

新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校 110年度9月份聯席會議紀錄

壹、會議時間：110年9月7日（星期二）上午10時

貳、會議地點：線上會議

參、主持人：吳科長佳珊

紀錄：黃滋婷

肆、主席致詞：略

伍、上次會議追蹤列管事項：無

陸、業務報告：

一、資訊行政組：

- （一）九期電腦案進度說明：已於8月發核定函至承辦學校，承辦學校準備招標文件中。本案採購項目為：電腦主機、管理工作站、螢幕、筆記型電腦、交換器、無線網路基地台及教學廣播系統暨電腦管理系統。
- （二）觸屏統購案進度說明：預計今(110)年9月底前發核定函至承辦學校，因本案金額屬巨額採購，預計11月初決標，11月中以後開始施作，111年上半年施作完成。後續申請學校，如不自行採購，可採後續擴充方式辦理。
- （三）智慧學習到校關懷支持計畫因疫情影響目前暫停。
- （四）校園通 APP 上課 YO 功能會依需求再進行調整。

二、資訊教育推廣組：

- （一）110年度資訊有功獲獎者共計9名，包括北新國小、成福國小及重慶國中等3校，獲頒「資訊有功學校」；個人組共計5位，海山國小吳瑞福老師、重慶國中蔡佩旻老師、白雲國小陳淑蓉老師、雙溪國小林佳禾老師及江翠國中呂天齡老師，獲頒「教學推廣類」資訊有功人員；文德國小退休老師陳國全老師「終身成就獎」。獲獎者將於110年10月19日全市資訊組長會議公開表揚，教育局將協助拍攝名師專屬影片，並優先獲得教育局補助教學研究計畫。
- （二）程式教育體驗中心110學年度上學期規劃開設教師研習14場次，含青山國中小(北區)7場次、錦和高中(中區)4場次、同榮國小(西區)3場次。

- (三) 北區程式教育體驗中心於暑期辦理 FUN Coding「博物館線上玩，e起宅學習」線上示範營隊，本次營隊教學影片放置青山國中小 YouTube 頻道(連結：下圖 QR code)，供全國學生暑假一起輕鬆學程式。



- (四) 110學年度 Scratch 競賽由台南市教育局主辦，說明如下：
1. 取消硬體賽，競賽方向朝向全面雲端化，預定9月底召開說明會。
 2. 預計動畫組跟遊戲組合併為一組競賽，稱"Scratch 組"，並硬體組改以運算思維為主，待說明會後決議。
 3. PAIA 只要有 Google 帳號皆可使用。
 4. PAIA 參考網址：<https://docs.paia-arena.com/zh-tw>
- (五) 本市親師生平台配合「積點趣活動」，110年度暑假辦理「親師生平台 Fun 暑假任務」，主要活動為 PaGamO 暑假作業、動物檢定及均一2021夏日大作戰，依計畫於活動結束後換算成親師生平台積點趣活動點數及抽獎。
- (六) 親師生平台積點趣教室正式上線，綁定校務行政系統課務模組，自動成班，任課教師不須匯入學生名單，可進行線上點名、加減分、分組活動、抽點學生、倒數計時及快問快答，請協助多加宣導，鼓勵教師使用。
- (七) 109學年度智慧學習種子教師認證，於110年8月23日辦理線上授證，首梯完成培訓的208位教師，包含 LearnMode 學習吧100位、均一教育平台83位及教育部因材網25位。
- (八) 「109學年度國中小資訊科技優良教案徵選」結果已公告，本次教案甄選參賽作品共72件，其中國中組13件，國小組59件，經審查委員考量國中及國小組報名件數及教案作品是否切合主題及重點，擇優錄取13件作品，其中國中組5件(優等2件、甲等3件)，國小組8件(優等3件、甲等5件)。

三、系統平臺組：

- (一) 新北市資訊業務入口網已建置「新北市谷歌教育帳號服務」與「新北市微軟教育帳號服務」網頁專區，爾後服務內容調整亦將即時更新於網頁專區，請廣為佈達與查詢運用。
- (二) 本局網域名稱解析遞迴主機(DNS)停止解析名單維護原則為：
1. 依據行政院國家資通安全會報技術服務中心電子郵件、國立政治大學區網公文；並已依 TANet 技術小組會議決議，另加入由 TWNIC 維護與管理之 TWNIC DNS RPZ 機制。(DNS RPZ 摘要說明請參閱 <https://blog.twinc.tw/2020/09/23/15311/>)
 2. 如停止解析名單為學校端常用之服務，相關公文會轉發周知各校。
- (三) 公務電子郵件信箱(@ntpc.edu.tw)系統升級版本，預計於110年9月30日(星期四)下午6時至10月1日(星期五)上午8時，進行第二階段停機維護作業，請貴校及早因應，並請轉知相關人員，避免於旨揭維護時段進行重要操作。倘維護作業提早完成並恢復系統功能，將不另行通知。
- (四) 110年9月7日函轉教育部來文，請各校「清查 DNS 紀錄」並檢測「對外網站」是否符合行政院 HTTPS 檢查項目，另於「9月10日至22日」至「校務行政系統—新線上填報」填報檢測結果。行政院要求各級學校對外網站應符合 HTTPS 檢查項目如下：
1. Certificate Chains 完整性（應使用有效憑證）。
 2. Portocols (TLS 應1.2以上)。
 3. HTTP 重導向 HTTPS。
- ★此次填報範圍為「學校對外網站」，若須登入帳密之內部系統（建議鎖校內 IP 使用）則非屬此類，無須檢測填報。
- ★學校官網若使用黑快馬 RPage 系統，皆符合 HTTPS 檢測項目，檢測項目三欄選「是」即可；若有不符或疑問請洽本局陳小姐8072-3456分機505。
- ★使用其他架站軟體之學校，若此次檢測填報有任一項目不符合，請儘速改善，12月將再追蹤檢測。
- ★WebDNS 紀錄維護說明與 HTTPS 檢測說明文件將上傳於填報系統供參。

四、網管資安組：

- (一) 提供年度資安工作時間表(附件1)，請提醒學校資訊組即早安排與因應。
- (二) 提供110年學校資安維護計畫與相關附件及範本(附件2)，請各校儘早成立資安推動小組、召開資安會議及修訂學校資安維護計畫，並公告上網。
- (三) 新北市教育局學校資安宣導網(<https://isschool.test.ntpc.edu.tw/>)，相關漏洞修補資訊與通報統計查詢，請各校至網站自行查閱。
- (四) 教育部資安通報演練時間為110年9月6日起至110年9月10日止，已請學校於110年8月27日前至教育機構資安通報平臺確認資料及修改第一及第二聯絡人密碼。
- (五) 每年一般教師資安研習3小時影片會陸續錄製與上架，請學校儘可能安排在寒暑假備課日內，以利達成時數比率統計。
- (六) 往後若有網路重大工程將提前一周通知；除公文通知學校及mail周知局內各科室外，另採群組信件通知各校資訊組長。

柒、提案討論：

案由一：有關「iPad 管理系統 MDM 已過保，後續是否全市談保固？」，提請討論。(板橋分區)

說明：因應 iPad 管理系統 MDM 已過保，若要各校自行談維護合約，恐經費無法負擔，故提請討論是否由局出面談全市保固？

決議：考量局端經費有限，且非所有學校都需要每年保固，Apple MDM 後續不延保，以辦理研習及工作坊方式協助學校。

案由二：有關「109、110學年度增班學校班級教室之 AP 及相關設備，後續是否補齊？」，提請討論。(板橋分區)

說明：因109、110學年度有增班的部分，學校反應班級教室無 AP 無線網路，故提請討論後續是否補齊？

決議：待與相關科室取得109-110學年度增班學校名單，網管組將主動聯繫增班學校，告知 Cisco、Dlink、Zxyel 之 AP 增購價格及採購廠商連絡電話，若急需學校可先自行採購；後續局端統計需求量後尚需評估經費是否足以支應，將另行通知。

案由三：有關「新北校園通 APP 可否把特教班學生依年級整合在一起，或讓特教班導師可以同時掛不同年級的導師？」，提請討論。(文山分區)

說明：以安坑國小來說特教班導師四位，但學生跨了六個年級。另外兩個年級，必須借用非特教班老師的名義掛名。每次登入就必須用兩位不是特教班導師的帳密登入，這樣個資產生疑慮。除校園通 APP 外，校務系統也有同樣情形，請局內協商解決此問題。

決議：請業務科與特教科共同討論，先行評估需求及可行作法後，於下次會議提出說明。

捌、臨時動議：

案由一：有關補助提供視訊鏡頭及落地式平板立架問題，提請說明。（瑞芳分區）

說明：因數所學校聽聞教育部將補助視訊鏡頭及平板立架，惟尚未收到公文，未確定消息來源是否屬實，故向局端確認此事。

決議：因應疫情學生線上學習需求，已向教育部申請7,000個視訊鏡頭、4,935個落地式平板立架，視教育部最後核定數量再行分配各校。

案由二：有關部份學校尚在使用 Windows7作業系統，提請討論。（板橋分區）

說明：因部分學校尚有2013年期電腦，作業系統仍是 Windows7，因涉及資安問題，請局端協助處理。

決議：Windows7作業系統已停止安全更新服務，將面臨應用程式無法開發維護、系統效能、重大資安風險等挑戰，請業務科發函各校再次重申，並請學校儘快完成升級作業。

玖、散會：上午12時10分