新北市九大分區資訊組長專業社群召集學校 112年度12月份聯席會議紀錄

壹、會議時間:112年12月5日(星期二)上午10時

貳、會議地點:新北市雲端智慧科技中心3樓藍館(大觀國中校內)

冬、主持人:翁科長健銘 紀錄:黃滋婷

肆、主席致詞:略

伍、業務報告:

- 一、資訊教育推廣組:
 - (一) 教育部數位學習績優徵選成績:
 - 1. 績優團隊:

推動辦公室 卓越獎

2. 績優學校:

仁愛國小 卓越獎、崇林國中 領航獎

3. 績優人員

龍埔國小 施信源老師 特優獎、新泰國中 紀文德老師 卓越獎 瑞芳國小 郭書軒老師 卓越獎、仁愛國小 賴新田老師 卓越獎 重慶國中 蔡佩旻老師 領航獎、崇林國中 孫郁文老師 領航獎 海山國小 吳瑞福老師 領航獎

- (二)教育部數位學習績優徵選-優良教案:
 - 1. 自主學習組:

特優 仁愛國小 陳秀蕙老師 優選 同榮國小 游政菱老師 優選 石碇高中 陳秀如老師

2. PBL 學習組:

優選 崇林國中 廖淑惠老師

優選 中正國中 古雅雲老師、溪崑國中 賴俊佑老師 佳作 崇林國中 孫郁文老師、沈鈺淋老師 佳作 三峽國中 廖云榛老師、張祐翎老師、鶯歌國中 劉家卉老 師

3. 新科技組:

佳作 瑞芳國小 張紹禕老師

佳作 南山高中 鄭淑慧老師、闕宏宇老師、陳弘達老師、唐丕 城老師

二、網管資安組:

- (一) 112學年下學期起,入校資安訪視檢核事項新增校務行政系統設定。
- (二)預計於寒假期間發文調整各校 NAT IP 規劃,修正為原先 mis 網站公告之架構,請各校資訊組長預先盤點受影響之服務,並於切換時間點前連繫廠商或駐點工程師協助調整。
- (三)因教育部要求提供校園無線網路連線品質報告,下學期起,會請各校配合局端提供的測試 SOP 建置試驗環境,依據教育部測速網站結果填報表單回傳。
- (四)依照資安要求,本局將於今年底前發文說明NAT IP 規劃及逐步輔導各校對外實體 IP(163.20.0.0/16)的服務(環控系統、空調系統、監視系統、網路列印機及終端個人電腦設備等)移入內網(10網段),最晚於114年更換行政電腦時全面完成。
- (五) AP 設備過保後建議汰換,局端會協助將未過保設備納入認證系統管理,並視經費情形陸續補足學校需求,另WINOC 認證主機預計於113 年1月1日下架,相關受影響設備將會於盤點舊設備完成後發函告知。

三、數據分析組:

- (一) 112年10月24日至11月之平板活動統計異常已持續處理並陸續更新。
- (二)教育資料平臺「數位設備」頁面各數據之計算方式將於明年2月(開學後)正式發文各校說明。

陸、提案討論:

- 案由一:有關無線網路802.1X 認證,因 Andriod 版本因素,部分品牌手機無法使用 eduroam,提請討論。(板橋分區)
 - 說明:此為Andriod版本問題,Andriod 11版後多一項要輸入網域的認證, 要將憑證匯入 radius 主機,並輸入網域網址;Andriod 13版後新增 匿名欄位需要輸入帳號,如使用者@ntpc.edu.tw 等設定。
 - 決議:近期進行新系統和 acom 認證系統串接測試,將於年底完成測試後, 找幾間學校做壓測,預計113年2月1日上線,屆時局端會提供安卓各 版本的輸入格式 SOP 給各校參考設定。

案由二:有關無線網路 SSID 數量與功能,提請討論。(板橋分區)

說明:目前各校因不同使用情境及歷史除錯過程中衍生多種 SSID,導致校內無線網路用途無法明確定義。

決議:目前規劃之 SSID 為教育部要求的 eduroam、TANetRoaming 及市內規劃的 NTPC-mobile、class。針對未來 SSID 規劃,因 TANetRoaming 資安風險(明碼傳輸),依照臺北二區網第96次會議建議,於 eduroam 建置完畢後,可棄用 TANetRoaming; NTPC-mobile 預計留用;班級 cisco AP 連線用的 class 因用途將被教室 SSID 取代,故預計逐步將 市網無線網路 SSID 簡化為教室 SSID、eduroam、NTPC-moblie 此三種。上開規劃,局端會先找幾間學校進行壓測。

案由三:有關8期配發學校之公務筆電 T2450即將保固過期,後續預計如何處理,提請討論。(板橋分區)

決議:本案合約保固5年(至113年1月20日),過保後將不延長保固,若堪用 不報廢學校留用或依未報廢及低度利用動產再利用計畫函文給各校 可供移撥使用,若不堪使用請依已報廢財產作業辦理報廢。

案由四:有關9期配發硬體廣播保固僅有2年,即將保固過期,後續預計如何 處理,提請討論。(板橋分區)

決議:110年9期電腦教室暨資訊相關設備採購案,採購品項依合約保固5年

(至116年6月16日),惟硬體廣播為廠商回饋贈送僅保固2年(至113年6月16日),過保後若須修繕,俟情形將酌收修繕費用。

柒、臨時動議:

案由一:有關 Google Apps 教育帳號權限是否能按學校來區分,提請討論。 (瑞芳分區)

決議:考量不符本局架構,惟各校可獨立向 Google 申請網域。

案由二:有關校務行政系統可否用 rwd 設計手機介面,讓網頁於手機上方便 觀看,提請討論。(文山分區)

決議:將會分模組漸進式達成,核心模組列為優先項目。

案由三:有關盛源觸屏韌體已更新至最新版本,並且在同網段的情形下, AirPlay 仍找不到設備名稱,提請討論。(三重分區)

決議:廠商已於112年12月4日修正投影 BUG,如仍有問題請直接聯繫廠商 (盛源精密:0800-775-886)。

案由四:有關盛源新的一批觸屏安裝時,是否可請廠商協助設定 DMS 系統, 提請討論。(七星分區)

決議:廠商可於安裝新觸屏(型號86KTA-PRO-PIS)時協助學校設定 DMS 系統,惟各校管理人員需先於管理平臺建置教室名單。

案由五:有關線上報修校務行政系統,問題被擱置過久,提請討論。(七星分區)

決議:本局將要求廠商依規定時限處理報修案件,並每月檢附相關處理情 形報告。

案由六:有關網路案各家廠商負責不同區塊,導致學校有問題不清楚要找哪

家廠商,提請討論。(板橋分區)

決議:因本案尚於建置期,報修系統未納入尚未驗收的設備,故請各校如 不清楚專責廠商窗口,可撥打02-80723456分機531或532客服專線協 助,專線客服會協助橫向聯繫並主動通知處理情形。

案由七:有關新北網路光纖100米回饋案配額數已用完,想詢問是依照何種標準配發?未配發學校未來是否有機會列入,提請討論。(文山分區) 決議:

- (一)本案光纖回饋配發參考依據:班級與學生數、網路及載具使用量等,為綜合參考。
- (二)本案因經費有限,且回饋案之額度已用罄,後續將於113年度起, 分年度視經費情形陸續補足學校需求。

捌、散會:中午12時10分