

ข้อเสนอนโยบายห้าข้อสำหรับการอภิปรายเป็นกลุ่มทีมงาน APNIC 47

การประชุมนโยบายแบบเปิดทีมงาน APNIC 47 จะจัดขึ้นในวันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562 ในเมืองแทจอน ประเทศเกาหลีใต้ จะมีการนำข้อเสนอนโยบายห้าข้อขึ้นอภิปราย ต่อไปนี้เป็นภาพรวมของข้อเสนอห้าข้อเหล่านี้

จากการอภิปรายทีมงาน APNIC 46

ข้อเสนอนี้ 124-v005 การอธิบายเรื่องการมอบหมาย IPv6 แบบย่อ

ให้ความกระจ่างในคำนิยามของพื้นที่ address ที่ได้รับการมอบหมายสำหรับการส่งมอบ IPv6 ตามข้อที่ 2.2.3 ของเอกสารเรื่องนโยบายทรัพยากรหมายเลขอินเทอร์เน็ตของ APNIC ([APNIC Internet Number Resource Policies](#))

ตอนที่มีการร่างนโยบาย แนวคิดเกี่ยวกับการมอบหมายหรือการมอบหมายแบบย่อไม่ได้พิจารณาเรื่องการใช้ IP address ใน Hotspot ต่างๆ หรือการใช้ IP address โดยแขกหรือพนักงานตามแนวคิดของการนำอุปกรณ์ของคุณมาเอง (Bring Your Own Device - BYOD) และในกรณีอื่นๆ ที่คล้ายคลึงกันอีกหลายกรณี

ข้อเสนอนี้ให้ความกระจ่างกับสถานการณ์นี้ในเรื่องนี้และให้คำจำกัดความที่ดีขึ้นเกี่ยวกับแนวคิดโดยเฉพาะอย่างยิ่ง การพิจารณาการใช้ IPv6 (RFC 8273) ใหม่ โดยวิธีใช้ภาษาเพิ่มเติมมาเพิ่มเข้ากับคำนิยามของการมอบหมายแต่ละรายการ

ข้อเสนอนี้ 126-v003 การอัปเดต PDP

เสนอให้มีการอัปเดตข้อที่ 4 ของเอกสาร [ขั้นตอนการพัฒนา นโยบาย APNIC \(APNIC Policy Development Process\)](#)

ข้อเสนอนี้จะทำให้การมีส่วนร่วมเพิ่มมากขึ้น โดยยังมีการพิจารณาความคิดเห็นในรายการสำหรับการกำหนดมติเอกฉันท์ ดังนั้น มติเอกฉันท์จะได้รับการกำหนดด้วยการรักษาสมดุลจากบัญชีรายชื่ออีเมลและจากที่ประชุมและจะช่วยเพิ่มการมีส่วนร่วมของชุมชนด้วย

นอกจากนั้นข้อเสนอนี้ยังแนะนำให้

- ยกเลิกมติเอกฉันท์ 'ซ้ำซ้อน' ที่กำหนดในนโยบาย SIG และการประชุมสมาชิก APNIC
- แก้ไขคำจำกัดความของมติเอกฉันท์ตั้งแต่ 'มติเอกฉันท์ทั่วไป' จนถึง 'มติเอกฉันท์ฉบับร่าง'
- ส่งไปให้สมาชิกตามบัญชีรายชื่ออีเมล SIG หากข้อเสนอนี้ได้รับมติเอกฉันท์ที่การประชุม OPM
- ดำเนินการตามแผนที่ให้ข้อเสนอเก่าๆ หมดอายุไปโดยอัตโนมัติ หากยังไม่มีที่ยื่นข้อเสนอบับใหม่
- แนะนำขั้นตอน 'การอุทธรณ์' โดยตรงต่อสภาผู้บริหาร APNIC หากผู้เสนอพิจารณาแล้วว่า ประธาน SIG ละเมิดระเบียบ PDP

ข้อเสนอใหม่

ข้อเสนอนี้ 127 การเปลี่ยนขนาดการมอบหมายสูงสุดของ address pool 103/8 IPv4 เป็น a /23

ขนาดการมอบหมายสูงสุดในปัจจุบันจากการประชุม APNIC IPv4 block 103/8 ล่าสุดคือ a /22

ข้อเสนอนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อลดขนาดการมอบหมายสูงสุดให้เป็น a /23 วัตถุประสงค์คือเพื่อรักษา address ตาม IPv4 ให้ผู้มาใหม่ยึดอายุพื้นที่ address ของ 103/8 และส่งเสริมการนำ IPv6 ออกใช้งาน

ไม่มีการเปลี่ยนแปลงขนาดการมอบหมายต่ำสุด ซึ่งคือขนาด a /24

ข้อเสนอที่ 128 การเชื่อมต่อกับผู้ให้บริการหลายราย (Multihoming) ไม่จำเป็นสำหรับ ASN

ในตอนแรกทีนโยบายการมอบหมาย ASN ถูกเสนอนั้น ความน่าเชื่อถือของเครือข่ายยังไม่ดีเท่าปัจจุบันนี้ ในเวลานั้นจึงมีความเหมาะสมที่ต้องทำให้แน่ใจว่า ผู้ถือ ASN มีการเชื่อมต่อกับผู้ให้บริการหลายราย แต่ด้วยการพัฒนาการเชื่อมต่อเครือข่ายระหว่างกันเมื่อล่าสุดนี้ จึงไม่จำเป็นต้องมีการเชื่อมต่อกับผู้ให้บริการหลายรายอีกต่อไป ข้อเสนอที่กำลังแก้ไขเรื่องการเชื่อมต่อกับผู้ให้บริการหลายรายในอนาคต เพื่อให้สามารถเชื่อมต่อกับระบบอิสระ (Autonomous Systems) อื่นๆ ได้ด้วย

ข้อเสนอที่ 129 การยกเลิกรายชื่อผู้ขอสำหรับผู้ขอ IPv4 ที่ยังไม่ได้

นโยบาย APNIC IPv4 ฉบับปัจจุบันอนุญาตให้เจ้าของบัญชีแต่ละคนรับได้ถึง a /22 จากกลุ่ม Recovered Pool IPv4 หลังจากที่พวกเขาได้รับ a /22 จากกลุ่ม final/8 pool (103/8) แล้ว อย่างไรก็ตาม Recovered Pool อาจไม่มีทรัพยากรเพียงพอที่จะมอบหมายให้ทุกครั้ง ดังนั้นจึงต้องมีการจัดตั้งรายชื่อผู้ขอขึ้นมา

ข้อเสนอแนะแนะนำให้ยกเลิกรายชื่อผู้ขอฉบับปัจจุบัน เมื่อ APNIC ได้รับพื้นที่ address IPv4 กลับคืนมาจาก IANA หรือผ่านการยุติการใช้งาน หรือการจ่ายคืนเป็นต้น จึงควรได้รับการปฏิบัติภายใต้นโยบายเดียวกันกับกลุ่ม final/8 (103/8)

ข้อเสนอแนะยังแนะนำการสร้างรายชื่อผู้ขอใหม่เมื่อ APNIC ใช้ทรัพยากรใน /8 ล่าสุดจนหมดแล้ว พร้อมนำนโยบายการจัดสรร /8 ฉบับสุดท้ายมาใช้กับรายชื่อผู้ขอชุดใหม่

มามีส่วนร่วม! ช่วยแสดงความคิดเห็นของคุณ

หากคุณต้องการมีส่วนร่วมในการอภิปรายเกี่ยวกับข้อเสนอแนะนโยบายเหล่านี้โปรด subscribe ใน [บัญชีรายชื่ออีเมล](#) สำหรับอภิปรายนโยบาย SIG และเข้าร่วมการประชุม [APNIC 47 Policy SIG](#) ทั้งด้วยตนเองหรือ [การเข้าร่วมทางไกล](#)