

**106 年度「臺灣學術網路 (TANet) 區域網路中心管理運作計畫」
執行成效評量成績暨執行優點與精進建議表**

日期：106 /11/23-106/11/24

臺東區域網路中心

負責學校：國立臺東大學

評核等級	
優	等

執行優點
1. 以 2 套模組化的不斷電系統、6 組機櫃型空調、24 個智慧型機櫃、環境監控、門禁及簡訊警報系統、消防系統等設備建置本校校本部之智慧資安節能機房，目前機房之 PUE 值皆維持在 1.4，可供其他學校參考。 2. 派員至各校協助 IPv6 網路升級作業，並規劃來年試辦所屬學校網路健診作業，利用區網資源，有效達成技術向下紮根，強化特色服務。利用有限人力逐步改善服務型態由被動轉為主動，值得肯定。 3. 配合中央政策，派員至各校協助 IPV6 網路升級作業，相當辛苦值得鼓勵。 4. 積極改善去年各項建議事項，值得肯定。 5. 建構 Cacti 網管監控系統，方便連線單位查詢網路流量資訊。

精進建議
1. 資安服務之通報及處理時效等各為 0.75 時，績效佳，但資料更新完整度為 60%及 85.71%，建議可在處理時效及完整性方面進行強化。 2. 區域網路連線管理會平均出席率為 67%偏低，建議可了解連線單位需求設定議題或其困難協助解決，以提升出席率。 3. 建議加強協助各連線單位建立 IPv6/IPv 雙協定，以因應未來網路之趨勢。 4. 由於區網本身資源較少，建議可引進其他區網中心好的有特色之服務。 5. 資源不足的條件下，建議充分利用其他區網中心已有的自動化服務，不但降低工作負擔也可回饋協助精進該服務，對區網服務應有相當貢獻。 6. 建議區網中心人力可更清楚呈現於區域網路中心網頁。

**106 年度「臺灣學術網路（TANet）區域網路中心管理運作計畫」
執行成效評量成績暨執行優點與精進建議表**

日期：106 /11/23-106/11/24

7. 因區域連線單位較少，建議區網連線架構圖可更清楚呈現區域之連線概況。
8. 建議建置網路連線 Weather Map，並將結果呈現於區域網路中心。
9. 建議將區網中心所提供各式服務之成效(量化數據)呈現於區網中心網頁。
10. 有關 The Dude 網管系統之推廣，建議考量是否協助各連線單位進行建置，並辦理教育訓練以協助各連線單位管理校園網路。
11. 建議將教育訓練結果以數位影音方式留存，以利資訊分享。