

財團法人台灣網路資訊中心
「IP 位址及網路協定委員會」第 74 次會議紀錄

時間：104 年 2 月 13 日 15 時整

地點：台灣網路資訊中心 10 樓會議室

主席：紀竹律 主任委員(郭峻杰委員代)

記錄：郭晟偉

出席人員：莊育秀委員、曾黎明委員、莊雄鈞委員、黃勝雄委員、陳俊良委員、范子綱委員、郭峻杰委員、康崇原委員、梁炯敏委員、翁秋平委員、詹世宏委員

列席人員：TWNIC 顧靜恆組長、蔡更達、郭晟偉

一、 主席致詞：(略)

二、 宣讀前次會議紀錄

決議：會議紀錄同意備查。

三、 討論事項：

(一)、 APNIC 39 會議 APNIC EC 選舉推薦參選報告

決議：

通過推薦黃勝雄董事參加本次 APNIC EC 選舉。

(二)、 APNIC 39 Policy Proposal 報告與討論

決議：

此次 APNIC39 會議共有 4 項提案，如下：

1. Prop-112：On demand expansion of IPv6 address allocation size in legacy IPv6 space，此提案建議 2006 年以前屬於 Legacy IPv6 位址網段所核發，可提出使用需求規劃擴增至/29。評估此提案對 TWNIC 繳給 APNIC 年費不受影響，原則上建議對此提案贊成，但若會議上有其他明確的技術性問題或申請條件上不利於我國的門檻，則可視狀況予以反對。

2. Prop-113:Modification in the IPv4 eligibility criteria，此提案放寬 IPv4 位址申請條件，將原本其中一項可申請 IPv4 位址的條件為有需要對多重 ISP (multi-home) 介接需求，提案建議修改為只要有跟 ISP 進行連線，或計畫未來三個月內將取得的 IPv4 位址

放在全球路由表中。在 IPv4 位址進入最後/8 階段後，ISP 常無法提供給其客戶更多的 IPv4 位址，此提案可讓更多的企業用戶取得更多 IPv4 位址，建議予以贊成。

3. Prop-113 : Modification in the IPv4 eligibility criteria, ASN 申請辦法中,其必要條件為需要與多家 ISP 介接(multi-homed)的需求,但對於許多首次申請 AS 號碼的申請者,此項常無法很明確提出,故建議修改為未來 6 個月有使用的計畫。反映出申請 AS 號碼的實際需求,故建議予以贊成

4.Prop-115:Registration of detailed assignment information in whois DB,目前 APNIC 辦法中關於 LIR 登錄 whois 的規範為 LIR 核發給客戶大於 4 個 IPv4 位址;LIR 核發給客戶 IPv6 位址大於等於/48 才需登錄 whois 資料庫 但目前許多 LIR 採用 CGN 發給其客戶,由於 1 個位址會依照不同 Port 發給不同用戶,為增加 Whois 資料的完整,建議在 Whois 資料庫中,發給客戶 IPv4 位址的資訊增加哪些 Port 是誰使用;LIR 每筆發給其客戶的 IPv6 必須要登錄在 Whois。此項提案的建議作法將會超過 LIR 的負荷,故建議不予以贊成。

四、 報告事項：無

五、 臨時動議：無

六、 散會(16 時 35 分)