

敏惠醫護管理專科學校

「資訊安全管理系統」 組態管理程序書

機密等級：一般

編號：IS-MHCHCM-02-018

版本編號：1.0

制訂日期：112.10.30

使用本文件前，如對版本有疑問，請與修訂者確認最新版次。

組態管理程序書					
文件編號	IS-MHCHCM-02-018	機密等級	一般	版次	1.0

目錄：

1	目的	3
2	適用範圍	3
3	權責	3
4	名詞定義	3
5	作業說明	3
6	相關文件	8

組態管理程序書					
文件編號	IS-MHCHCM-02-018	機密等級	一般	版次	1.0

1 目的

1.1 本程序書制訂之目的在於確保敏惠醫護管理專科學校（以下簡稱本校）硬體、軟體、服務及網路於所要求安全設定下正常運行，且避免組態設定遭未經授權修改或不正確變更。

2 適用範圍

2.1 本校資通訊設備相關組態安全管制與安裝，包含但不限於一般個人電腦、伺服器主機、應用程式、瀏覽器、防火牆等。

3 權責

3.1 本校相關資訊系統管理人員、個人電腦使用者、委外人員：遵守本程序書之相關規定，以確保本校相關軟體與資料等資訊資產之安全。

4 名詞定義

4.1 自訂組態基準：由本校授權自行或委外定義並建置之資訊安全組態基準。

4.2 標準組態基準：由國家標準與技術機構(NIST)或我國資通安全中央主管機關公告之資訊安全組態基準。

5 作業說明

5.1 自訂組態基準

5.1.1 應最大限度符合本校系統獲取開發與維護作業規範，並留下開

組態管理程序書					
文件編號	IS-MHCHCM-02-018	機密等級	一般	版次	1.0

發與版次變更紀錄。

5.1.2 本校自行或委外建置組態基準，應可實作硬體、軟體、服務（含雲端服務）、網路、新安裝之系統以及運作中之系統，並符合安全系統發展生命週期(SSDLC)之要求。

5.2 標準組態基準

5.2.1 本校建立標準組態基準時，應依照下列原則與注意事項進行之

5.2.1.1 使用依據開發商所提供之操作指引或公開說明書。

5.2.1.2 宜考量本校之資通安全等級與保有之資料進行設定。

5.2.1.3 宜考量本校之資訊安全政策、法令法規要點指引及其他安全要求事項。

5.2.1.4 宜考量在組織全景中，標準組態基準之可用性與適用性。

5.2.2 本校應考量新型威脅弱點、系統更新或硬體更新，必要時更新標準組態設定。

5.2.3 本校應定期審查標準組態設定之妥適性。

5.2.4 本校於設定標準組態基準時，應依照下列原則與注意事項進行之

5.2.4.1 將具有特權或系統管理員等級之存取權限的身份數量減至最少。

組態管理程序書					
文件編號	IS-MHCHCM-02-018	機密等級	一般	版次	1.0

5.2.4.2 停用不必要、未使用或不安全的身份。

5.2.4.3 停用或限制非必要的功能和服務。

5.2.4.4 限制對強效公用程式和主機參數設定之存取權限。

5.2.4.5 鐘訊同步。

5.2.4.6 安裝後，立即變更廠商預設鑑別資訊，如預設密碼，並審查其他重要的預設安全相關參數。

5.2.4.7 應設定無動作逾時自動登出機制。

5.2.4.8 查證是否為授權使用。

5.3 安全組態管理

5.3.1 宜紀錄所建立之安全組態，並維護組態變更日誌，並對安全組態設定進行備份。

5.3.2 組態紀錄宜包含下列內容

5.3.2.1 資產擁有者或聯絡窗資訊

5.3.2.2 前次組態變更日期

5.3.2.3 標準組態之版本

5.3.2.4 與其他安全組態之關係

5.3.2.5 本校未規範之組態基準要求，則依照我國資通安全相關法令、規定、或要點指引實施之。

組態管理程序書

文件編號	IS-MHCHCM-02-018	機密等級	一般	版次	1.0
------	------------------	------	----	----	-----

6 相關文件

6.1 無。