



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ☐ ก่อนประชุม
รับที่... ๖๕๐๐..... ☒ หลังประชุม *ใน*
วันที่... ๗ พค ๖๑ เวลา... ๑๒.๐๐..... ☐ แจกที่ประชุม
สัด ๑/๘๙.๖/๕ พค ๖๑/๑๔.๖.๑๔ ☐ ไม่แจกที่ประชุม

ที่ กต ๐๒๐๓/๔๗๗๗

กระทรวงการต่างประเทศ

ถนนศรีอยุธยา กทม. ๑๐๔๐๐

๗ พฤษภาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ร่างแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๔๗๘๘

ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๖

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงการต่างประเทศ
เสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ
เกี่ยวกับร่างแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6
ในประเทศไทย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการต่างประเทศพิจารณาแล้ว ขอเรียนว่า โดยที่เลขหมายทางอินเทอร์เน็ต
หรือ IP Address ภายใต้ IPv4 (Internet Protocol version 4) ซึ่งมีอยู่จำนวน ๔,๐๐๐ ล้านเลขหมาย
กำลังจะถูกใช้หมดลง จึงมีการพัฒนา IPv6 ขึ้นมาทดแทน โดยจะมีเลขหมาย IP Address เพิ่มขึ้นเป็น
จำนวนประมาณ ๓๔๐ ล้านล้านล้านล้านเลขหมาย เพื่อรองรับพัฒนาการทางอินเทอร์เน็ตในอนาคต
การวางแผนเพื่อปรับเปลี่ยนการใช้งานมาเป็น IPv6 ของหน่วยงานภาครัฐและเอกชนของประเทศ
ไทยจึงเป็นสิ่งจำเป็นและสำคัญอย่างยิ่ง ดังนั้น กระทรวงการต่างประเทศจึงไม่ขัดข้องต่อการดำเนินการ
จัดทำร่างแผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริม เร่งรัด และติดตามผลการดำเนินงาน IPv6 ในประเทศไทย
ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ ทั้งนี้ กระทรวงการต่างประเทศได้มีการ
เตรียมการเพื่อรองรับ IPv6 อยู่แล้ว โดยครุภัณฑ์ภายใต้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวง
การต่างประเทศที่จัดซื้อตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ สามารถรองรับการใช้งาน IPv6 และไม่มี
ข้อขัดข้องที่จะดำเนินการปรับปรุงและพัฒนาระบบอื่นๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไปด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นายพงศ์เทพ เทพกาญจนา)

รองนายกรัฐมนตรี รักษาการแทน
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ

สำนักงานปลัดกระทรวง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐ ๒๒๐๓ ๕๐๐๐ ต่อ ๑๑๑๐๒ (พรรณี)

โทรสาร ๐ ๒๖๒๐ ๖๔๐๓