

TANet 台南區域網路中心管理委員會 會議紀錄

時間：九十三年九月二十四日上午十時

地點：成功大學 計算機與網路中心 四樓會議室

主席：賴溪松 主任

出席人員：TANet 台南區網連線單位(詳簽到表)

紀錄：陳永川

壹、主席致詞 (略)

貳、第九屆 TANet 傑出貢獻人員選拔，台南區網初選候選人介紹。

說明：台南縣網中心推薦蔡榮熙組長，台南高工推薦吳榮峰組長。

參、區網工作報告

一、台南區網各主要電路頻寬使用現況。

說明：1. 台南區網以 6 路 Giga 電路連接 TANet 骨幹。目前尖峰低於 800M，骨幹頻寬尚充裕。

2 台南區網與各 ISP 就地互連情形：HiNet 2Giga、Seednet 1Giga、和信超媒體 1Giga、亞太線上 100M、和宇寬頻 100M、So-net 100M、台灣固網 45M，其他 ISP 由 T1、E1 不等。目前與主要大型 ISP 互連頻寬充裕。

3. 流量統計參考網址：

台南區網流量統計網址：<http://netflow.ncku.edu.tw/>

台南區網各校流量及連通狀況：<http://tnrc.ncku.edu.tw/>

二、台南區網骨幹設備 Giga port 使用情形。

說明：1. 教育部置於台南區網中心之 Cisco 6509 可用 Giga port 共 32 個，目前使用情形如下：

連接 TANet 骨幹：6 個，連接台南縣市網：4 個，連接 ISP：4 個，不當資訊防制：1 個，崑山科大、南台科大、遠東技術學院、長榮大學、台南女院、台南大學、嘉南藥理科技大學、中華醫事學院各 1 個 Giga port，共 8 個。成功大學：2 個。剩餘：7 個。

2. 成功大學連接 TANet 之尖峰流量已接近 1 Giga，在不影響區網其他學校權益前提下（區網頻寬及 Giga port 皆足夠），於 93 年 9 月 11 日再增加一個 Giga port，共 2 個 Giga port 連接 TANet 骨幹。特向區網管理委員會報備。

三、TANet 骨幹開放 multicast 服務說明

依 93 年 8 月 18 日 TANet 第 64 次技術小組會議決議：「同意 TANet Backbone 開放 multicast 服務，此一開放將對學校使用者端網路造成較大的影響，請區縣網中心協助宣導各級學校適當管理及使用該項服務，並請各級學校注意使用者端的使用狀況。」

肆、議案：

一、第九屆 TANet 傑出貢獻人員選拔，台南區網初選。

說明：1. 依據教育部 93 年 6 月 25 日台電字第 0930083979 號函辦理。

2. 台南區網中心 93 年 8 月 2 日成大(九十三)電計字第 C54 號函通知各連線學校及單位推薦候選人，共收到推薦書二件，包括：台南縣網中心蔡榮熙組長及台南高工吳榮峰組長。
3. 依台南區網管理委員會 91 年 9 月 4 日決議：為鼓勵各校踴躍推薦 TANet 傑出貢獻人員，未來凡受推薦參加台南區網初選者，除第一名報請教育部參加決選外，第二名至第四名將列為台南區網傑出貢獻人員，由區網中心酌予獎勵；若第一名參加教育部決選未入選，則列為台南區網傑出貢獻人員，由區網中心獎勵。
4. 依早期台南區網管理委員會決議：當屆區網初選候選人若未被推薦至教育部參加決選，則列為下屆區網初選當然候選人。

決議：

1. 經出席單位不記名投票，每單位一票，共發出選票 45 張。投票結果：台南高工吳榮峰組長 12 票，台南縣網中心蔡榮熙組長 32 票，廢票 1 票。通過推薦台南縣網中心蔡榮熙組長參加教育部決選，台南高工吳榮峰組長列為台南區網傑出貢獻人員於下次管理委員會表揚。
2. 因區網已辦理未參加教育部決選之初選候選人表揚，故早期管理委員會之決議修正為：「當屆區網初選候選人若未被推薦至教育部參加決選，仍歡迎推薦單位於下屆繼續推薦，惟同一候選人區網僅辦理一次表揚」。
3. 候選人資料表中之個人資料，如身分證字號、出生年月日、家裡電話是否有必要列入，建請教育部酌予考量。未來區網分發之資料應注意個人資料保密問題，以免資料外流造成困擾。

二、南榮技術學院申請 TANet 新骨幹連線案，業經審查委員審查通過，敬請備查。

說明：1. 依據台南區網管理委員會 91 年 9 月 4 日決議，TANet 新骨幹連線申請案授權審查小組審查，小組由成大計網中心、台南市網中心、台南縣網中心、南台科技大學、中華醫事學院等五個單位組成。

2. 南榮技術學院預計使用 Gigabit 連線（租用 200M），目前尚未連線。

決議：同意備查。

伍、專題研討：

「系統服務概念與安全弱點」（成大電機所 林敬皇先生主講）

陸、臨時動議：

為使區網連線學校對 TWAREN（台灣高品質研究網路，<http://www.twaren.net/>）更進一步瞭解，區網中心將徵詢國家高速網路與計算中心南科分部研議下次管理委員會於南科召開之可行性。

柒、散會