

# 第 47 屆 APNIC 將有五項政策提案供 大家討論

第 47 屆 APNIC 「[政策開放會議](#)」將於 2019 年 2 月 27 日在南韓大田舉行。屆時將有五項政策提案供大家討論。以下簡單介紹這五項提案。

## 第 46 屆 APNIC 討論過的

### [提案-124-v005](#) 明確 IPv6 位址二度指定的定義

明確在《[APNIC 互聯網號資源政策](#)》一文第 2.2.3 節中對 IPv6 指派時指定位址空間的定義。

之前在草擬這項政策的時，指定/二度指定的概念並無考慮到熱點的 IP 位址使用、或「自帶設備」(BYOD)的客人或僱員的 IP 位址使用、以及諸多其他類似情況下的使用。

本提案在這方面明確了這種情形，更好地定義了概念，尤其是通過對一項指定的定義時加入額外語言，對新的 IPv6 (RFC 8273)使用做了特別的考慮。

### [提案-126-v003](#): 政策制定程序(PDP)更新

建議更新 [APNIC 政策制定程序](#)第四節

本提案將有助擴大成員的參與，計劃是在通過共識決定時將會同時考慮來自名單上的發言。因此，共識的達成將由通訊名單和論壇討論的兩者平衡來決定，從而擴大成員的參與。

提案同時建議：

- 廢除須要「政策特別興趣小組」(Policy SIG)和 APNIC 成員會議決定的「雙重」共識要求。
- 修改共識定義，從「全面共識」改成「粗略共識」。
- 假如提案在開放政策會議(OPM)達成共識的話就轉發到 SIG 通訊名單上去。
- 施行在無提交新版的情況下舊版提案自動失效的做法。
- 推出一個「上訴」程序，即假如提案人認為 SIG 主席違反了 PDP 原則時可向 APNIC 行政偏「上訴」。

## 新提案

### [提案-127](#)：把 103/8 IPv4 位址池的最高指派額改成至/23。

APNIC IPv4 位址塊以及 103/8 位址池目前的最高指派額是/22。本提案旨在把這個最高指派額降至/23。目的是把 IPv4 位址保留一些給新加入者，延長 103/8 位址空間的枯竭時間，鼓勵派用 IPv6。

指派最低額沒有變動，仍為/24。

### **提案-128：自治系統編號(ASN)無需多宿主**

在 ASN 指定政策最開始提出時，網絡的可靠性是沒有目前這樣好的。在那時，ASN 持有者是多宿主的這個做法不無道理。隨著網絡互通的最新發展，多宿主已經不需要了。本提案是對未來的多宿主作修改，考慮到與其他自治系統互通的需要。

### **提案-129：廢除無法滿足 IPv4 請求的輪候名單**

目前的 APNIC IPv4 政策允許每一位 APNIC 登記用戶在收到來自最後/8 位址池(103/8)的/22 數目之後可收到來自 IPv4 回籠位址的可至/22 的數目。然而，「回籠池」不總是有足夠的資源來進行指派，於是就建立了一份輪候名單。

本提案建議廢除目前的輪候名單。逢 APNIC 從 IANA 或閉包或回交之類收到回籠的 IPv4 位址空間時，應該予以與最後/8 位址池(103/8)同樣的政策對待。

提案並建議在 APNIC 最後/8 資源完結時就建立一份輪候名單，以/8 分配政策同樣對待這份新的輪候名單。

## **積極參與！踴躍發言**

假如你想參與關於這些政策提案的討論，請加入 Policy SIG [通信名單](#)，並出席[第 47 屆 APNIC 政策特別興趣小組會議](#) --- 親自到場或通過[遠程出席](#)。