



ข่าวประชาสัมพันธ์ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์

โทรศัพท์ ๐-๒๖๑๘-๒๓๒๓ ต่อ ๑๐๑๔-๑๐๑๕
E-mail : webmaster@prd.go.th

กรมประชาสัมพันธ์ เริ่มต้นยุคใหม่ด้วย ไอพีวี 6

๓/๒๕๕๘



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ จัดการประชุมประจำเดือนของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ โดย นายณริกิจ ศรีทธา ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศการประชาสัมพันธ์ เป็นประธานการประชุม กล่าวถึงเรื่องแผนปฏิบัติการเปลี่ยนผ่านสู่เครือข่าย IPv6 เมื่อวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘ ณ ห้องประชุม ๒๑๑ ปี ชั้น ๒ อาคารกรมประชาสัมพันธ์

นายณริกิจ ศรีทธา ผอ.ศสช. เปิดเผยว่า นโยบายของรัฐบาล โดย กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้กำหนดแผนปฏิบัติการเปลี่ยนผ่านสู่เครือข่าย IPv6 ซึ่งโครงการนี้ ทางกรมประชาสัมพันธ์ได้รับดำเนินการเป็นที่เรียบร้อยทั้งระบบ เมื่อวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๘ อุปกรณ์เครื่องมือคอมพิวเตอร์ ในปัจจุบันมีหมายเลขประจำเครื่อง IP address ซึ่งมีเครือข่ายที่เราใช้กันทุกวันนี้ คือ Internet Protocol version 4 (IPv4) มีการใช้มาเป็นระยะเวลานาน ทำให้ปัจจุบัน หมายเลข IP address ไม่เพียงพอต่อการใช้งาน อาจส่งผลให้การพิสูจน์ตัวตนของผู้ใช้อุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ไม่สามารถพิสูจน์ได้ ปัจจุบันได้มีเครือข่ายที่พัฒนาขึ้นที่เรียกว่า IPv6 มีหมายเลขประจำเครื่อง IP address ที่เพิ่มขึ้น โดยเมื่อเปรียบเทียบกับจำนวน IP address ๓๒ บิต เป็น ๑๒๘ บิต ทำให้ปัจจุบันการพิสูจน์ตัวตนของอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ต่างๆ เป็นไปอย่างกว้างขวาง สามารถเข้าถึงอุปกรณ์ที่ใช้เครือข่ายได้ทุกชนิด โดยเฉพาะในประเทศจีน ให้หมายเลขประจำเครื่องแก่คนทุกคน จำนวน ๓ IP ได้แก่ บัตรประจำตัวประชาชน สมาร์ทโฟน และเครื่องคอมพิวเตอร์ ในส่วนของ กปส. มีการดำเนินการปรับปรุงเว็บไซต์ www.prd.go.th โดยกลุ่มลูกค้าเดิม ที่ใช้เครือข่าย IPv4 สามารถเข้าใช้งานเว็บไซต์ กปส. ได้ปกติ รวมถึงผู้ที่ใช้เครือข่าย IPv6 ก็สามารถเข้าใช้งานเว็บไซต์ กปส. ได้เช่นกัน ทั้งนี้ หากเว็บไซต์ กปส. ไม่เปลี่ยนเครือข่ายเป็น IPv6 กลุ่มลูกค้าที่ใช้งานเว็บไซต์ กปส. ก็จะมีแค่ IPv4

นายณริกิจ ศรีทธา ผอ.ศสช. กล่าวเพิ่มเติม โดยในขณะนี้หน่วยงานราชการทั่วประเทศไทย กปส. ติดอันดับ ๑ ใน ๑๐ อันดับแรก ที่มีการเปลี่ยนแปลงเครือข่ายเป็น IPv6 และในปี ๒๕๕๙ กปส. สามารถดำเนินการตามนโยบายของ ฯพณฯ ท่านนายกรัฐมนตรี ในเรื่องของความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลข่าวสาร กปส. จึงถือว่าได้เข้าสู่แผนปฏิบัติการเปลี่ยนผ่านสู่เครือข่าย IPv6 อย่างสมบูรณ์แล้ว

๒๗ มกราคม ๒๕๕๘

ภาพ/ข่าว

ธนาวุฒิ, พุทธิรัฐ