至【學習記錄】點【列印證書】

The screenshot shows the 'e等公務園 學習平臺' (e-Government Learning Platform) interface. At the top, there are navigation links: 首頁 (Home), 網站 (Website), 常見 (Common), 下載 (Download), 公共 (Public), 加盟機 (Franchise), 簡易 (Simplified), 登出 (Logout). Below the header, it says '我的學習歷程' (My Learning History). A note states: '※終身學習時數上傳成功僅代表資料已上傳，並不代表已取得認證時數，尚需由終身學習入口網站辦理入檔，作業時間約3天，請於上傳成功3天後至『終身學習入口網站(點此連結可直接登入)』查詢。' Below this, there's a list of statistics:

- ▶ 洪善僅，這是您第8次進入這裡
- ▶ 上次來自於：210.60.229.130
- ▶ 未完成課程數：1
- ▶ 將完成測驗數：1
- ▶ 在線上/總學習夥伴：0/0
- ▶ 終身學習時數最後上傳時間：--
- ▶ 環境教育時數最後上傳時間：--
- ▶ 教師研習時數最後上傳時間：--
- ▶ 上次進入時間是：2020-08-27 14:05:14
- ▶ 今年已取得的認證時數：4.0小時
- ▶ 待填問卷數：1
- ▶ 待繳作業數：0
- ▶ 未讀文章數：0

At the bottom right of the green box, there is a green button labeled '列印證書' (Print Certificate), which is highlighted with a red rectangular border.

四、測驗題庫

- X 1. 針對資訊資產弱點進行修補後，不需要再到 VANS 系統進行資訊資產版本資料更新。
- X 2. 機關 ISMS 的「導入」與「驗證」應該放在同一個採購案，以便要求通過驗證，取得證書。
- O 3. TWGCB-ID 是我國政府組態基準編碼方式，可快速識別與查找政府組態基準(GCB)設定項目。
- X 4. 規模較小且無資訊(資安)人力的機關，無須成立或加入資通安全推動小組。
- X 5. 帳號密碼設定只有自己知道，所以即使密碼很簡單也不怕被破解。
- O 6. 駭客喜歡用最新議題搭配社交工程郵件進行攻擊。
- X 7. 若只是瀏覽網頁並不會遭到挖礦程式所利用。
- O 8. 駭客可用加密 VPN 連線串起多個不同網段並增加自身隱蔽性。
- O 9. 駭客除了直接攻擊機關，也經常透過供應鏈進行攻擊。
- O 10. LOTL 技術指駭客使用系統內建的服務或工具進行攻擊。
- X 1. 因電力中斷導致系統無法使用，不屬於駭客入侵行為，所以不用通報資安事件。
- X 2. 機關 ISMS 的「導入」與「驗證」應該放在同一個採購案，以便要求通過驗證，取得證書。
- O 3. VANS 系統可將已登錄的資訊資產項目與弱點資料庫自動比對，當重大弱點發生時可即時得知與應變處理。
- X 4. 公營事業與政府捐助之財團法人，不是資通安全管理法納管對象。

- X 5. 政府組態基準(GCB)針對 Windows Server 2016 伺服器劃分不同角色，為方便部署，每個 角色所套用群組原則物件皆是相同的。
- O 6. 公務機關應該在知道資通安全事件後「1 小時」內通報。
- O 7. 目前已發展之政府組態基準(GCB)類別包含作業系統、瀏覽器、網通設備及應用程式。
- X 8. 若只是瀏覽網頁並不會遭到挖礦程式所利用。
- O 9. 機關應該要訂定機關內部與對所屬機關的資安稽核機制。
- X 10. 監視器之類的 IOT 設備，只要能用就好，不需要進行更新。
- O 1. VANS 系統可將已登錄的資訊資產項目與弱點資料庫自動比對，當重大弱點發生時可即 時得知與應變處理。
- O 2. 公務機關資安專責人員要專職擔任，即該人員只能辦理資安業務。
- O 3. 駭客透過 LOTL 技術，可以執行不在硬碟中的惡意程式。
- X 4. Dropbox 僅提供檔案儲存服務，不可能被駭客用來遠端操控系統。
- X 5. 機關首長公務繁忙，不受到資通安全管理法每年 3 小時資安通識教育訓練的規範。
- O 6. 駭客除了直接攻擊機關，也經常透過供應鏈進行攻擊。
- O 7. 依「資通安全責任等級分級辦法」規定，A 級與 B 級公務機關在初次受核定或等級變更 後之「一年」內，須依主管機關公告項目，完成政府組態基準(GCB)導入作業並持續維運。
- X 8. 政府組態基準(GCB)針對 Windows Server 2016 伺服器劃分不同角色，為方便部署，每個 角色所套用群組原則物件皆是相同的。
- O 9. 公務機關應該在知道資通安全事件後「1 小時」內通報。
- O 10. 駭客可用加密 VPN 連線串起多個不同網段並增加自身隱蔽性。
- X 1. 監視器之類的 IOT 設備，只要能用就好，不需要進行更新。
- O 2. 公務機關應該在知道資通安全事件後「1 小時」內通報。
- X 3. 帳號密碼設定只有自己知道，所以即使密碼很簡單也不怕被破解。
- X 4. VANS 系統可針對目標主機進行弱點掃描，並產出弱點掃描結果報告。
- X 5. 機關 ISMS 的「導入」與「驗證」應該放在同一個採購案，以便要求通過驗證，取得證 書。
- O 6. 駭客透過 LOTL 技術，可以執行不在硬碟中的惡意程式。
- O 7. 政府機關資安弱點通報機制(VANS)納管範圍包含 Windows 平台資通系統與使用者電腦 之軟體資產。
- X 8. 規模較小且無資訊(資安)人力的機關，無須成立或加入資通安全推動小組。
- X 9. 政府組態基準(GCB)針對 Windows Server 2016 伺服器劃分不同角色，為方便部署，每個 角色所套用群組原則物件皆是相同的。

- O 10. 機關應該要訂定機關內部與對所屬機關的資安稽核機制。
- O 1. VANS 系統可將已登錄的資訊資產項目與弱點資料庫自動比對，當重大弱點發生時可即 時得知與應變處理。
- X 2. VANS 系統可針對目標主機進行弱點掃描，並產出弱點掃描結果報告。
- X 3. Dropbox 僅提供檔案儲存服務，不可能被駭客用來遠端操控系統。
- X 4. 駭客帶來的資安威脅並不會影響日常生活。
- O 5. 公務機關應該在知道資通安全事件後「1 小時」內通報。
- X 6. 因電力中斷導致系統無法使用，不屬於駭客入侵行為，所以不用通報資安事件。
- O 7. 駭客喜歡用最新議題搭配社交工程郵件進行攻擊。
- O 8. TWGCB-ID 是我國政府組態基準編碼方式，可快速識別與查找政府組態基準(GCB)設定 項目。
- O 9. 目前已發展之政府組態基準(GCB)類別包含作業系統、瀏覽器、網通設備及應用程式。
- O 10. 駭客透過 LOTL 技術，可以執行不在硬碟中的惡意程式。
- X 1. 導入政府組態基準(GCB)時，須以 GCB 設定值為標準，無論如何都不能變更。
- X 2. 政府組態基準(GCB)針對 Windows Server 2016 伺服器劃分不同角色，為方便部署，每個 角色所套用群組原則物件皆是相同的。
- O 3. 政府機關資安弱點通報機制(VANS)之五大作業流程為資訊資產盤點、資訊資產正規化、 資訊資產登錄、弱點比對與修補、資訊資產更新。
- O 4. 政府機關資安弱點通報機制(VANS)納管範圍包含 Windows 平台資通系統與使用者電腦 之軟體資產。
- X 5. 資通安全責任等級為 E 級或資通安全維護計畫已經併入上級機關辦理，便無須提報資通 安全維護計畫實施情形。
- X 6. 機關 ISMS 的「導入」與「驗證」應該放在同一個採購案，以便要求通過驗證，取得證 書。
- O 7. 目前已發展之政府組態基準(GCB)類別包含作業系統、瀏覽器、網通設備及應用程式。
- O 8. 駭客喜歡用最新議題搭配社交工程郵件進行攻擊。
- X 9. 帳號密碼設定只有自己知道，所以即使密碼很簡單也不怕被破解。
- X 10. 監視器之類的 IOT 設備，只要能用就好，不需要進行更新。
- O 1.目前已發展之政府組態基準(GCB)類別包含作業系統、瀏覽器、網通設備及應用程式。
- X 2.駭客帶來的資安威脅並不會影響日常生活。
- O 3.駭客可用加密 VPN 連線串起多個不同網段並增加自身隱蔽性。
- O 4.依「資通安全責任等級分級辦法」規定，A 級與 B 級公務機關在初次受核

定或等級變更 後之「一年」內，須依主管機關公告項目，完成政府組態基準(GCB)導入作業並持續維運。

X 5.帳號密碼設定只有自己知道，所以即使密碼很簡單也不怕被破解。

O 6.政府機關資安弱點通報機制(VANS)之五大作業流程為資訊資產盤點、資訊資產正規化、 資訊資產登錄、弱點比對與修補、資訊資產更新。

O 7.LOTL 技術指駭客使用系統內建的服務或工具進行攻擊。

X 8.資通安全責任等級為 E 級或資通安全維護計畫已經併入上級機關辦理，便無須提報資通 安全維護計畫實施情形。

X 9.Dropbox 僅提供檔案儲存服務，不可能被駭客用來遠端操控系統。

X 10.監視器之類的 IOT 設備，只要能用就好，不需要進行更新。

O 11.公務機關初次受核定或等級變更後之一年內，C 級以上資通安全專責人員每人應持有 1 張 以上資安專業證照與 1 張以上資安職能評量證書。

O 12.駭客透過 LOTL 技術，可以執行不在硬碟中的惡意程式。

X 13.機關 ISMS 的「導入」與「驗證」應該放在同一個採購案，以便要求通過驗證，取得證 書。

O 14.駭客除了直接攻擊機關，也經常透過供應鏈進行攻擊。

X 15.導入政府組態基準(GCB)時，須以 GCB 設定值為標準，無論如何都不能變更。

X 16.因電力中斷導致系統無法使用，不屬於駭客入侵行為，所以不用通報資安事件。

O 17.駭客喜歡用最新議題搭配社交工程郵件進行攻擊。

X 18.若只是瀏覽網頁並不會遭到挖礦程式所利用。

O 19.VANS 系統可將已登錄的資訊資產項目與弱點資料庫自動比對，當重大弱點發生時可即 時得知與應變處理。

O 20.公務機關應該在知道資通安全事件後「1 小時」內通報。 X 21.公營事業與政府捐助之財團法人，不是資通安全管理法納管對象。

X 22.政府組態基準(GCB)針對 Windows Server 2016 伺服器劃分不同角色，為方便部署，每個 角色所套用群組原則物件皆是相同的。

X 23.VANS 系統可針對目標主機進行弱點掃描，並產出弱點掃描結果報告。

X 24.針對資訊資產弱點進行修補後，不需要再到 VANS 系統進行資訊資產版本資料更新。

X 25.機關首長公務繁忙，不受到資通安全管理法每年 3 小時資安通識教育訓練的規範。

X 26.規模較小且無資訊(資安)人力的機關，無須成立或加入資通安全推動小組。

O 27.公務機關資安專責人員要專職擔任，即該人員只能辦理資安業務。

O 28.TWGCB-ID 是我國政府組態基準編碼方式，可快速識別與查找政府組態基準(GCB)設定 項目。

O 29.政府機關資安弱點通報機制(VANS)納管範圍包含 Windows 平台資通系統與使用者電腦 之軟體資產 。

O 30.機關應該要訂定機關內部與對所屬機關的資安稽核機制 。