

新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校

104 年度 11 月份聯席會議紀錄

壹、會議時間：104 年 11 月 3 日（星期二）上午 10 時

貳、會議地點：新北市教育研究發展中心 3 樓藍館

參、主持人：劉科長金山

記錄：吳安潔

肆、主席致詞：略

伍、上次會議追蹤列管事項：

案號	案由	辦理情形	列管情形
1.	有關 104 年行政用電腦及相關資訊採購規劃說明，持續進行中。	刻正設置中。	<input type="checkbox"/> 結案撤管 <input checked="" type="checkbox"/> 持續列管

陸、業務報告

一、網路管理組

(一) TANet 於 104 年 10 月 21 日(星期三)下午 8 點至 10 點進行頻寬提升：

1、TANet Backbone 將由 40G 提升為 80G。

2、TANet 與 Local ISP 之間頻寬將由 20G 提升為 40G。

(二) SNGN 建置進度

	佈線	裝機
應做學校間數	289	302
實做學校間數	280	206
須收尾		58
完成率	96.89%	68.21%

(三) 104 年 10 月 30 日夜間工程說明(李煒)

針對備援測試發生Sever Farm IPv6部分網段不通，Fortinet原廠判斷為架構上之問題，解決方式為N7K啟用HSRP虛擬出VIP來解決部分網段不通問題。

二、教育推廣組

(一) 2016 年北區四城市中小學學生專題寫作比賽(如附件 1)。

(二) 本局於 104 年 11 月 13 日(星期五)假北新國小辦理新北市 104 年「行動築夢，創 e 無限」成果發表會，業於 104 年 11 月 3 日(星期二)新北教研字第 1042085830 號函知各校相關計畫，當日並核予公假(課務排代)，請各校踴躍參與。

(三) 2015 全國教學 APP 市集徵選活動入選名單已公告於官網 <http://appmall.edu.tw>，請投稿者自行上網查閱。獲獎者請下載公告附件，填備妥相關文件並依規定於 104 年 11 月 18 日(星期三)前完成稿費領取作業。

三、資訊行政組

近日校務行政系統異常說明。

四、資訊安全組

(一) 104 年 11 月將函知各校進行校務行政系統帳號清查作業。

(二) 電腦防毒相關訊息：

1、集中式防毒架構：略。

2、防毒軟體廠牌名稱：Trend Micro Education Suite 趨勢科技國中小單項 OfficeScan 產品全校授權，內容包含 OfficeScan、ServerProtect、TMC。

3、授權期限：4 年授權，自 104 年 10 月 25 日(星期日)至 108 年 12 月 31 日(星期二)止。

4、學校端技術支援及服務：略。

5、佈署方式：校內電腦透過使用本局提供之「離線安裝檔」，安裝 Client 端防毒軟體完成佈署。離線安裝檔放置於全市資訊組長專用的 FTP(<ftp://ftp.ntpc.edu.tw>)內>伺服器軟體> Trend Micro Enterprise Solutions>各分區資料夾中。

病毒事件發生時，本局將主動通知學校，請資訊組長(教師)協助後續病毒清除作業。

6、安裝使用注意事項：

(1) 學校請在安裝防毒軟體之前先變更電腦名稱，於原電腦名稱前加上學校的 Domain Name，以供本局辨識與通知學校時使用。例如大觀國小內一部電腦原名稱為「教務處」則變更為「tgps 教務處」，如有發現無法辨識之電腦，本局將由伺服器端逕行移除。

(2) Client 端防毒軟體安裝後請立即重新啟動電腦，確認病毒碼及掃毒引擎已更新至最新版本，完成後立即開啟 Officescan 主控台執行完整掃描，此後請使用者每週至少進行 1 次完整掃描。

(3)培養良好的使用習慣，例如：

A、檔案進出先掃毒；下載電子檔或插入 USB 裝置時，請於使用前先對該檔案或裝置進行病毒掃描。

B、預防社交工程攻擊；不開啟不明來信或廣告信，更不要點擊信中的連結或附件，不點擊即時通訊軟體(Juiker、line、whatsApp、Messenger、WeChat、skype...)中的連結。

C、風險區隔，不要直接以「重要資料備份 USB 碟」與他人做資料交換。

D、公務不家辦，不要將機敏資料的公務帶回家辦理。

7、專案諮詢電話：

(1)趨勢科技防毒客服電話：23772323(請表明為新北市網的 00 學校即可尋求協助)。

(2)防毒專案連絡人：

A、第一連絡人：張宏銘先生，公司電話：25984299 分機 512，手機：0953606229。

B、第二連絡人：張世杰先生，公司電話：25984299 分機 233，手機：0915306917。

C、駐點工程師：電話 80723456 分機 534，預計 105 年 1 月 1 日(星期五)啟用服務。

五、系統平台組

詳如附件 2。

六、自由軟體推廣中心

104 年 11 月 6 日至 7 日(星期五、六)假板橋第一運動廣場辦理「跟著科寶科妞玩自造」及 104 年 11 月 13 日(星期五)假北新國小辦理新北市 104 年「行動築夢，創 e 無限」成果發表會，請鼓勵各校師生踴躍參加。

柒、提案討論

案由一：SNGN 案建置相關問題，提請討論。

說明：

(一)區內有些學校的 L2 交換器放置在教室內，發現增加新的交換器後，噪音變得非常大，是否可進行調整。

(二)來校安裝的工程師建議自備梯子，施工廠商不帶梯子工具，必須跟學校借，萬一因學校梯子故障摔傷，責任歸屬如何界定。

(三)按照工程師的說法，設備到校前會先設定好，但寄到校的設備很多都是設定不對或有漏設定的狀況，現場工程師必須花很多時間重新逐台檢查，整個施工過程沒有效率。

(四)網路線已交代要逐一確認壓緊，但還是無法確實做到，造成隔天部分教

室無法上網。

綜上所述，可否請得標廠檢討並改善工作流程。

決議：

- (一)目前針對交換器噪音部份，合約並沒有明確規範，依環保署噪音管制區劃定作業，學校屬於第二類噪音管制區，其均能音量規定為50~60分貝；於教育部國民中小學設備基準規定中，亦僅提及「均能音量(L_{eq})大於60分貝(dB)之噪音嚴重地區，應設置隔音設施。樓版振動噪音、電扇、冷氣機及其他機械之噪音應予有效控制」。本局將依此規定，與廠商協調噪音管控方式。
- (二)於啟動會議討論時，因工程師絕大部份騎乘機車，自行攜帶梯子恐更加危險，故廠商希望學校能借用梯子予工程師，並承諾借用梯子如發生損壞，後果由廠商自行負責。
- (三)本局要求廠商須先設定好後再到校安裝，唯後勤工程師可能疏忽或設定錯誤，造成施工效率不彰，雖先前已數次要求卻仍履見類似做法，故將持續要求廠商切實改善。
- (四)教育局於本案初期即要求廠商須確實將網路線連接至交換器，並確認連線正常，中間曾獲知相同狀況，也立即要求廠商，並請各校資訊組長要求現場工程師於可能範圍內確認每條網路線連線正常，才能同意完工。卻仍履見類似做法，將再要求廠商要求一線工程師確實執行。

案由二：建立教育局補助各校電腦教室及單槍數量原則，提請討論。

說明：

- (一)國中小電腦教室數量是以班級數達多少就設立一間？另外提供其他學科全班使用的電腦教室？
- (二)除了補助班級單槍外，是否考慮依照學校規模補助專科教室單槍。

決議：

- (一)7期電腦教室配發原則，將比照6期設置基準每25班設置電腦教室1班，應足夠提供其他學科使用時段。
- (二)目前單槍補助對象優先以班級教室為主，在經費許可下方能考量科任(專科)教室。

案由三：建議市立高中班級單槍投影機及電腦教室電腦教育局也能列入統購，提請討論。

說明：新莊高中提議目前學校班級單槍投影機是當初教育部擴大內需時設立的，目前已經8年了且老舊，高中是否也能像國中小一樣有統購案。

決議：

- (一)高中職電腦教室考量需求差異性，普通高中電腦教室已於103年辦理統

購，高職則編列在各校，由學校自行採購，不過經費則由中教科移撥教研科辦理。

(二)高中職的班級投影機採購，教無差異性問題，如有需求本科願意協助辦理採購，目前尚無經費來源，需與相關科室討論可行性。

案由四：Google 協作平台開放，提請討論。

說明：利用 openid 建立 google 協作平台是否開放。

決議：因教育版 Google Apps 協作平台空間用的是網域配額限制，因儲存空間有限，故局端無法開放協作平台。建議各校可自行申請 Google Apps(七星分區金龍國小謝東森老師將製作說明文件提供學校參考)，或鼓勵師生申請 Google 服務。

案由五：批次建自定帳號(學生)，提請討論。

說明：校務行政系統學生自定帳號是否可新增批次建帳號功能。

決議：教研科將召開內部技術會議，研議可行性並於 12 月份聯席會議中提出評估報告。

案由六：創客教育與課程結合策略，提請討論。

說明：創客教育之學習策略規畫，增加其普及性。

決議：

(一)目前已規畫將與國中自然與生活科技輔導團、國中綜合輔導團、國小生活輔導團、國小綜合輔導團，與創客社群學校進行對話，探究與創客與各領域教學融入課程、結合與深化的可行性。

(二)創客教育除了空間建置和機具採購之外，最重要的元素莫過於社群，其中包括社群的經營與互動。而目前先行的 6 校，教師間的互動非常活絡，也形成一股觀摩與共作、甚至是跨校合作的氛圍。未來除了加強各校在技術面和教學實務面的交流外，仍將積極維持社群運作，希望能形成一個更為活絡的有機社群。

案由七：建議將 Google 日曆的公開日曆設定的權限調整到「查看所有活動詳細資訊」。

說明：局端 Google 日曆設定中關於「與其他人共用此日曆」→「公開此日曆」右邊的權限設定，僅能設置 "僅能看見是否有空(隱藏詳細資訊)" 的權限，其他部分都灰階無法點選。文林國小有很多老師會拿它來當作"家庭聯絡簿"使用，因為有許多內容必須和家長作互動。

決議：依照辦理。

案由八：有關無障礙網頁系統，三鶯分區文林國小建議如下：

- (一)無障礙網頁系統整個架構不甚滿意，為何局端要鎖住網韻公司的網頁服務，同樣無障礙網頁不只這家公司。能否，提案本市網頁系統，交由各學校自行決定，或者不要僅一家公司。
- (二)無障礙網頁系統因網韻公司處理效率不佳能否增加其他公司產品提供各級學校採用，若因年度合約問題！可否於下次招商招標時，提供其他無障礙網頁公司共同議標。
- (三)若無法增設其他廠商的無障礙網頁系統給學校選擇，能否懇請局端負責單位，要求網韻公司將FLASH的SWF檔案格式支援到「影像消息」的模組裡，而不要讓敝校(文林國小)需要此功能還得花錢客製化。
- (四)無障礙網頁空間上傳檔案容量大小，不要限制30MB。若學校是自行架設在各自機房的系統請把這項限制取消掉。

決議：校園無障礙網站系統於97學年度經由招標程序採購給各校使用，但學校仍可視需求選擇自行設計網站或採用其他網站管理系統。

關於校園無障礙網站系統重新招標一事，在近350個網站數轉移與建置經費考量下，故仍維持以穩定為基礎的策略，若有功能上的改善建議，請於每年各分區調查時提出，在分區多數決同意後再提到九大分區會議上討論。

關於檔案上傳大小限制，學校可於IIS上自行調整，請參考：
http://service.cybertutor.com.tw/news/u_news_v2.asp?id=%7B62EDBA6C-19D2-4391-80A5-6EE1D4F44725%7D&newsid=59。

案由九：單一認證GOOGLE服務(apps.ntpc.edu.tw網域)開放協作平台模組。

說明：班級導師可利用協作平台製作班級網頁、科任老師利用協作平台製作個人教學網站、社團指導老師可利用協作平台製作社團網站，建議於apps.ntpc.edu.tw網域開放協作平台模組給老師。

決議：同案由四。

案由十：建議教師研習系統中的教師研習證明，提供每項研習參與教師的排列方式。

說明：因目前教務處、輔導室時常需要統計教師參與性平、綜合…等等之類的研習時數，校務系統目前的顯示方式只提供每位教師參與研習，造成只能用人工去繁複比對，若能顯示每項研習參與的教師，可大幅加快統計的效率與精確。建議教師研習系統中的教師研習證明，提供每項研習參與教師的排列方式。

決議：將於研習名稱欄位增加專案標籤功能，並同步修改統計查詢結果，增加分類排序功能，以利學校選擇及查詢特定研習。

案由十一：討論增加教師研習模組中的「數位簽到」，可以增加或指定承辦人也可以有開啟數位簽到的權限。

說明：因為校內的研習都由教學組新增，導致研習數位簽到時，皆需教學組登入自己的帳號才能幫其它處室的研習開啟數位簽到，若教學組當天請假或公出，則無法提供數位簽到的功能。建議能指定或增加研習承辦人可以自行執行數位簽到的權限。

決議：目前研習系統內已有帳號代管設定功能，可設定數位簽到權限予校內教職員，請學校先以此方式設定。

案由十二：有關新北市是否配合教育部「104年偏鄉學校無線網路社區分享補助計畫」，提請討論。

說明：詳如附件3。

決議：因計畫中無線網路資料流將走TANet線路上網，且補助項目未包含連線費用。故當社區民眾上網而發生資安事件時，對於教育網路有通報權責疑慮；另外夜間學校及教網中心均無駐點人員，無法協助排除社區民眾上網問題。因此本案暫時擱置，若能補助各校專線上網費用再議。

案由十三：近日偶會收到宜蘭大學「TANet無線網路漫遊交換中心」的來信，調查各縣市網路中心偏鄉學校與iTaiwan介接情況。故欲針對此議題，提請討論本市政策。

說明：詳如附件4。

決議：同案由十二之決議。

捌、臨時動議(無)

玖、散會(下午1時30分)

2016 年北區四城市中小學學生專題寫作比賽

一、主題：弱勢關懷—弭平落差，翻轉未來。

二、參加對象：

1. 國小組：北區四城市公私立國小在學學生（四、五、六年級）。
2. 國中組：北區四城市公私立國中在學學生（含完全中學國中部）。
3. 高中職組：北區四城市公私立高中職在學學生。

三、組隊規定：

1. 每一隊之指導教師及學生需同校但可不同班。
2. 指導教師每隊人數至多 3 人，可指導校內多個隊伍，惟敘獎時僅擇優敘獎。（必須為該校編制內教師、代理教師、代課教師或實習教師）
3. 每隊學生人數 2 至 6 人，不得重複報名多個隊伍。
4. 每校不限報名隊數。
5. 隊伍於報名截止後不得再替換成員，僅能允許不克繼續參賽之隊員退出（退出後如僅剩 1 人者則取消該隊參賽資格）。
6. 退出時需由該學生及指導教師具名向該校提出書面申請，並由該校函送承辦學校辦理除名。
7. 隊伍成員於作品上傳截止日後不得辦理退出。

四、活動重要日程：

項次	時間	事項
1	2015/11/4	發放宣傳海報(由臺北市協助)
2	2015/11/9 (星期一)至 2015/12/18(星期五)12:00 截止	報名期間
3	2015/11/30 (星期一) 09:00-12:00	新北市自辦 1 場說明會 (詳細說明如第五點)
4	2015/12/21(星期一) 13:30-16:30	新北市辦理 1 場競賽平台操作研習 (詳細說明如第六點)
5	2015/12/21 (星期一)	各承辦單位發送專題平台帳號密碼給 參賽隊伍

6	2015/12/21(星期一)	作品上傳開始日期
7	2016/3/16(星期三) 12:00 國小組 2016/3/17(星期四) 12:00 國中組 2016/3/18(星期五) 12:00 高中職組	作品上傳截止日期
8	2016/3/21(星期一)至 3/25(星期五)	初賽評選
9	2016/3/28(星期一)	公告初賽晉級複賽隊伍
10	2016/4/8(星期五)	複賽、頒獎 地點：新北市大觀國小
11	2016/4/13(星期三)前	各市提交參加決賽名單
12	2016/4/29(星期五)	決賽、頒獎 地點：桃園市育達高級中學

五、說明會辦理內容：

- 緣起：為協助本市欲參賽之教師更了解本次競賽主題，並掌握專題製作方向，特聘請國中小資訊教育議題專業人員擔任主題訂定與內容蒐集之指導。
- 時間：104 年 11 月 30 日(一)早上 9 時至 12 時。
- 地點：教研中心 2 樓橘館(大觀國中內)。
- 報名：請至「教師進修研習系統」報名，名額 80 名，額滿為止。
- 出席方式：完成報名之教師及工作人員，依本文文號以公假登記、課務派代方式出席。研習資料會於研習後放置於資訊教育網站：
<http://nextschool.ntpc.edu.tw/>。
- 研習時數：完成該場次課程者核給 3 小時研習時數，未出席或依規定簽到退者不核給研習時數。
- 程序表：

時 間	課 程 名 稱	人 員
08:30~09:00	報到	
09:00~10:00	競賽活動期程、獎勵及相關說明	教育局教研科
10:00~12:00	活動主題指導及綜合討論	外聘講師
12:00~	散會	

六、競賽平台操作研習：

- 緣起：為協助本市報名參賽隊伍，熟悉「學生專題寫作平台」之操作及競賽期間平台操作注意事項，特辦理本研習。
- 時間：104年12月21日(星期一)下午1時30分至4時30分。
- 地點：教研中心2樓橘館(大觀國中內)。
- 報名：請至「教師進修研習系統」報名，名額80名，額滿為止。如無法參加，相關資料將於104年12月22日起放置在活動網站：
<http://sthesis.ntpc.edu.tw>。
- 出席方式：完成報名之教師及工作人員，依本文文號以公假登記、課務自理方式出席。
- 研習時數：完成該場次課程者核給3小時研習時數，未出席或依規定簽到退者不核給研習時數。
- 研習課程表

時 間	課 程 名 稱	人 員
13:00~13:30	報到	
13:30~16:30	學生專題寫作平臺操作研習	競賽平臺維運廠商支援
16:30~	散會	

104 年校園網站移轉及升級服務注意事項與申請表

本市高中職暨國民中小學校園網站服務目前分為伺服器「局端託管(2.0)」與「學校自管(2.0 / 3.0)」兩種方式。若學校無需局端服務，亦可自行設計網站或採用其他網站管理系統。

局端託管：

一、優點：

1. 校端免準備硬體主機與伺服器軟體。
2. 系統備援與資料備份均由局端負責，可增強安全性與資料保全能力。
3. 後續軟體升級、系統管理、系統維護、系統校調、均由局端負責，可減輕校端系統管理負擔。

二、缺點：

1. 由於主機資源共用，網頁回應速對相對較慢，效能也相對較差。
2. 每校僅提供一個主網站服務，無法建立子網站功能。
3. 每校網站資料(資料庫空間以及檔案空間合併計算)配額為 10G 限制，容量到達限制後，將無法再新增任何資料，校端管理人員需定期清除歷史資料，以維持正常運作。
4. 較不適合提供大量檔案存取功能。如知識管理模組、檔案管理模組、影音串流服務等。
5. 局端提供 2.0 版，無法使用 3.0 版功能。

學校自管：學校自行架設伺服器可選擇使用 2.0 或 3.0 版，空間容量及運用管理都更具彈性。

移轉服務(2.0→2.0) 移轉費用 2400 元請學校自行負擔

局→校：

1. 貴校目前採用「局端託管」但預計更改成「學校自管」者。
2. 學校端
 - (1) 傳真申請表(附件 1)後由教育局轉知維護商完成後續建置工作
 - (2) 自市網中心 FTP 站台下載 Windows 作業系統 iso 檔燒錄成光碟
 - (3) 自行安裝作業系統
 - (4) 提供維護商遠端登入之 IP 及管理者帳密
 - (5) 修改 DNS 紀錄

www.xxx.ntpc.edu.tw. A 163.20.xxx.xxx

3. 維護商

- (1) 遠端桌面登入教育局主機
- (2) 資料備份
- (3) 遠端桌面登入學校端主機
- (4) 安裝網站伺服器、資料庫伺服器、網站應用程式
- (5) 資料還原
- (6) 執行相關設定
- (7) 網站測通後通知學校端

校→局：

1. 貴校目前採用「學校自管」但預計更改成「局端託管」者。
2. 學校端
 - (1) 傳真申請表(附件 1)後由教育局轉知維護商完成後續建置工作
 - (2) 提供維護商遠端登入之 IP 及管理者帳密
 - (3) 修改 DNS 紀錄

www.xxx.ntpc.edu.tw. cname cybertutor.ntpc.edu.tw.

3. 維護商

- (1) 遠端桌面登入學校端主機
- (2) 資料備份
- (3) 遠端桌面登入教育局主機
- (4) 新增站台
- (5) 資料還原
- (6) 執行相關設定
- (7) 網站測通後通知學校端

升級服務(2.0→3.0)

維護商接到局端通知後，須清查學校是否曾自行採購子站、客製功能或客製版型及自訂樣板等相關資訊，提供「客製功能清單」(附件2)給學校核對，確保升級3.0作業不產生爭議，若學校客製部份升級而衍生相關費用由學校與廠商自行議價，達成共識後執行升級事宜。

局→校：移轉費用 2400 元請學校自行負擔

1. 貴校目前採用「局端託管(2.0)」但預計更改成「學校自管(3.0)」者。

2. 學校端

- (1) 傳真申請表(附件1)後由教育局轉知維護商完成後續建置工作
- (2) 自市網中心 FTP 站台下載 Windows 作業系統 iso 檔燒錄成光碟
- (3) 自行安裝作業系統
- (4) 提供維護商遠端登入之 IP 及管理者帳密
- (5) 修改 DNS 紀錄

www.xxx.ntpc.edu.tw. A 163.20.xxx.xxx

3. 維護商

- (1) 遠端桌面登入教育局主機
- (2) 資料備份
- (3) 遠端桌面登入學校端主機
- (4) 安裝網站伺服器、資料庫伺服器、網站應用程式
- (5) 資料還原
- (6) 執行相關設定
- (7) 網站測通後通知學校端

校→局：升級 3.0 版之學校無法移回局端 2.0 託管

校→校：Server 2003 升級 2008 及原機升級不須收取費用，其他移機移轉費用 2400 元請學校自行負擔。

1. 貴校目前採用「學校自管(2.0)」但預計升級成「學校自管(3.0)」者。

2. 學校端

- (1) 傳真申請表(附件1)後由教育局轉知維護商完成後續建置工作
- (2) 自市網中心 FTP 站台下載 Windows 作業系統 iso 檔燒錄成光碟
- (3) 自行安裝作業系統

(4)提供維護商遠端登入之 IP 及管理者帳密

(5)修改 DNS 紀錄

www.xxx.ntpc.edu.tw. A 163.20.xxx.xxx

3. 維護商

(1)遠端桌面登入教育局主機

(2)資料備份

(3)遠端桌面登入學校端主機

(4)安裝網站伺服器、資料庫伺服器、網站應用程式

(5)資料還原

(6)執行相關設定

(7)網站測通後通知學校端

SS 2.0 與 SS 3.0 模組功能對照表

※橘色部分為新北市維護案所擴增之功能。綠色與紫色分別為 2.0 與 3.0 之原有功能。

樣版／模組／功能	SS2.0	SS3.0
分眾導覽機制		✓
QR Code 網頁導覽機制		✓
首頁物件圖檔輪播設定		✓
網站字級大小功能		✓
無障礙等級設定管理(A、A+、AA、AAA)		✓
行動版		✓
次網站模組		✓
雙語模組	✓	✓
SSO 認證登入 (ASP.NET 元件)	✓	✓
政令宣導發佈與政令宣導訂閱樣版	✓	✓
訊息公告樣版(+社群推播)【訊息推播到親師生平台】	✓	✓
影像消息樣版(+社群推播)【訊息推播到親師生平台】	✓	✓
行事曆樣版【訊息推播到親師生平台】	✓	✓
外部連結設定樣版(單項)	✓	✓
網站信箱樣版	✓	✓
檔案下載樣版	✓	✓
自製網頁樣版	✓	✓
留言板樣版	✓	✓
單位介紹樣版	✓	✓
相關連結樣版(多項列表)	✓	✓
HTML 編輯器	✓	✓
HTML 編輯器(含附件下載)	✓	✓
多項式網頁編輯器	✓	✓
網站導覽功能模組	✓	✓
常見問答樣版	✓	✓
圖文列表樣版	✓	✓
自訂表格項目模版	✓	✓
教材製作編輯器	✓	✓
知識管理樣版	✓	✓
設備維護樣版	✓	✓
圖文投票樣版	✓	✓
活動花絮樣版(+社群推播)	✓	✓
討論區樣版	✓	✓
問卷調查樣版	✓	✓
資源預訂樣版	✓	✓
電子報功能模組	✓	✓

網路相簿	✓	✓
通訊錄	✓	✓
營養午餐	✓	✓
報名系統	✓	✓
RSS Feed	✓	✓
類廣告型態【直接於首頁新增圖文條例說明】	✓	✓
常用功能捷徑	✓	✓
網站資訊	✓	✓
今日氣象	✓	✓
網路藝廊（搭用圖文列表）	✓	✓
熱門消息（搭用訊息公告）	✓	✓
標籤式訊息顯示（4種樣式）	✓	✓
標題列表式【訊息公告樣版】	✓	✓
影像新聞【影像消息樣版】	✓	✓
行事曆【行事曆樣版】	✓	✓
圖文投票樣式【圖文投票樣版】	✓	✓
活動花絮【活動花絮樣版】	✓	✓
上對下發佈訊息（主、子站架構）	✓	✓
下對上發佈訊息（主、子站架構）	✓	✓
全文檢索	✓	✓
RSS Reader	✓	✓
每日一句	✓	✓
自由欄位【提供文字與 HTML 語法嵌入】	✓	✓
帳號群組權限管理	✓	✓
線上建立	✓	✓
批次匯入	✓	✓
組織管理	✓	✓
網站功能架構管理	✓	✓
網站流量統計查詢	✓	✓
系統資訊	✓	✓
操作說明下載	✓	✓
首頁呈現設定	✓	✓
首頁編排架構管理	✓	✓
網站樣版管理	✓	✓
Banner 管理	✓	✓
copyright 管理	✓	✓
首頁拖拉功能	✓	✓
系統初始值管理	✓	✓
個人資料維護設定	✓	✓
個人訊息收發功能模組	✓	✓

104 學年度校園網站移轉、升級服務申請表

學校名稱			
申請人		申請日期	
連絡電話		行動電話	
電子郵件			
選擇方案	移轉 (2.0→2.0)	<input type="checkbox"/> 局→校 <input type="checkbox"/> 校→局	
	升級 (2.0→3.0)	<input type="checkbox"/> 局→校 <input type="checkbox"/> 校→校 <small>註：升級 3.0 版之學校無法移 回局端 2.0 託管</small>	<input type="checkbox"/> Server 2003 升級 2008 <input type="checkbox"/> 原機升級 <input type="checkbox"/> 另備新機升級
班級數			
學校網址	www. _____ .ntpc.edu.tw		
DNS 設定	學校自管 www.xxx.ntpc.edu.tw. A 163.20.xxx.xxx 局端託管 www.xxx.ntpc.edu.tw. CNAME cybertutor.ntpc.edu.tw.		

申請人：

主任：

校長：

承辦人：

科長核章：

核可次網站授權數：

備註：

1. 完成核章後傳真至 8968-2278，若有問題請電洽 8072-3456 轉 505。
2. 安裝與操作問題請洽網韻資訊(03)357-9080 分機 420、702

學校名稱客製功能清單

為確保升級 3.0 作業不產生爭議，請廠商清查後提供清單與學校確認，若學校客製部份升級而衍生相關費用由學校與廠商自行議價，達成共識後執行升級事宜。

學校網址 (主站、子站)	客製樣版名稱	自訂樣版名稱	客製模組名稱	客製升級收費	學校意見回覆

網韻資訊	負責人：	
學校	資訊組長：	校長：
	主任：	

正本

檔 號：
保存年限：

教育部 函

地址：臺北市中山南路5號

聯絡人：林啟文

電話：02-7712-9091

Email: kevenlcw@mail.moe.gov.tw

220

新北市板橋區僑中一街1-1號3樓(大觀國中)

受文者：新北市教育研究發展中心

發文日期：中華民國104年10月22日

發文字號：臺教資(四)字第1040138290號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：附件2_104年偏鄉學校無線網路社區分享格式、附件1_104年偏鄉學校無線網路社區分享計畫

主旨：檢送本部辦理「104年偏鄉學校無線網路社區分享補助計畫」(如附件1)，請查照。

說明：

- 一、依行政院政策，為提供偏遠地區民眾分享學校課餘時間之校園網路資源，檢附「104年偏鄉學校無線網路社區分享計畫提報格式」(如附件2)，惠請貴縣(市)評估適當試辦學校點。
- 二、請各縣市網路中心協助彙整擬試辦學校名單後，於104年10月28日前將本計畫名冊及提報格式以電子郵件寄本部資料科林啟文先生(信箱: kevenlcw@mail.moe.gov.tw)。

正本：各直轄市及縣市教育網路中心

副本：本部資訊及科技教育司

擬：一、本市是否配合政策並依說明一辦理，擬於11月3日(二)九大區會議中提請討論，再依決議辦理。

二、本案於10月27日送達，倘欲於10月28日提交，確實有困難，擬依前述會議決議

部長 吳思華

1027
1900
管理師陳文

日後說明 = 承辦人。
本宗用器負責認給已網際所統
洽字，且因時際急迫，故暫不擬
出申請，並於九大區討論

1027
1806
決代
行

依分層負責規定授權單位主管決行

機關收文 104/10/27



1042058977

第

1028
教育研究發展中心
科 長 劉金山 1135

104 年偏鄉學校無線網路社區分享 補助計畫

一、主旨：

為因應行政院推動校園網路課餘時間，開放提供偏鄉社區學童及民眾分享使用，縮減偏鄉與城市數位落差，本部辦理「104 年偏鄉學校無線網路社區分享補助計畫」。

二、說明：

TANet 已進行校園最後一哩提升計畫，預計於 104 年度可達到每校 100M 之建設。然目前偏鄉部分地區，除學校外，許多地區並無網路或光纖設施，可供民眾或學童於課後上網或數位自學使用。本計畫將利用 TANet 骨幹於偏鄉學校調整少部分頻寬，供偏鄉民眾及學童於課餘時段開放以 iTaiwan 上網，以縮減偏鄉與城市數位落差，提供學童課後及民眾數位學習機會。

三、實施方式：

各縣市偏遠學校於校內建置(Wi-Fi)及無線管理設施，除涵蓋校內供教學外，並延伸信號至校外二百公尺，提供十分之一頻寬供附近社區利用。

四、補助對象：各縣市政府。

五、實施內容

- (一)、 每校補助十萬元，購置無線基地台、戶外天線、無線頻寬管理器。
- (二)、 填寫有關本案詳細內容，請參考附件【104 年偏鄉學校無線網路社區分享補助計畫提報格式】，請各縣市網路中心協助彙整後於 104 年 10 月 23 日前將本計畫提報格式以電子郵件寄送下列電子郵件信箱 kevenlcw@mail.moe.gov.tw
- (三)、 本計畫屬志願試辦性質，每縣市提報十所為限，本部將配合行政院打造智慧型資訊基礎建設計畫，並審酌整體校園無線網路服務完整性予以補助。

六、預期效益

- (一)、 各縣市網路中心協助介接學校連接至 TANet 無線網路漫遊。
- (二)、 照顧住宿教職員及鄰近校園社區，達至教育回饋鄉里敦親措施。
- (三)、 縮減偏鄉與城市數位落差，供偏鄉民眾數位上網。
- (四)、 提供學童課後利用網路，進行數位學習機會。

如有疑問或未盡事宜，請與承辦人林啟文先生（電話：(02)7712-9091；Email：kevenlcwt@mail.moe.gov.tw）聯繫。

_____縣(市)政府

104 年偏鄉學校無線網路社區分享計畫

104 年 月 日

壹、計畫基本項目

一、計畫期程：即日起至104年12月31日止

二、計畫執行單位：

貳、計畫執行內容

一、現況說明(含網路架構圖)

二、工作內容及執行方式

三、預期效益(含量化及質化指標)

參、經費需求

一、基本營運費、設備費(教育部補助經常門、資本門)

陳文毅

主旨:

FW: FW: [漫遊中心]調查各縣市網路中心偏鄉學校與iTaiwan 介接情況

寄件者：李佩珽 <pclee@ems.niu.edu.tw>

日期：2015年10月26日 上午11:25

主旨：[漫遊中心]調查各縣市網路中心偏鄉學校與iTaiwan 介接情況

收件者：ishm@ntpc.edu.tw

副本：教育部資訊及科技教育司 胡涇婷 <funkid@mail.moe.gov.tw>, 陳偉銘教授 <wmchen@niu.edu.tw>, 漫遊中心/ 呂宜靜 小姐 <yclu@ems.niu.edu.tw>

各位長官.先進們 您好,

敬請各位長官及先進們協助教育部資科司

調查各縣市網路中心偏鄉學校與iTaiwan 介接情況，

關於日前調查問卷中預計與iTaiwan介接日期部份，

是否已有確定日期呢？

如尚未的話是否可提供相關考量說明，例如：AP故障…等因素。

問卷如附檔，再煩請長官.先進們於10/28(三)下班前提供相關數據，

以利後續資料彙整，謝謝，麻煩您了。

敬祝 安康 順心

Regards,

Pei-Jue Lee(李佩珽) 敬上

國立宜蘭大學 TANet無線網路漫遊交換中心

