

TANet 台南區域網路中心管理委員會

會議紀錄

時間：99 年 9 月 16 日(四)上午 10:00

地點：成功大學計算機與網路中心

出席：TANet 台南區網各連線單位代表（詳簽到簿）

紀錄：陳永川

壹、主席報告（成大計網中心謝錫堃主任）

- 一、本次會議是今年第 2 次會議，主要議案為辦理教育部「資訊教育及臺灣學術網路傑出貢獻人員選拔活動」台南區網初選事宜。
- 二、最近報章、媒體經常報導虛擬化及雲端運算等議題，自 9 月 10 日至 10 月 1 日連續 4 個星期五，台南區網中心與國網中心在南科合辦資訊安全、虛擬化及雲端運算等研習，歡迎參加。
- 三、自 10 月下旬起，專為連線單位新任網管人員規劃的網路基礎課程亦將開課，預計有 7 次的課程於星期五下午上課。
- 四、為防範後門程式、殭屍病毒等資安問題，教育部資安防護計畫一網站應用程式弱點監測平台自去年即開始服務，但台南區網連線單位申請帳號及檢測的數量與其他區網比較為中間偏後，請各單位踴躍申請使用，以維護資訊安全。
- 五、網站應用程式弱點監測平台計畫為教育部委託本校資通安全研發中心賴溪松教授團隊開發的，賴教授不幸於 8 月底病逝，並於本周日（9 月 12 日）出殯，這不但是成大也是 TANet 的損失。賴教授擔任本中心主任時推動大學入學考試網路選填志願，節省全國數萬考生繳交志願卡交通往返時間。由於賴教授對 TANet 貢獻良多，教育部電算中心將報請部長於「TANet 2010 台灣網際網路研討會」活動中表揚。

貳、台南區網中心工作報告（成大計網中心李忠憲副主任兼網路作業組組長）

- 一、教育部 TANet 語音交換平台「第二階段區網中心語音交換服務計畫」執行情形。說明：
 - （一）本計畫由教育部委託國立宜蘭大學規劃，於 99 年 4 月 15 日決標。相關資訊（含門號申請與互連申請）請參考教育部 VoIP 網站：
<http://voip.tanet.edu.tw/>
 - （二）台南區網中心建置 Sip Server 兩台（型號：Dell Poweredge R710），並預計配發 IP PBX 26 部、IP Phone 759 部提供台南區網連線學校申請使用，藉以建立網路電話示範單位。
本中心於 8 月初徵詢連線單位提出示範點申請，共 5 所大專院校、5 所高中職申請，合計配發 IP PBX 15 部、IP Phone 567 部。（備註：少數學校不知道示範點申請事宜，可能是該單位網管連絡人有異動，但未轉知區網中心 8 月 9 日通知 e-mail）

台南區網已申請 IP PBX 與 IP Phone 之連線學校：

區域	次序	單位名稱	申請設備數	
			IP PBX	IP Phone
台南區網【成功大學】	1	成功大學	4	100
	2	南台科技大學	1	60
	3	崑山科技大學	2	60
	4	台南市光華女中	1	40
	5	中華醫事科技大學	2	80
	6	國立新豐高級中學	1	30
	7	台南啟智學校	1	35
	8	新化高工	1	60
	9	北門農工	1	52
	10	台灣首府大學(原致遠大學)	1	50

台南區網已申請網路電話號碼之連線學校：

前置碼	開始	結束	單位	門號數量
9831	0000	9999	台南大學	20000
9832	0000	9999		
9833	0000	9999	崑山科技大學	20000
9834	0000	9999		
9835	0000	4999	南台科技大學	5000
9836	0000	4999	中華醫事科技大學	5000
9837	0000	4999	台灣首府大學	5000
前置碼	開始	結束	單位	門號數量
9839	8200	8299	新豐高中	100
	8300	8499	新榮中學	200
	8500	8599	啟智學校	100
	8600	8699	北門農工	100
	8700	8899	光華女中	200
	8900	8999	台南海事	100
	9000	9099	育德工家	100
	9100	9199	育德工家	100
	9200	9299	白河商工	100
	9300	9399	白河商工	100
	9400	9499	新化高中	100
	9500	9599	新化高中	100
	9600	9699	台南一中	100
	9700	9799	台南一中	100
	9800	9899	台南一中	100
9900	9949	新化高工	50	

(三) 台南市教育網路中心建置網路電話有豐富經驗，也參與教育部 TANet 語音交換平台規劃。感謝台南市網中心黃文穗組長分享建置經驗。(台南市網中心網路電話請參考 <http://voip.tn.edu.tw/>)

(四) 台南區網中心 VoIP 聯絡人：黃琮富先生，電話：(06)2757575 轉 61013。

二、教育部資安防護計畫－網站應用程式弱點監測平台，台南區網連線單位申請檢測情形。

說明：

(一) 本平台針對 SQL Injection 與 XSS 弱點，以 WEB 連線方式檢測系統弱點並提供修補建議。預計於 99 年 10 月起，由成大資通安全研發中心更新平台四項檢測功能：惡意檔案執行、備份檔案、不適當配置管理、目錄索引。目前除 TANet 各區網連線單位使用外，近期也將推廣至各縣市網中心。

(二) 自 98 年 10 月 1 日平台正式上線以來，統計至 9 月 15 日，台南區網 70 個連線單位仍有 30 個單位未申請平台帳號。另依據成大資通安全研發中心統計，迄 99 年 7 月底止，台南區網全區之檢測量低於其他區網。敬請尚未申請平台帳號之單位儘速申請，並踴躍參與檢測。

(三) 台南區網監測平台網站：<http://wavs.cc.ncku.edu.tw/>
聯絡人：陳良傑先生，電話：(06)2757575 轉 61031。

三、台灣學術網路危機處理暨協調中心運作說明。

說明：

(一) 臺灣學術網路危機處理暨協調中心 (TANet CERT，簡稱 TACERT) 於本年 7 月 30 日正式運作，原行政院「國家資通安全會報」之通報網站自當日起停止教育體系的通報作業，TANet 各單位資安聯絡人資料已同步轉移至本網站。

(二) TACERT 係由教育部委託中山大學圖書與資訊處維運。

網址：<http://cert.tanet.edu.tw/>

服務電話：(07)525-0211

服務 E-mail：service@cert.tanet.edu.tw

(三) 教育機構資安通報平台 (<https://info.cert.tanet.edu.tw>) 可由 TACERT 首頁進入，登入帳號為各單位之物件識別碼 (OID)。各單位網管人員或資安連絡人如有異動，請將通報平台之密碼列入移交。

教育部規定初次登入本平台需登錄相關資料並變更密碼，根據 TACERT 9 月 15 日統計，TANet 全國尚有許多連線單位未上網登錄。台南區網的連線單位數是各區網最多的，但台南區網已於 9 月 3 日全部登錄完畢，感謝各連線單位配合。

(四) 各連線單位資安事件通報後，先經區網中心審核，再由資安通報應變小組審核。1、2 級資安事件需於 72 小時內完成所有通報應變流程，3、4 級需於 36 小時內完成，請各單位掌握通報時效 (含例假日)。

台南市網中心黃文穗組長補充說明：

依據今年 8 月教育部「教育機構資安通報應變手冊第一版」，資安通報區分

「通報完成時間」及「應變完成時間」，上述 72 小時及 36 小時是指應變完成並結案的時間。該手冊規定：單位第一線人員若發現資安事件，不管是平日或假日，應於發現事件 1 小時內登入平台完成通報。

參、議案：

一、教育部 99 年度資訊教育及臺灣學術網路傑出貢獻人員選拔，台南區網初選。

說明：

(一) 依據教育部 99 年 8 月 23 日台電字第 0990143338 號函「教育部臺灣學術網路 (TANet) 傑出貢獻人員選拔實施計畫」辦理。

(二) 依前開實施計畫初審由各區網中心辦理，複審由教育部評審小組辦理。

被推薦人應具資格如下：

1. 為臺灣學術網路使用者，或各直轄市與縣(市)政府行政人員、學校校長、教師、行政人員，且未曾接受教育部臺灣學術網路相關獎勵者。

2. 被推薦人具下列類別卓越貢獻者，得擇一參加：應用推廣類、技術發展類、管理維護類。

(三) 台南區網各連線單位推薦至區網中心之名單如下：

推薦單位	候選人	服務單位	職稱	參加類別
台南縣政府教育處	劉勇炫	台南縣網中心	系統連線組組長	管理維護類
台南縣政府教育處	卓國興	台南縣正新國小	教師	技術發展類
台南市安慶國小	潘銘錠	台南市安慶國小	教師	應用推廣類
台南市崇明國小	黃明貴	台南市崇明國小	教師兼雙語班組長	應用推廣類
國立新營高工	蕭景仁	新營高工	教師兼南區技教中心執行秘書	管理維護類
國立成功大學	陳日昇	成大計網中心	講師	應用推廣類
私立長榮大學	吳永基	長榮大學資工系	副教授兼計算機與網路中心主任	管理維護類
私立長榮大學	王獻章	長榮大學資管系	助理教授兼教學資源中心主任	應用推廣類

決議：

(一) 區網中心初審僅就各單位推薦之候選人資格進行審查，候選人需「為臺灣學術網路使用者，或各直轄市與縣(市)政府行政人員、學校校長、教師、行政人員，且未曾接受教育部臺灣學術網路相關獎勵者。」

(二) 本案所列 8 名候選人皆符合初審資格，將報請教育部辦理複審。

二、興國高中、白河商工、台南女中等校申請以 100Mbps 連接 TANet 骨幹，敬請同意備查。

說明：

(一) 依據台南區網管理委員會 91 年決議，申請案授權審查小組審查，小組由台

南市網中心、台南縣網中心、南台科技大學、中華醫事科技大學、成大計網中心等五個單位組成。本案業經審查小組審查通過。

感謝台南市網中心林守仁主任、台南縣網中心劉勇炫組長、南台科技大學蘇建郡主任、中華醫事科技大學楊榮文主任協助本案審查。

- (二) 各單位若欲提升至 10Mbps 以上之頻寬，請依教育部「TANet 新世代骨幹網路連接規範」完成相關網管措施，並擬具連線計畫書 e-mail 至區網中心申請（免備文）。
- (三) 感謝興國高中楊靜怡老師、台南女中林威昇老師分享該校網管經驗。（白河商工未與會）

決議：同意備查。

肆、綜合討論：

建議已申請提升頻寬之學校分享與固網業者洽談電路月租費經驗（聖功女中毛全良老師提案）。

說明：

- (一) 電路第 1 次建置費用及月租費可能因台南縣、台南市及學校所在位置（如距固網業者機房距離）而有所差異。最近有台南縣學校提升頻寬至 100Mbps，月租費 6000 元。
- (二) 建議準備提升頻寬之學校另與已提升頻寬之學校洽談，區網中心可提供各校網管老師連絡資訊。

伍、散會