

105 年度第 1 次「臺灣學術網路(TANet)臺東區網連線單位座談會」紀錄

時間：105 年 6 月 29 日(星期三) 上午 11:00

地點：國立臺東大學校本部(知本校區) 圖書資訊館 資訊棟 2 樓第二會議室

主席：圖書資訊館 謝明哲館長

出席人員：如簽到表

紀錄：王振光

壹、主席致詞 (略)

貳、區網中心工作報告

一、100G 骨幹移轉說明

二、105 年度區網中心研習課程規劃

(一) 上學期已完成之研習課程

場次	日期	研習主題
1	1/14(四) 14:00 ~ 17:00	105 年度資安與個資保護宣導研習課程(第 1 梯) [#]
2	1/26(二) 13:30 ~ 16:30	105 年度資安與個資保護宣導研習課程(第 2 梯)
3	4/14(四) 09:30 ~ 12:30	ODF(開放文件格式)轉檔技巧應用(第 1 梯次)
4	5/19(四) 13:30 ~ 16:30	ODF(開放文件格式)轉檔技巧應用(第 2 梯次)
5	6/21(二) 14:30 ~ 16:30	自由與開源辦公軟體 Writer 與 Calc 介紹與實作 [*]

#與東專合辦 / *與體中合辦

(二) 暑期研習課程

於 7 月 5 日(星期二)至 7 月 8 日(星期五)·假國立臺東大學校本部(知本校區)圖書資訊館 資訊棟 1 樓 C119 電腦教室舉行暑期區網研習·上課日期與課程內容如下：

場次	日期	研習主題
1	7/5(二) 09:30 ~ 12:30	Unity 3D 遊戲設計實作(一)
2	7/5(二) 13:30 ~ 16:30	Unity 3D 遊戲設計實作(二)
3	7/6(三) 09:30 ~ 12:30	Unity 3D 遊戲設計實作(三)
4	7/6(三) 13:30 ~ 16:30	自由與開源辦公軟體 LibreOffice Writer 文件編輯操作
5	7/7(四) 09:30 ~ 12:30	Android APP 設計開發(一)
6	7/7(四) 13:30 ~ 16:30	Android APP 設計開發(二)
7	7/8(五) 09:30 ~ 12:30	Android APP 設計開發(三)
8	7/8(五) 13:30 ~ 16:30	自由與開源辦公軟體 LibreOffice Calc 試算表操作

(三) 下學期研習課程規劃(視需求舉辦 1~2 場)

項次	規劃研習主題
1	雲端運算、物連網、大數據分析之關聯性
2	影像處理軟體或其他實用的套裝軟體
3	資訊安全
4	個資保護
5	支援各連線單位之需求與各連線單位合辦

三、 臺東區網中心 FB 社團

作為連線單位伙伴們的交流與分享園地，可以是：

- IT 技術討論
- 網管與資安問題反應與事件追蹤
- 科技新知探究
- 生活點滴的片刻記錄
- 其他

期待大家的加入，共同經營這個園地。如何加入臺東區網中心 FB 社團，請參考附件一說明。

四、 宣導事項：

(一) 教育機構資安通報平台案件處理時效

1. 104 年度臺東區網中心資安事件單評量統計結果

統計期間: 104/1/1 - 104/11/6	臺東區域網路中心	
1. 1、2 級資安事件處理		
(1)通報平均時數：	5.46	小時
(2)應變處理平均時數：	0.00	小時
(3)事件處理平均時數：	5.46	小時
(4)通報完成率：	95.08%	百分比
(5)事件完成率：	98.48%	百分比
2. 3、4 級資安事件通報		
(1)通報平均時數：	無	小時
(2)應變處理平均時數：	無	小時
(3)事件處理平均時數：	無	小時
(4)通報完成率	無	百分比
(5)事件完成率：	無	百分比
3.資安事件通報審核平均時數：	0.97	小時

2. 通報完成率與事件完成率未達 100%為有少數連線單位之案件超過 24 小時才完成通報(通報完成率)·或超過 72 小時才完成通報、應變與審核(事件完成率)。
3. 敬請各連線單位之師長與伙伴們下半年·能儘量在通報與應變時效內(1 小時內為佳·最長不超過 24 小時)完成資安事件之填報與處理。

(二) 教育部每年之資通安全通報演練·若比照去年時程應會在 10 月分兩階段進行

1. **演練資料整備作業**：各連線單位已變更 2 位主要連絡人的密碼·並將未使用之連絡人帳號關閉。
2. **發布事件進行演練**：各連線單位與區網中心收到演練事件時·於 1 小時內完成資安事件通報與應變相關之演練作業。
3. **去年通報演練結果**：所有連線單位皆在時效內完成事件通報與應變·區網中心亦在時效內完成事件審核·整體演練結果為分組之前 6 名。

參、討論提案

【提案一】有關連線單位線路改接相關事宜·請 討論。

(提案單位：臺東區網中心)

說 明：

- 一、教育部將報廢臺東校區連接各連線單位線路的網路設備 6509·因此連線單位的線路須由臺東校區改接至校本部知本校區的網路設備·區網中心預計於暑假期間進行各連線單位線路之改接作業。
- 二、有關線路改接相關事宜·除臺東縣網應直接與教育部相關人員接洽外·其他連線單位需直接向中華電信申辦線路改接作業·如有需要·區網中心將從中協助相關事宜。
- 三、請討論各連線單位支付中華電信線路改接費用之可行方案。

決 議：

- 一、區網中心將與中華電信確認申辦線路改接作業之申請程序·需填寫之表單以及改接所需費用。
- 二、改接申請需求以及相關辦理事項將以函文說明並發送各連線單位(臺東縣網除外)·中華電信收取之線路改接費初步規劃由各連線單位支付·惟各與會人員回報學校或單位主管後·若有其他意見或問題·請向區網中心助理反應。
- 三、區網中心將確認所有連線單位已完成申請程序後·才由中華電信執行所有線路之改接作業。

【提案二】有關本年度派送 1 員外部教育訓練人員與課程·請 討論。

說明：

- 一、本年度臺東區網有編列 1 個外部教育訓練名額的經費，供各連線單位伙伴爭取推派人員參加，課程建議以資安、網管或其他資訊技術專業認證課程為主，區網中心可支應之經費如下：

項目	經費
教育訓練費(含課程報名費與取得證照費用)	最高 65,000
往返訓練場地交通費	實支實付(以自強號火車為主)
訓練期間之住宿費	實支實付(以 1 晚最高 1,600)

- 二、基於經費之核銷，經決議指派之受訓人員請在 10 月底前完訓(證照可後續再取得)，並請於年底的座談會與大家作簡單的心得分享。今年先行試辦，視執行結果再決定明年是否繼續。
- 三、提出申請案件數：1 件，申請表如附件二。

決議：

照案通過。由國立臺東大學附屬體育高級中學設備組助理員陳英傑報名參加 5 天 VMware vSphere 虛擬化管理相關課程，教育訓練費、交通費以及住宿費由「105 年度臺灣學術網路 (TANet)區域網路中心基礎維運與資安人員計畫」編列之相關業務費支應。

【提案三】有關資安人科技網會員之續訂或終止。請 討論。

(提案單位：臺東區網中心)

說明：

- 一、依去年(104 年度)第 1 次連線單位座談會之工作報告事項，為使臺東區網中心各連線單位可取得資安相關報導與查詢歷年資安知識庫，於 104 年 7 月試訂購 1 年期之資安人科技網 <http://www.informationsecurity.com.tw> 三組進階會員帳號。
- 二、此三組進階會員帳號之到期日為今年 7 月 31 日，敬請各連線單位依使用狀況與心得，建議今年到期後，是否持續申請、增加更多組帳號、或終止申請。

決議：

到期後，再申請 1 年期三組進階會員帳號，以供各連線單位需要時使用。

肆、臨時動議

伍、各單位相互交流

陸、散會 下午 13:40

附件一：加入「臺東區網中心」Facebook 社團操作說明

1. 收到區網中心助理發出的加入社團邀請 Email，請點 [加入社團](#) 連結。



2. 在連結的網頁以自己想要加入社團的 Facebook 帳號與密碼登入。



3. 成功登入 Facebook 後，點選 [加入社團](#) 即成功加入「臺東區網中心」社團。

你已獲邀加入社團！

Taitung Tanet 邀請你加入臺東區網中心，立即加入即可參與對話。

不用了，謝謝

加入社團

標示為垃圾訊息



成員 (2)

顯示全部

管理員



王振光



Taitung
Tanet

成員

2 位成員



說明

這是臺東區網中心連線單位伙伴們的交流與分享園地，可以是IT技術討論、網管與資安問題排除、科技新知探究，當然也可以是生活點滴的片刻記錄，期待大家共同經營這個園地 😊

4. Facebook 社團有 3 種隱私設定可供選擇：公開、不公開和私密。下表顯示可加入社團的對象，以及社團內容的觀看權限，供大家參考。「臺東區網中心」社團目前的隱私設定為「**私密**」，僅限目前的成員才可看見社團成員的貼文，因此請大家可以放心在這個園地交流與分享。

	公開	不公開	私密
誰可以加入？	任何人皆可以加入或由成員新增或邀請加入	任何人皆可以要求加入，或由成員新增或邀請加入	任何人，但必須經由成員新增或邀請
誰可以看見社團名稱？	任何人	任何人	目前的成員與之前的成員
誰可以看見社團成員？	任何人	任何人	僅限目前的成員
誰可以看見社團介紹？	任何人	任何人	目前的成員與之前的成員
誰可以看見社團標籤？	任何人	任何人	目前的成員與之前的成員
誰可以看見社團成員的貼文？	任何人	僅限目前的成員	僅限目前的成員
誰可以在搜尋中看到社團？	任何人	任何人	目前的成員與之前的成員
誰可以在 Facebook 上（例如動態消息和搜尋）看到社團動態？	任何人	僅限目前的成員	僅限目前的成員

臺東區網中心外部教育訓練申請表

受訓課程資訊	
課程相關資訊	相關說明
申請單位	國立臺東大學附屬體育高級中學
申請人	設備組助理員 陳英傑
課程名稱	VMware 虛擬化管理認證 (VMware vSphere: Install, Configure, Manage 6 安裝與設定)
課程簡介與預期效益 (簡述即可)	<p>VMware 是被廣泛採用的虛擬化平台，它提供部門網路伺服器基礎架構虛擬化解決方案，企圖將機組設備能力發揮到極致，幫助不同規模的機構利用 IT 提升競爭力。</p> <p>在面對機構設備與網路優化與效能高利用率、有效的降低成本、提高靈活性、提升應用服務之水準等各方面，虛擬化平台環境設置一直是近年最熱門的應用。</p> <p>若能透過此訓練課程強固基礎知識，並加以推廣於各級學校，當能在節省成本的前提下，使資訊設備之「效能利用率」大大提升。</p> <p>課程大綱：</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 安裝與設定 ESX Server or ESXi ➤ 安裝與設定 vCenter Server ➤ 設定及管理 ESX Server 網路及運用 v-Center ➤ 建置及管理虛擬機器 ➤ 建置、管理、移動虛擬伺服器 ➤ 使用 VMware vCenter 管理高可用性
課程天數	5
是否預計取得認證	是
開課機構名稱	群環科技
上課地點	台北市
預計上課月份	七月

經費預估資訊	
項目	預估經費
教育訓練費 (僅含課程報名費，不含取得證照費用)	65000
往返訓練場地交通費	783
訓練期間之住宿費 (1600*住宿天數)	8000
經費預估合計	73783