



# 桃園區域網路中心 管理委員會 第64次會議

單 位：桃園區域網路中心

報告人：許時準組長

日 期：2019/10/31



桃園區網中心管理委員會第 64 次會議 議程表

時間	內容	備註
09:00 ~ 09:30	來賓報到	
09:30 ~ 09:40	開幕致詞 長庚大學 邱文科主任秘書 長庚大學資訊中心 謝萬雲主任 國立中央大學電算中心 陳奕明主任	區網會議
09:40 ~ 10:00	桃園區網中心概況報告	區網會議
10:00 ~ 10:40	TANet 桃園區域網路中心傑出網路管理人員選拔	區網會議
10:40 ~ 10:50	休息	
10:50 ~ 11:40	桃園區網中心連線單位經驗分享 (大華中學、方曙商工)	區網會議
11:40 ~ 12:00	討論事項及臨時動議	區網會議
12:00 ~ 13:00	午餐及交流時間	
13:00 ~ 15:00	混合雲應用趨勢及資安設計考量 《主講人》：劉順德博士  中華電信研究院資通安全研究所/高級研究員	資安講座
15:00 ~ 賦歸		



## 報告大綱

1. 服務窗口
2. 營運現況
3. 報告事項

## 服務窗口

職稱	姓名	電話
組長	許時準	03-4227151 ext. 57507
顧問	呂芳發	03-4227151 ext. 57506
資料管理師	周小慧	03-4227151 ext. 57510
技正	張二川	03-4227151 ext. 57512
專任助理	陳奕翰	03-4227151 ext. 57514

桃園區網中心

連絡電話：(03)－4227151 #57555，#57566

聯絡信箱：tanet\_ncu@cc.ncu.edu.tw



# 營運現況

# 營運現況



- 3所縣市教育網中心
- 大專院校：14所
- 高中職：18所
- 其他單位：8
- 合計：43個連線單位

## 機房電力、 空調、溫溼 度

- 持續機房維運建設(電力、空調), 維持良好網路運作
  - 除即有450KVA發電機組及配電線路外, 本年度新增500KVA發電機組1座。
  - 模組式UPS, 200K-A, 200K-B, 並具備切換二部發電機之開關
  - 10噸x3+1台窗型冷氣空調系統
  - 網路溫/濕度計, 建置機房溫度/濕度監看網頁





# 報告事項



## 內壢高中 資安講習- 資訊安全面面 觀

□ 108年04月23日(二) 8:00-12:00

前往內壢高中協助資安講習-資  
訊安全面面觀

講師：張二川技正/國立中央大  
學

### □ 課程大綱

- (一)、資通安全法簡介
- (二)、資訊安全威脅現況
- (三)、電子郵件社交工程與  
案例
- (四)、桃園區網介紹



## 承辦108年金 門縣中小學網 管人員校園電 腦維護與管理 研習

▣ 108年10月5日(六) 9:00-16:40 由金門教育網路中心協辦，桃園區網中心率員前往金門縣教育網路中心電腦教室辦理研習。

### ▣ 議程表

09:00~09:10	開幕
09:10~11:10	校園網路管理
11:10~11:20	休息
11:20~12:20	網路連線分析
12:20~13:20	午餐
13:20~14:20	電腦網路安全
14:20~14:30	休息
14:30~16:30	資安檢測及 弱點掃描
16:30~16:40	Q&A/賦歸





# 資安實作Workshop 系列課程

# 第一場 網站弱點評估 實務

108.05.13 (一)

09:00~16:00

網站弱點評估實務

講師：魏宏吉 佐理研究員/  
國家高速網路與計算中心

## 課程大綱

課程著重在網站應用服務，  
探討相關的安全性問題，  
並且搭配Lab 讓學員學習  
如何評估一個網站的安全性，  
探討如何做好基本的  
網站應用程式安全防範。





## 第二場 網路封包分析 實務

108.06.03 (一)

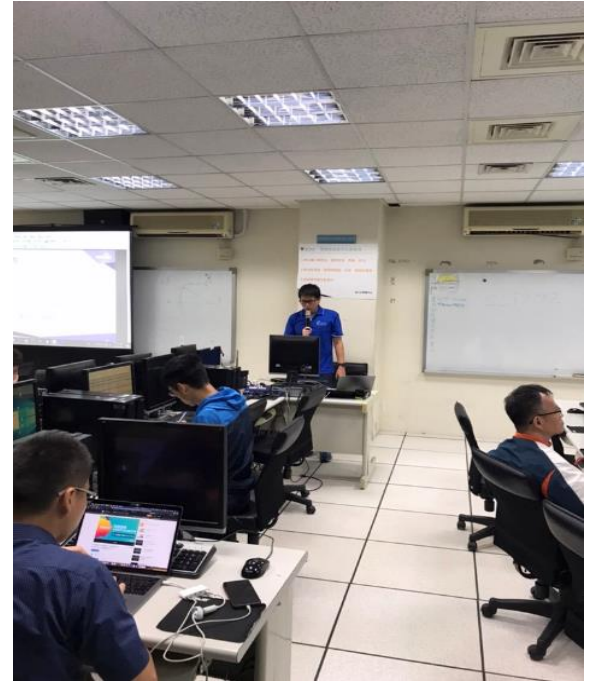
09:00~16:00

網路封包分析實務

講師：張育涵先生/國家高速網路與計算中心

### 課程大綱

本課程將介紹網路通訊中常用通訊協定原理介紹、分析與應用，Wireshark 分析工具使用、熟悉 BFP 過濾器及常用操作技巧，進行網路攻擊封包分析。



## 第三場 源碼檢測實作

108.08.16 (五)

09:00~16:00

源碼檢測實作

講師：安興彥先生/國家高速網路與計算中心

### 課程大綱

為什麼常常聽到網站遭到駭客入侵，難道都是程式設計師故意製造的漏洞嗎？其實駭客不會乖乖使用你設計好的功能，要了解駭客的想法，才能寫出更安全的程式碼。





## 第四場 開源碼主從式稽核記錄系統建置

□ 108.11.18 (一) 09:00~16:00

開源碼主從式稽核記錄系統建置

講師：吳惠麟先生/國立中山大學資訊管理系

□ 課程大綱

本課程除了說明標準的稽核記錄格式外，另外也會探討如何利用開源碼社群的資源來即時將相關的稽核記錄匯入到資料庫。再使用SQL的語法來分析相關的稽核記錄。

□ 請踴躍報名



## 第五場 建置資安攻防 演練平台- 從 原理到實作

□ 108.12.23 (一) 09:00~16:00

建置資安攻防演練平台- 從原理到實作

講師：游子興先生/國立台灣大學計算機及  
資訊網路中心

□ 課程大綱

1. 資安攻防平台簡介
2. 建置方式
3. 漏洞的種類
4. 入侵的方式
5. 提升權限之方法
6. 演練與實作。





**【資安訊息】**  
**請各單位加強  
宣導個資管理，**

❑ **教育機構ANA通報平台**

**發佈編號：TACERT-ANA-2019051309052222**

**發佈時間：2019-05-13 09:04:22**

請各單位加強宣導個資管理，並防護保有個人資料檔案之網站系統，以防杜網站個資外洩

❑ **內容說明**

有鑑於個資外洩威脅日增，請加強向各自所屬單位宣導個資管理，並針對保有個人資料之網站（如活動報名系統、專案型系統等），強化個資安全防護措施，宣導個資保護意識。

❑ **影響平台：N/A**

**【資安訊息】**  
**請各單位加強  
宣導個資管理，**

■ 建議措施

1. 規劃與落實個資保護安全控制措施。

參考「105年個人資料保護參考指引(V2.0)」中之安全控制措施規劃(3.1.8)與建立安全控制措施(3.2.3)說明。

2. 強化委外管理。

可參考「107年政府資訊作業委外服務參考指引(修訂)(V5.1)」之個人資料委外管理風險與注意事項(2.5.3)，落實個資保護要求與管理。

3. 加強管控網站安全。

針對保有個資之網站應納入管理範圍，妥善保護網站儲存之個人資料。包含之個人資料應限制存取，並於個資期限屆滿後落實刪除。

4. 重新檢視依法公開之個人資料。

如有因應法規要求而需公開於網站之個人資料，請重新檢視公開內容之妥適性。

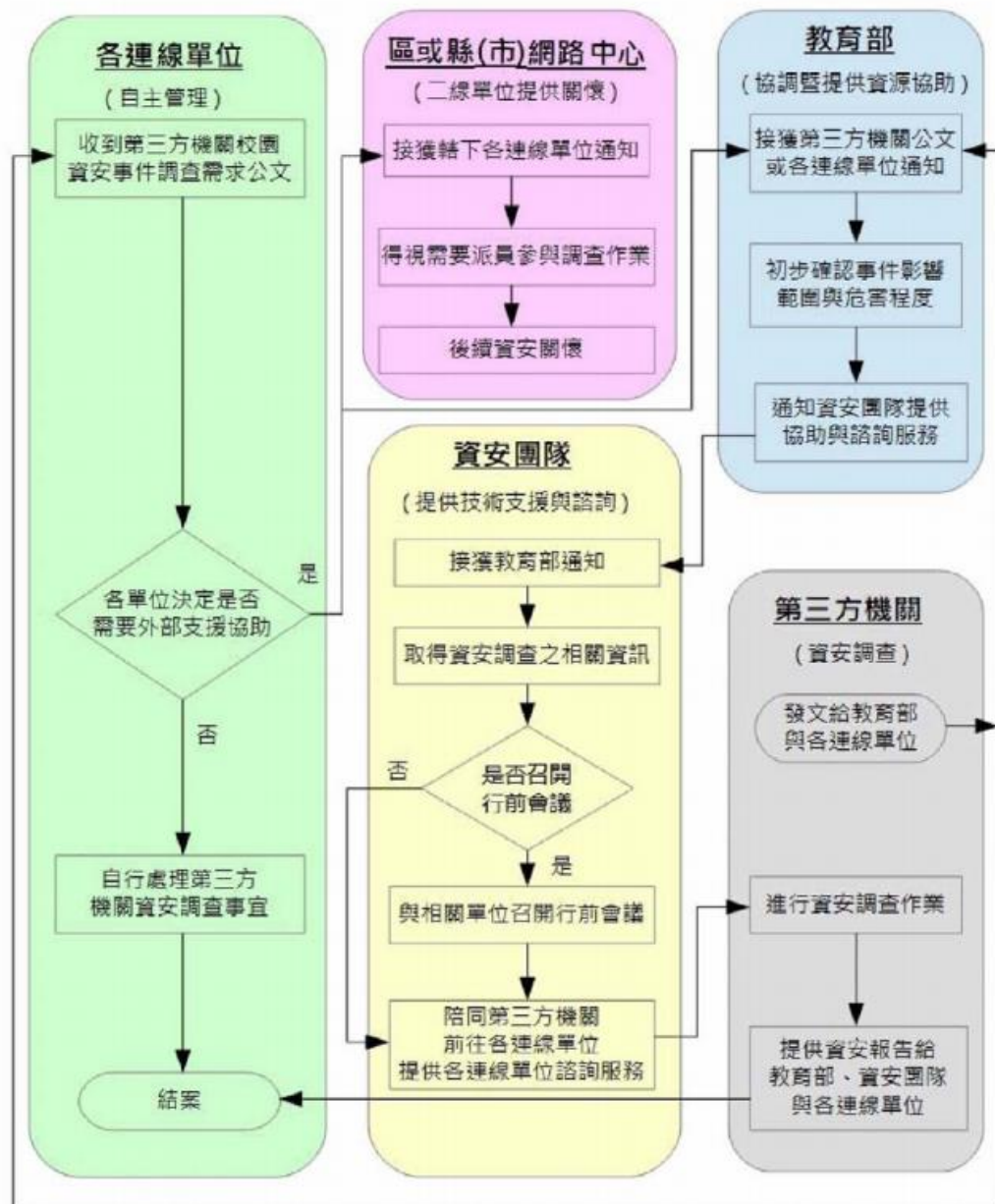


# 因應第三方 機關進行資 安調查作業 參考指引

教育部108年  
5月30日臺教  
資(四)字第  
1080064202  
號函

- 一. 當各連線單位接獲第三方機關之公文通知時，可向教育部申請提供協助或自行處理第三方機關調查事宜。
- 二. 當各連線單位資安調查需教育部提供協助時，請配合以下事宜：
  - (1) 請各連線單位提供受查設備之相關資訊與可前往調查日期給予資安團隊參考。
  - (2) 各連線單位可得視需要派員前往參與第三方機關與資安團隊召開之「行前會議」。
  - (3) 調查當日所取證之資料如為機敏資訊，各連線單位需準備保密協約文件，請提供第三方機關之取證人員填寫。

# 因應第三方機關進行資安調查作業參考指引





## 中華電信 300M/100M升 速方案

□ 100M升速至300M，月租不變。

□ 已升級學校

✓ 大華高中

✓ 復旦高中

✓ 六和高中

□ 申請升速有問題的學校可洽詢中華電信桃園營運處 企業客戶科黃金福先生 TEL:03-4265264。

# 桃園區域網路中心



***Thank You!***