

會議紀錄

文件編號	RNC-TTRC-D-056	機密等級	限閱	版次	1.0
------	----------------	------	----	----	-----

紀錄編號：_____

填表日期：112年07月24日

會議名稱	112年度第1次「臺灣學術網路(TANet)臺東區域網路中心連線管理會」	會議地點	圖書資訊館資訊棟 C213會議室
會議時間	112年07月20日14時00分~15時00分		
會議主席	范揚興組長	會議記錄	戴良安專任助理
參加人員	臺東大學-謝明哲館長(請假)、臺東大學-范揚興組長、臺東大學-郭俊賢助理程式設計師、臺東大學-雷誠久技士、臺東大學-廖尉志技術師、臺東大學-莊智名技術師(請假)、臺東縣網-翁秉逸老師、臺東縣網-林怡君老師、臺東專科-劉育男老師、臺東高中-巫培爾老師、臺東女中-賴進德老師、臺東高商-李育旻老師、關山工商-王日宏老師、成功商水-張舜銘老師、公東高工-龐以喬老師(請假)、育仁中學-王家祺老師(請假)、東大體中-施佳成老師(請假)、東大附小-羅敏華老師、東大附小-吳惠娟老師、東大附特-林慧玟老師、臺東區網-李欣怡專任助理、臺東區網-戴良安專任助理。		

會議內容

壹、主席致詞

感謝各位老師利用暑假來參加連線會議，若對區網中心的服務有需求，歡迎提出討論。

貳、區網中心業務報告

一、上次會議追蹤事項：

- 1、**臺東縣網**：公務機關每年都需要3個小時的教育訓練時數，因轄下學校偏遠且數目多，希望區網中心能協助幫忙舉辦社交工程演練，提供線上研習或留存影音的方式，以及後續登錄公務人員、教師時數部分。

臺東區網：訂112/08/11(五)辦理「智慧型手機資訊安全防護」教育訓練(Google Meet)，並提供登錄公務人員、教師時數服務，相關資源將留存於區網中心網頁(<https://ttrc.nttu.edu.tw/p/405-1078-135668,c11900.php?Lang=zh-tw>)。

會議紀錄

文件編號

RNC-TTRC-D-056

機密等級

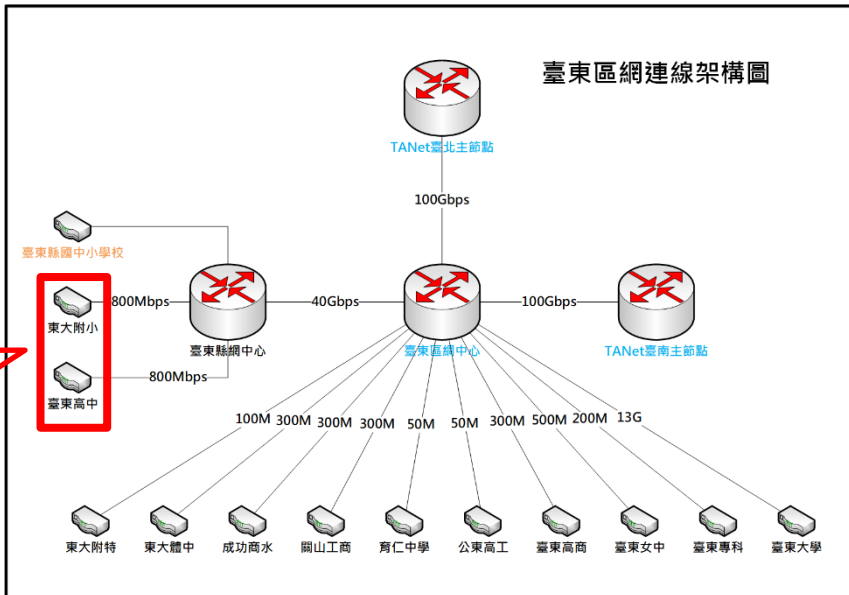
限閱

版次

1.0

二、網路管理：

1、臺東區網連線架構圖(變更前)

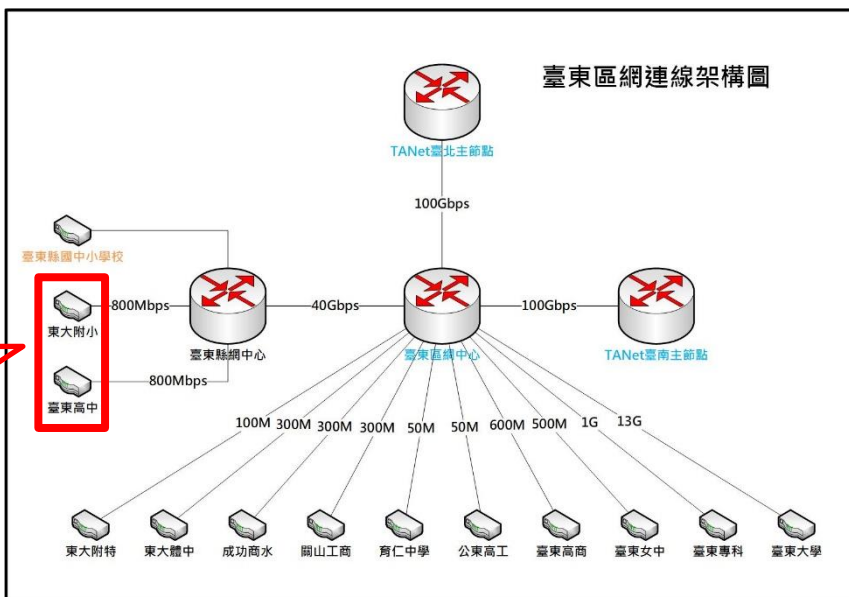


介連臺東縣網

臺東高商：頻寬變更為 600M。

臺東專科：頻寬變更為 1G，集縮比 4：1。

臺東區網連線架構圖(變更後)



介連臺東縣網

- 2、維持連線單位 LINE 群組參與率 100%。
- 3、透過 MRTG 提供連線單位查詢即時流量。<http://mrtg.ttrc.edu.tw/mrtg/>
- 4、透過 RRDTool 提供連線單位查詢歷史流量。<http://210.240.149.1/net/>
- 5、維持 IPv6 完成率 92%，目前僅剩育仁中學尚未完成。
- 6、維持 DNS 完成率 100%。
- 7、維持 eduroam 完成率 85%，目前僅剩東大體中、育仁中學尚未完成。
- 8、提供 NTP 服務。

會議紀錄

文件編號	RNC-TTRC-D-056	機密等級	限閱	版次	1.0
------	----------------	------	----	----	-----

三、資安服務：

- 1、使用 E-mail、LINE、臺東區網網站等方式，將相關訊息傳達給連線單位。
統計 112/01/01 至 112/07/11，有關【ANA】預警情報共 38 筆、【研討會】共 17 筆、【維運公告】共 46 筆。
- 2、112 年度研習課程的規劃。
區網中心網站連結：<https://ttrc.nttu.edu.tw/p/405-1078-135668,c11900.php?Lang=zh-tw>

有權限管控，需輸入通關密語方能讀取。



請輸入通關密語，以讀取本頁面

密語:

場次	時間	課程名稱	主講人
8			
7			
6	112.08.11(五) 09:00~12:00	智慧型手機資訊安全防護	林志明 老師/ 碁峯資訊股份有限公司
5	112.07.07(五) 09:00~12:00	開源網路設備監測系統安裝及管理	許時準 老師/ 國立中央大學桃園區域網路中心
4	112.07.05(三) 13:00~16:00	使用自由軟體網路監控與除錯(下)	吳佳寰 老師/ 臺北市立濱江國民小學教務處
3	112.07.05(三) 09:00~12:00	使用自由軟體網路監控與除錯(上)	吳佳寰 老師/ 臺北市立濱江國民小學教務處
2	112.06.15(四) 09:00~12:00	HTTPS 憑證安裝與原理介紹	游子興 老師/ 國立臺灣大學計算機及資訊網路中心
1	112.04.19(三) 14:00~17:00	資訊安全暨社交工程教育訓練	陳冠霖 老師/ 國立臺東大學資訊工程系

會議紀錄

文件編號	RNC-TTRC-D-056	機密等級	限閱	版次	1.0
------	----------------	------	----	----	-----

四、特色服務：

1、提供到校服務：

- i. 112/04/11 至東大附小提供諮詢服務。
- ii. 112/05/10、05/19 至臺東縣網(豐田國中)參加「縣市實地輔導實施計畫」。

2、提供主機代管服務：

- i. 112/03/16、08/11 協助臺東專科辦理異地備份事宜(NAS 主機代管)。
- ii. 112/04/20 協助東大附特辦理「校務行政系統」代管事宜。

3、提供異地備份服務：

- i. 112/03/21 提供東大附小異地備份服務(500G)。

4、112/01/17 協助東大附特、東大附小辦理「網頁個資掃描」事宜。

5、112/05/25 協助東大附特辦理「國教署社交工程演練」事宜。

6、112/07/19 協助東大附特辦理「網頁主機」系統弱掃事宜。

參、交流與討論

一、有關臺東區網連線單位網際網路服務供應商(ISP)，請討論。

- 1、依去年度第 2 次連線會議上臺東縣網分享的資訊，本中心和東台有線電視於本年度 5 月 23 日洽談電路價格，相關資料如下：

目前僅提供臺東市區的學校申請。

東台有線電視事業股份有限公司		
台東縣高中/高職電路專線出租報價單		
項次	頻寬	月租費
1	300M	\$2,500
2	500M	\$4,000
3	1G	\$8,000
備註：線路施工費另計		
聯絡人：蘇旭星 管理部副理		
電話：0925-166266		
信箱：matisse.su@gmail.com		

- 2、**臺東縣網**：在期末會議中，委員有提出西部的頻寬價格比台東便宜，經查原因是有線電視的競爭。去年東台有線電視已建置 12 芯光纖進臺東縣網機房，所以集縮比 1：1 是可行的。目前康樂國小(500M)已正式運作；新生國中等待道路施工完竣後就能牽光纖。原則上東台有線電視是全年無休，服務是有達標準的。

臺東高中：請問能否概估施工費用？

臺東縣網：自行施工費用約 1X 萬。若配合台東縣政府建設處的道路施工期程，費用可以降低。或是考慮簽訂長約的方式，建設成本也能攤平在月租費裡面。

會議紀錄

文件編號	RNC-TTRC-D-056	機密等級	限閱	版次	1.0
------	----------------	------	----	----	-----

二、有關實地訪視連線單位事宜，請討論。

- 1、依「臺灣學術網路(TANet)區域網路中心 112 年度基礎維運與資安人員計畫」辦理，規劃期程如下：

112 年暑假(7 月、8 月)	113 年暑假(7 月、8 月)
成功商水	關山工商
臺東專科	東大體中
臺東高中	東大附小
臺東女中	東大附特
臺東高商	育仁中學
公東高工	

- 2、**臺東女中**：請問是否會發文至學校？

臺東區網：目的是關懷連線學校的網路環境，原則上不會發文，但學校若有函文需求，本中心會配合辦理。

肆、臨時動議：

- 一、有關高教深耕計畫中資安專章的分享。

臺東區網：本校為 C 級公務機關，依據法規須執行滲透測試、資通安全健診、資通安全弱點通報機制，資通安全弱點通報機制的通報主機建置在本校。

臺東專科：本校的資通安全弱點通報機制是透過租賃的方式，通報主機在雲端。

臺東高中：因高中職為 D 級公務機關，不必執行滲透測試、資通安全健診、資通安全弱點通報機制。

伍、散會(15:00)。