

台灣學術網路(TANet)技術小組第 83 次會議 會議紀錄

壹、時間：100 年 11 月 8 日(星期二)上午 10 時

貳、地點：本部電算中心 1303 會議室

參、主持人：教育部電子計算機中心韓副主任善民

紀錄：許詠鈞

肆、出席人員：詳如簽到表

伍、主席致詞(略)

陸、報告事項

一、校園網路語音交換平台之 ENUM 服務改進規劃報告。

決定：有關校園網路語音交換平台之 ENUM 服務，本中心將協調規劃 ENUM 相關服務及應用。

二、DNSSEC 佈署經驗與未來發展。

決定：DNSSEC 服務屬重要網路基礎建設，未來臺灣學術網路(TANet)將規劃辦理各區縣(市)教育網路中心網路管理人員相關教育訓練計畫，並請謝續平教授協助建立系統設定及管理之標準作業流程(SOP)。

三、TANet 6RD (IPv6 Rapid Deployment) 服務規劃報告。

決定：

(一)臺灣學術網路(TANet)將研議申請/22 的 IPv6 Address，提供 TANet 後續 IPv6 相關應用服務。

(二)另有關申請/22 的 IPv6 Address 細節，建請 TWNIC 惠予提供相關協助。

四、有關臺灣學術網路(TANet)惡意網站威脅來源阻擋機制規畫報告。

決定：詳討論事項案由 1。

捌、討論事項

案由 1、有關臺灣學術網路(TANet)惡意網站威脅來源阻擋機制規畫，提請討論。

決議：

(一)有關臺灣學術網路(TANet)惡意網站威脅來源阻擋機制，將設定為每週偵測到該惡意網站攻擊 TANet 所轄 IP 次數超過 10,000 次以上者進行阻擋。

(二)惡意網站威脅來源名單的阻擋時間，考量路由器效能，實際阻擋數量

(實際 IP Address 數) 以不超過 500 筆為原則，阻擋時間以一個月為限，之後將依實際執行運作狀況進行調整。

(三)有關惡意網站威脅來源之阻擋機制擬由 TANet ABUSE 機制執行。

(四)若有使用者反應該 IP 遭誤擋時，由臺灣學術網路危機處理中心協助處理後續之作業(含阻擋原因說明及解除阻擋限制之通報等)。

(五)本案將提交至 TANet 管理會通過後再實施。

案由 2、有關國中小學所屬 IP 設為優先處理方式，提請討論。

決議：

(一)TANet 中小學所屬 IP，將於骨幹上運用 Differentiated Services Code Point (DSCP) 方式，未來在頻寬壅塞的情況下，考量國中小電腦課程能順利進行，避免因頻寬壅塞，影響學習效果，故將國中小學所屬 IP 設為優先處理之順序。

(二)有關 DSCP 運用，將先於桃園區網(中央大學)、中部區網(中興大學)及臺南區網(成功大學)等三個區網中心進行測試。

(三)本案將於測試完成後提供相關報告，提交至 TANet 管理會通過後再實施。

玖、臨時動議

拾、散會(16:30)

台灣學術網路(TANet)技術小組第 83 次會議簽到表

時間：100 年 11 月 8 日上午 10 時

地點：教育部電子計算機中心

主持人：教育部電子計算機中心

1303 會議室

韓副主任善民

紀錄：許詠鈞

出席人員：		
單位	簽到欄	備註
中央大學資訊工程系 曾教授黎明		
財團法人台灣網路資訊中心 劉執行長金和	劉金和	
中國科技大學資訊學院院長 陳副教授文生		
台灣大學計算機暨網路資訊中心	邱喻美	
政治大學電子計算機中心	蔡憶懷	
中央大學電子計算機中心	楊孝秋 張昭	
交通大學計算機與網路中心	陳昌威	
清華大學計算機與通訊中心		
中興大學計算機及資訊網路中心	吳隆明 楊崇誠	
中正大學電子計算機中心	郭錦賢	
成功大學計算機及網路中心	陳永川	
中山大學計算機與網路中心	曾憲宗	
東華大學電子計算機中心	楊志偉	
台東大學電子計算機中心		
宜蘭大學電子計算機中心	曾國旭	
暨南大學電子計算機中心	吳坤熹	
台北市政府教育局資訊室	許國平	

新北市教育研究發展中心	王敏	
新竹縣教育研究發展暨網路中心		
新竹市教育網路中心	張碧蓉	鄭世民
台中市教育網路中心	張本和	
嘉義市教育網路中心	陳子儀	
嘉義縣教育網路中心	王嘉田	
台南市教育網路中心	郭子誠	
高雄市政府教育局資訊中心		
基隆市教育網路中心	齊俊亨	
中央研究院計算中心	周敏怡	詹世民
國家高速網路與計算中心		
財團法人工業技術研究院		
財團法人台灣網路資訊中心	李政毅	
資訊工業策進會		
教育部電算中心	謝安	
TACERT	張明遠	
交大	謝保平	