

**新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校  
110年度5月份聯席會議紀錄**

壹、會議時間：110年5月4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：吳科長佳珊(曹孝元專員代理)

紀錄：黃滋婷

肆、主席致詞：略

伍、上次會議追蹤列管事項：

案號	案由	前次辦理情形	現辦理情形	決議
1	有關行政電腦使用實體網段(163.X.X.X)還是採用虛擬網段(10.X.X.X)，請中心技術教師先行評估討論。	新案	<p>本案已於110年4月20日召開局端資安會議討論：由各校考量行政組織文化、網路環境與架構與管理能力，自行決定與調整行政電腦使用之網段。原則上學校重要系統須向上集中，如校內仍有需自行維運的系統，系統內嚴禁含有機敏性資料並建議不對外服務，且須自行做好資安管控措施。</p> <p>(補充說明：因轄內各校網路已經全面支援 IPv6，因此每個有 IPv6 的電腦都是具有實體 IP 的電腦，可以被 internet 存取。另現階段國外進教網連線僅開放部分必須服務，對於國內則沒有限制。)</p>	本案解列。

陸、業務報告：

一、資訊行政組：

(一) 各校觸控螢幕申請案進度說明：

1. 將進行第一次統購，期望8月可以進行安裝，可能會利用上課時間安裝。
2. 訂定採購規格，目前正參考各縣市採購規格，想法如下：

- (1)86吋觸控螢幕。
  - (2)黑板規格由各校自選：水洗、水擦、白板、黑板。
  - (3)線材：VGA、HDMI、網路線 CAT6及電源線。
3. 學校自籌經費購買大屏者，局端補助申請臺數半數之金額，單臺補助上限9萬元(即申請10臺，補助5\*9=45萬元)，由校方自行招標，並依發包後金額製據請款。

## 二、資訊教育推廣組：

(一) 本學期辦理「109學年度國中小資訊科技優良教案徵選實施計畫」，教案甄選撰寫及說明研習：5月18日下午於大觀國中辦理國中場研習，5月19日下午於同榮國小辦理國小場，請老師們踴躍參加。另，本市109-110年智慧學習領航學校，每校需繳交1件以上參加徵選，請務必派員參加。

(二) 110年度「智慧學習關懷支持實施計畫」簡述如下：

### 1. 分區會議報告：

- (1)110年5至6月各國中小學於資訊九大分區會議報告智慧教室實施情形，報告時間如實施計畫。
- (2)報告方式：每校5分鐘，請以簡報呈現，並於報告後將簡報轉成 pdf 檔，上傳至關懷支持平台 (<https://eri.ntpc.edu.tw/pro/Center/Mixed.aspx>)。
- (3)報告內容：設備數量、置放地點、設備管理制度、使用軟體或平台、發展或融入之課程、成立之社群、參加或辦理之研習、實施成效或特色、問題或困難、需求或建議等。
- (4)本局同意核予出席人員公假課務派代。

### 2. 關懷支持平台資料填報：

- (1)填報時間：110年7月31日(星期六)前。
- (2)填報網址與內容：請以校務行政系統帳號登入 <https://eri.ntpc.edu.tw/pro/Center/Mixed.aspx>，並依網站規劃填報相關資料。
- (3)關懷支持平台操作說明另函通知。

### 3. 到校關懷支持：

- (1)本案為四年計畫，將分四年走訪各校。
- (2)預定於110年9至12月前往30-40所學校實地走訪關懷，受訪學校將於110年7月另函通知。請受訪學校主任主動與訪視聯絡人聯繫，並將訪視日期列入學校行事曆。
- (3)關懷支持流程詳如實施計畫。

#### 4. 關懷支持面向如下：

- (1)師資（專業成長）：社群、研習、運作模式。
- (2)課程教學：教學模式、課程架構、軟體平臺的應用。
- (3)成效(數據成果)：學習成就、學生作品、學校辦理活動。

- (三) 「110-111年度教育部數位學習計畫」(前瞻2.0)經費已初步核定，因經費刪減，修正計畫已報部核定。為避免於年底時各校平台時數不足，請學校開始規劃執行。另請109年度參與科技輔助自主學習的學校請留意，109年度補助之載具持續列入110年度平台時數計算。
- (四) 「110學年度本市智慧學習領航學校計畫」已完成書面初審，為配合評審出席時間，PBL 組複審報告時間為5月17日(星期一)下午，自主學習及資訊科技組複審報告時間為5月18日(星期二)上午，本局核予各校報告人員公假課務排代出席。另，依委員意見須修正計畫之學校，請將修正後計畫於5月10日下午5時前寄至AR3482@ntpc.gov.tw。
- (五) 110學年度科技教育總體計畫-經費5萬元及1萬元，已於5月10日發函各校，並請學校於6月1日前至校務行政系統填報模組完成填報，後續將彙整後提報教育部核定。

#### 三、系統平臺組：

- (一) 親師生平台積點趣將規劃校務行政與校園通相關模組積點機制（例如：數位積點模組、獎懲模組等），以支援學生在校表現。

(二) 協助彥德校長以及小教科介接師大智慧閱讀系統並整合至親師生平台以及積點趣系統。

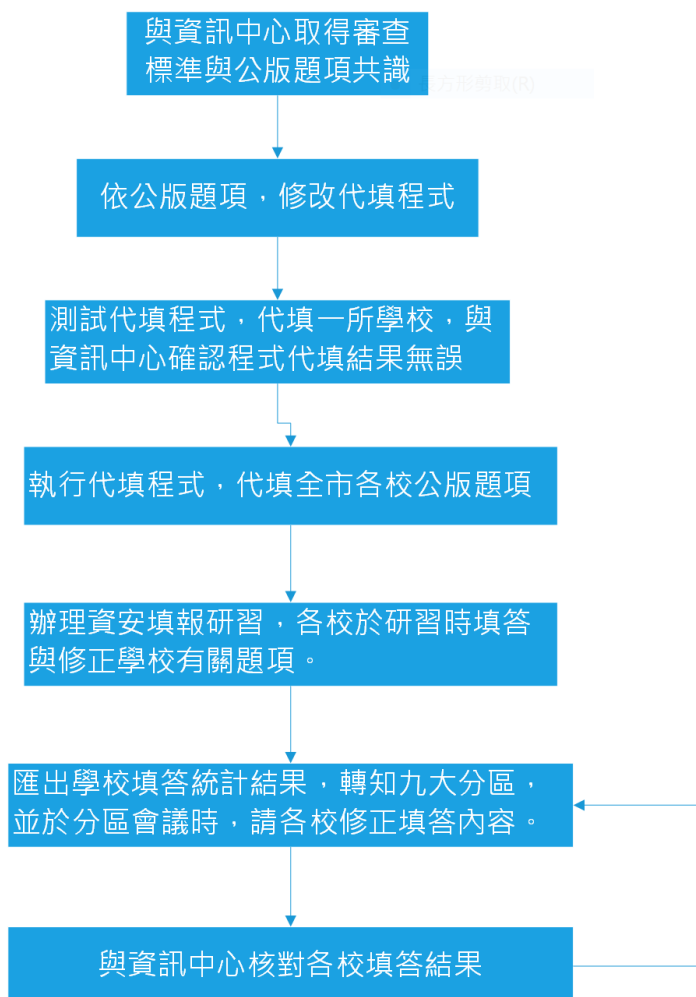


#### 四、網管資安組：

- (一) 教育部統一採購核心骨幹交換器 Juniper MX480，預計今年暑假完工。完工後預計明年將進行與區網間網路速率由20G 提升至40G，本市各校內網速率12班以下300M，12班以上提供500M至1G線路，目前朝具備高可用性備援的架構建制規劃，並預計2025年完成100G 骨幹工程優化效能。
- (二) 為因應104年間 SNGN 案採購之無線基地台 DLINK DWL-6610已過保固，擬起新案更替 Dlink DWL-6610及補足校園老舊 L2。目前已經進入設備需求評估及邀請廠商提供服務建議書階段。
- (三) 偏鄉無專任資訊組長學校，在完成華電案後須進行設備線路調整及部分骨幹線路修繕。建議成立類似網路健檢服務，協助偏鄉學校排除相關網路問題，提升偏鄉學校網路品質。
- (四) 華電案每季有工程人員，到校巡查及維護無線網路及 cisco2960設備運行。請組長監督到場人員工作，確認設備正常無誤後再簽名，請務必落實每季一次的巡察任務，以達成班級無線網路妥善率。
- (五) 智慧網管 siraya 教育訓練，博文老師編寫之使用教材，已經完成各

區教育訓練，請組長善加利用 siraya 管理校園網路設備，若是遇到功能或是服務異常，則請上網登入 CC 平臺報修，或撥報修專線 80723456分機543報修。

- (六) 感謝各校盡力完成今年度管考系統填報作業，因今年度是新北市首次改填管考系統，必須配合資訊中心的審查標準與期程，因此，多次轉知學校修正填報項目與督促完成填報作業，感謝各校配合。此次填報作業中，從填報的內容上看，難以得知學校的資安維運情形，將會排入到校關懷訪視名單中，後續訪視日期與準備事項會再發文通知。
- (七) 因管考系統填報審查仍須以資訊中心審查為依準，且為減輕資訊組長學校填報作業的負擔與填答錯誤率，故修訂明年局端的作業與審查方式如下：



#### 柒、提案討論：

案由一：有關「新北市110年度公立高中職暨國中小觸控式螢幕採購案」之相關草案及說明，提請討論。

說明：本案學校應配合事項如附件。

決議：討論後意見及規格之相關建議，將彙整並提交諮詢會議研議。

捌、臨時動議：無

玖、散會：下午12時30分