114年雲嘉區域網路中心第2次管理會暨資訊安全研討會議程表

時 間:114年10月17日(星期五)09:00-16:00 地 點:皇品國際酒店(嘉義市西區自由路468號)

主辦單位:雲嘉區域網路中心

承辦單位:敦陽科技

協辦單位:IBM、教育機構資安驗證中心

與會人員:雲嘉區網中心連線單位

報名網址:https://forms.gle/xoq3U5FwJkhL1yNV8

議程:

時間	活動議題	主講人/主持人
09:00~09:30	歡迎接待	
09:30~10:20	雲嘉區網管理委員會交流會議	國立中正大學/張榮貴 資訊長連線單位/與會貴賓
10:20-10:30	茶歇與交流	
10:30~11:30	資安專章績效評核解析	教育機構資安驗證中心 陳育毅 主任
11:30~12:00	Q & A	
12:00~13:30	餐 會	
13:30-14:10	AI 時代的智慧教育:watsonx.ai 賦能 新世代人才	IBM Sam Chen 陳采青
14:10-14:20	Q & A	
14:20-14:40	茶歇與交流	
14:40-15:20	從資料庫到生成式 AI 的資安挑戰:讓 DB 長眼,讓 AI 守嘴!	IBM Cathy Hsu 許雅玲
15:20~15:30	Q & A	
15:30~16:00	茶歇與交流	

114年度雲嘉區域網路中心第2次管理會議紀錄

一、雲嘉區網中心業務報告

- 1. 雲嘉區域網路中心主任張榮貴教授致詞。
- 2. 有關 IPv6 之支援狀況,請各連線單位配合教育部政策啟用 IPv6 之連線應用,各單位啟用狀況說明如下:
 - ◆ 大專院校: 100% 完成

新增一所大專校院(福智佛教學院),列入 IPv6 啟用追蹤對象。

◆ 高中職: 100% 完成

新增一所高中職(國立嘉科實中),列入 IPv6 啟用追蹤對象。

- 3. 有關 eduroam 無線網路國際漫遊服務,本區網所屬 9 所大專院校及 5 所高中職都已啟用,目前只剩一所私立高中還提供服務,完成率 95%。新增福智佛教學院及嘉科實中兩所連線單位並列入 eduroam 啟 用追蹤對象。
- 4. 校園電子郵件系統縮限使用範圍:
 - ◆ 縣網與高中職使用之教育雲電子郵件,因現況學生使用比例非常低,教育部將限縮本服務僅提供教職員使用。
 - ◆ 使用的 OpenID 網域與 mail 會再做區隔。
 - ◆ 縣市網若需要使用,需配合資安強化措施如高強度密碼規則或多 因子認證等。
 - ◆ 依資安法要求,電子郵件帳號超過180天未登入則視為閒置帳號 應予停用,另教育部要求校內信件不得使用轉寄功能,使用者如 自動轉信將發送停權通知,並提醒使用者變更密碼及提供申請復 權機制,請縣市網及高中職留意。
- 5. 目前 DNS RPZ 策略機制說明如下:
 - ◆ 配合本部政策,目前已在區網 CDN 邊緣節點新增 DNS Resolver, 不影響既有縣市之 DNS 維運,亦具備 RPZ 阻擋不當網站。
 - ◆ 請各縣市網將 DNS 查詢指令轉送至縣市網 CDN 邊緣主機。
 - ◆ 非縣市網所屬中小學統一指向實體位置所在縣市主機,例如位於 嘉義縣之中小學指到嘉義縣網。
 - ◆ 無法介接 DNS RPZ 主機(140.111.12.87)之大專院校,請指向所屬區網。
 - ◆ 待確認前三項設定完成後,教育部將不再每月彙整阻擋清單發函 各縣市。
 - ◆ 提供參考 DNS RPZ 各處分機關及法規關聯表
- 6. 資安事件通報時間及知悉時間:
 - ◆ 依法規指示,資安通報應於1小時內依主管機關指定方式及對象

完成事件通報

- ◆ 有關知悉時間定義,建議將確認事件發生,並對資訊資產完成 CIA 等級判斷之時間定義為知悉時間
- ◆ 若為重大資安事件如感染木馬病毒,應立即通報,後續再更新事件狀況。
- 7. TANet NOC 網站改版,新網站已於 114 年 6 月 2 日上架。未來 TANet 相關公告將可至網站進行查詢。
- 8. TANet 網路品質測試系統,整合原縣市網使用之網路品質量測系統並納入區網中心節點,舊網路品質測量系統已於114年6月5日下架。
- 9. 提醒連線單位 115 年度社交工程演練將在 TANet NOC 平台進行操作。
- 10. 雲嘉區網本年度開發資安通報 LineBot,提供除簡訊及信件外第三個可即時取得資安通報資訊的媒介,協助單位及時取得情資。視運作狀況未來預計加入網管資訊。
- 11. 本年度資安通報演練計畫圓滿成功,各單位通報率及資料更新皆滿分,感謝連線單位的配合。
- 12. 提醒於 EVS 平台弱掃後尚有中以上風險未完成修補的單位盡快完成。
- 13. 資安通報 1 至 10 月通報件數、類型及同期比較,件數與去年度將比明顯大幅減少。有關報統計結果、同期通報數比較、事件類型事件數與百分比及同期事件類型比較等資訊,請參考附件簡報。
- 14. 自 112 年起,有關物聯網設備資訊安全,南北 ASOC 仍定期彙整學術網路內物聯網設備存在暴露外網之情形。114 年 9 月起針對 FTP 服務及印表機管理介面等對外曝險服務開立資安通報單,請連線單位仍須做好控管。另物聯網設備曝險數統計,請參考附件簡報。