資訊安全暨社交工程演練注意事項

大綱

- ▶社交工程演練計畫說明
- ●第一次演練結果
- ●第二次演練注意事項
- ■年度個資保護重點說明

社交工程演練計畫

- ▶ 教育部每年定期辦理防範惡意電子郵件社交工程演練計畫
- ▶演練對象:全校一二級主管、老師、行政人員(含約聘僱及技工友)
- ▶演練時程:3月至11月止,期間辦理2次演練
- ▶演練方式:針對受測人員寄送5封社交工程演練郵件
- ▶郵件型態:郵件主題為八卦、休閒、保健、財經、新奇、時事等
 - 網址或附檔
- 演練目標:
 - ➡惡意郵件開啟率應低於10%(含)以下
 - ➡惡意郵件點閱率應低於6%(含)

第一次演練結果

表 1、演練計畫表

專案名稱	教育部 TANet(2022-04)
執行期間	2022-04-22 至 2022-05-22
郵件演練人數(人)	17423
每人演練郵件數量(封/人)	5
演練郵件總數(封)	87115
已演練郵件數量	87115

教育部對外發出的信件資訊 (每次演練<u>主旨</u>及<u>寄件者</u>都不 一樣)

表 2、郵件派送時費表

執行時間	類型	主旨	寄件者
2022-04-22~	41 H #5	Safari 漏洞或導致瀏覽歷史、	SaGo
2022-05-22	科技類	Google 帳戶資訊外洩	<sago@outlook.com></sago@outlook.com>
2022-04-22~	銀化素	清神教育训练额面温 如	Admin
2022-05-22	學術類	遠端教育訓練變更通知	<admin@msa.hinet.net></admin@msa.hinet.net>
2022-04-22~	N 24 85	【公告】人事異動通知	人事處
2022-05-22	公務類		<pre><hrbulletin@outlook.com></hrbulletin@outlook.com></pre>
2022-04-22~	【人事公告】員工加薪通知	Welfare	
2022-05-22	公務類	【八事公古】貝工加新通知	<newsystem19@msa.hinet.net></newsystem19@msa.hinet.net>
2022-04-22~	the etc size	1. 田 <i>你</i> 怎	main_noreply
2022-05-22	擬真類	如果您無法登入帳戶	<main_noreply@gmail.com></main_noreply@gmail.com>

開啟信件或開啟附件檔案或點選 附件連結,都算是演練測試成功

惡意郵件信件範例

遠端教育訓練變更通知

□ 來源:Admin <Admin@msa.hinet.net> 🌲

〈回信〉〈全回〉〈轉寄〉〈代轉〉 ◀上一篇下一篇▶ 丁具選

標題:遠端教育訓練變更通知 👂 🔟

▼▼ 個資相關法令認知教育訓練.doc(1 k)

附件檔案

您好:

本郵件為臺灣學術網路電子郵件社交工程演練信件,當 您開啟時表示您的警覺性稍有不足。

若駭客使用此信件內容,可能已成功引誘您開啟信件並 植入後門程式或病毒・

提醒您應避免開啟與您非信任往來之信件,並注意確認 寄件者來源·

教育部資訊及科技教育司 敬上

Dear all:

原定「本周五的個資相關法令教育訓練」改由線上參與!!

本次教育訓練改由線上進行,使用造供會議会依然會點名暗

請使用此連結參與本次教育訓練 【個資相關法令認知教育訓練】遠端參與連結

若有仟何問題請再通知我們,謝謝各位同仁。

附件連結

明新科技大學

成績分布統計:

演練對象屬性	數量	不符合數量	不符合比率
A_政府機關及公法人	15	10	66.67%
B_公私立大專校院及其附 設機構	168	66	39.29%
C_其他臺灣學術網路連線 單位	23	9	39.13%

演練目標:

惡意郵件開啟率應低於10%(含)以下惡意郵件點閱率應低於6%(含)

第一次演練結果(演練成績不良)

受測人數	惡意郵件開 啟人數	惡意郵件開 啟率	惡意郵件點 閱人數	惡意郵件點 閱人率
100	31	31%	18	18%

惡意郵件開啟名單統計

人員類型	人數統計
一級主管	8
二級主管	8
老師	13
職員	17
合計	46

第二次演練注意事項

演練前小叮嚀

- ●第二次演練預計9-10月進行(時間未定)
- ▶演練成績若不良,將回報教育部說明改善計畫
- ●收信時,請務必先確認寄件者資訊後,再開啟信件

- ┢個人上網行為建議
 - ■關閉郵件預覽及外部圖片下載功能
 - ■關閉「啟動時傳送及接收郵件」、「每隔幾分鐘傳送及接收郵件」

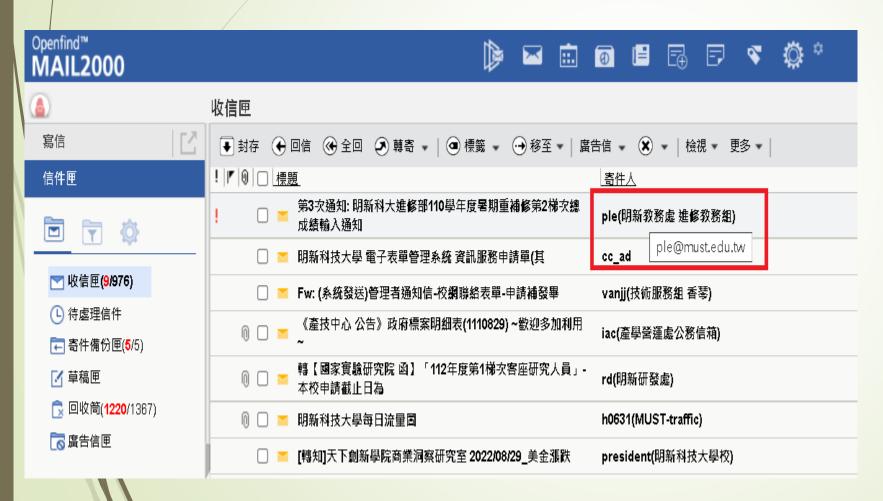
Mail2000信箱

個人設定->使用環境->語言【正體中文(經典版)】,改為【正體中文】



Mail2000信箱

收件匣的寄件人,即可得知【完整mail資訊】,以確保寄件者資訊



■ 建議各位同仁,請務必 將自己寄件全名加上 【單位】【姓名】,以 便識別。

年度個資保護重點說明



Certificate

Certificate of Registration

THBS21163-00

明新學校財團法人明新科技大學

驗證範圍:依據 110 年 5 月 21 日「明新學校財團法人明新科技大學組織規 程」所含教學與研究及行政單位之個人資料流程管理。

30401 新竹縣新豐鄉新興路 1 號

之個人資訊管理系統通過艾法諾圖際 (AFNOR ASIA) 之驗證 符合下列國際個人資訊管理系統標準

BS 10012: 2017

报書認可日

證書發行日

證書有效日

09-FEB-2022

09-FEB-2022

08-FEB-2025

APPROVED BY

Director for Certification

ON BEHALF OF AFNOR ASIA

- AFNOR Asia Ltd - 交话開議際放货有限公司 - 20F, No. 102-Chang-Ping Road, Tanysan, 330 R.O.C. - Taiwan 1 - 488 63 220 0066 - F - 488 63 220 7689 - 5a. 2009314 - Www.asia.afnor.org



個資管理制度執行程序

執行 執行 檢視調整 每年 宣導 個資清冊盤點 隱私衝擊分析 驗證及 個資保護管理 檢視及確認 矯正 循環 個資安全 風險評鑑管理 制度文件 作業 教育訓練 11月 外稽 7~8月 內稽 5~6月 4月

個人資料生命週期



年度作業時程

日期	項目內容	
4-6月份	個資盤點及風險評鑑作業4/20及5/2辦理四場教育訓練	
7月份	個資營運持續演練及高風險處理作業	
8/3-8/4	個資內部稽核作業(完成30個單位稽核)	
10月份	個資管理審查會議	
11/29-11/30	個資外部稽核作業	