



กวก. ๑๑
วันที่ 30 มี.ค. 61
เวลา 16.30 น.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รหัสเรื่อง : ส27403
รับที่ : ๘4680/๘1
วันที่ : 30 มี.ค. 61 เวลา : 16:00

ที่ ดศ ๐๑๐๐.๔/๒๕๖๑

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
อาคารรัฐประศาสนภักดี ถนนแจ้งวัฒนะ
เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ผลการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือรองนายกรัฐมนตรีเห็นชอบให้เสนอคณะรัฐมนตรี
๒. รายชื่อผู้ที่ได้รับรางวัล ASEAN ICT Awards 2017

ด้วยกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ขอเสนอเรื่อง ผลการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง มาเพื่อคณะรัฐมนตรีรับทราบ โดยเรื่องนี้เข้าข่ายที่จะต้องนำเสนอคณะรัฐมนตรีตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) เรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย ทั้งนี้ รองนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง) กำกับการบริหารราชการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ได้เห็นชอบให้นำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีด้วยแล้ว

ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และคณะได้เข้าร่วมการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ (ASEAN Telecommunications and Information Technology Ministers Meeting: TELMIN) ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง ระหว่างวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน - ๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ ณ เมืองเสียมราฐ ประเทศกัมพูชา

๑.๒ ที่ประชุมคณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ มีมติเห็นชอบร่างเอกสารที่จะมีการรับรองในระหว่างการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง

๒. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องเสนอคณะรัฐมนตรี

การเสนอเรื่องดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีเป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ มาตรา ๔ (๗) เรื่องที่เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศหรือที่เกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศที่มีผลผูกพันรัฐบาลไทย

๓. สารสำคัญของการประชุม

๓.๑ การประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ครั้งที่ ๑๗

/๓.๑.๑ ...

๓.๑.๑ H.E. Tram Iv Tek รัฐมนตรีว่าการกระทรวงไปรษณีย์และโทรคมนาคม ของกัมพูชา ทำหน้าที่ประธานการประชุม TELMIN ครั้งที่ ๑๗ โดยมี H.E. Rudiantara รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศของอินโดนีเซีย ทำหน้าที่รองประธานการประชุม

๓.๑.๒ รัฐมนตรีอาเซียนได้ร่วมแลกเปลี่ยนมุมมองและวิสัยทัศน์การพัฒนา ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารหรือไอซีทีในภูมิภาค ภายใต้แนวคิดหลักของการประชุม คือ “การเชื่อมโยงไอซีทีและความพร้อม เพื่อมุ่งสู่การเป็นประชาคมดิจิทัล” โดยในส่วนของประเทศไทย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้หยิบยกประเด็นสำคัญ ๓ เรื่อง คือ (๑) การกำหนด ทิศทางด้านดิจิทัลให้เป็นไปในแนวทางเดียวกัน (Digital Alignment) โดยอาเซียนควรกำหนดแนวทาง ร่วมกันในประเด็นสำคัญ เช่น การแพร่ภาพและเสียงผ่านอินเทอร์เน็ต (Over The Top : OTT) ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence : AI) และความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (๒) เสนอจัดตั้งเวที เพื่อหารือการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Platform for Human-related) เช่น การยกระดับผู้ประกอบการ ขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) การส่งเสริม Startup และ (๓) การยกระดับการประสานงานประเด็น ที่เกี่ยวข้องกับการประชุมอาเซียนสาขาอื่น (Connectedness) โดยเฉพาะประเด็นความมั่นคงปลอดภัย ไซเบอร์ นอกจากนี้ ได้เสนอให้มีการจัดทำแผนแม่บทด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของอาเซียน

๓.๑.๓ ที่ประชุมรับทราบผลการประชุมของสภานักวิชาการกำกับดูแลกิจการ โทรคมนาคมแห่งอาเซียน ครั้งที่ ๒๓ เมื่อเดือนสิงหาคม ๒๕๖๐ โดยเป็นการนำเสนอข้อมูลผลสำเร็จของการ ดำเนินโครงการในปี ๒๕๖๐ และแผนการดำเนินการในปี ๒๕๖๑ นอกจากนี้ ที่ประชุมรับทราบว่า มาเลเซีย จะเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมหารือในประเด็น OTT ในปี ๒๕๖๑ เพื่อเปิดโอกาสในการรับฟังข้อคิดเห็นและ มุมมองจากภาคเอกชน

๓.๑.๔ ที่ประชุมรับทราบผลการดำเนินโครงการที่สำคัญในปี ๒๕๖๐ ภายใต้แผน แม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอาเซียน (ASEAN ICT Masterplan 2020) ได้แก่

(๑) เอกสาร ASEAN International Mobile Roaming Framework ที่ประชุมได้รับรองกรอบความร่วมมืออาเซียนเรื่องค่าบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ระหว่างประเทศ เพื่อสร้าง ความโปร่งใสและสนับสนุนการเข้าถึงบริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ข้ามแดนอัตโนมัติสำหรับบริการประเภทข้อมูล ในภูมิภาคอาเซียน โดยมีรายการส่งเสริมการขายอย่างน้อยหนึ่งรายการที่คิดค่าบริการแบบเหมาจ่ายรายวัน เพื่อเป็นทางเลือกให้กับประชาชน

(๒) โครงการ Startups@ASEAN จัดขึ้นเมื่อวันที่ ๑๘ - ๒๐ กันยายน ๒๕๖๐ ณ ประเทศสิงคโปร์ เพื่อส่งเสริมและพัฒนาผู้ประกอบการ Startup ของประเทศสมาชิกอาเซียน ผ่านการ ฝึกอบรม การให้คำปรึกษา การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยี และการสร้างโอกาสในการค้าต่อธุรกิจ Startup ไอซีทีในภูมิภาคอาเซียน

(๓) โครงการ ASEAN Maker Hackathon 2017 เพื่อส่งเสริมและสร้าง โอกาสให้เยาวชนของอาเซียนในระดับมหาวิทยาลัยและวิทยาลัย ในการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี วิศวกรรม คณิตศาสตร์และศิลปะผ่านการสร้างสรรค์ผลงาน โดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ เช่น อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง Internet of Things (IoT)

(๔) โครงการ Mobile Quality of Experience Assessment Models เป็นการส่งเสริมบริการและแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์เคลื่อนที่ และการเข้าถึงโครงข่ายโทรคมนาคมที่มี ประสิทธิภาพสูง ซึ่งก่อให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนอาเซียนในการใช้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ โดยเน้นการ /บริการ...

บริการที่มีประชาชนเป็นศูนย์กลางเพื่อเข้าถึงบริการที่มีคุณภาพ

(๕) โครงการ Work Plan for ASEAN Framework on Digital Data Governance and Related Working Group ที่ประชุมได้เห็นชอบแผนการดำเนินงาน เพื่อพัฒนาไปสู่การจัดทำกรอบความร่วมมืออาเซียนว่าด้วยธรรมาภิบาลข้อมูลทางดิจิทัล (ASEAN Framework on Digital Data Governance) ซึ่งเป็นข้อริเริ่มภายใต้แผนแม่บทความเชื่อมโยงอาเซียน ๒๐๒๕ เพื่อส่งเสริมการบริหารจัดการข้อมูลด้านดิจิทัล ซึ่งรวมถึงการคุ้มครองข้อมูล การจัดเก็บ และการไหลเวียนข้อมูลข้ามพรมแดน และ

(๖) ที่ประชุมยินดีกับการรับรองแผนยุทธศาสตร์ความร่วมมืออาเซียนด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (ASEAN Cybersecurity Cooperation Strategy) โดยที่ประชุมระดับเจ้าหน้าที่อาวุโส เมื่อเดือนมีนาคม ๒๕๖๐

๓.๑.๕ ที่ประชุมรับทราบพัฒนาการด้านไอซีทีของอาเซียนในภาพรวม ภายใต้ตัวชี้วัดหลักตามแผนแม่บท ASEAN ICT Masterplan 2020 ระหว่างปี ๒๕๕๗-๒๕๕๙ ที่มีแนวโน้มพัฒนาการที่ดี ประกอบด้วย (๑) ร้อยละมูลค่าของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (๒) การเข้าถึงบรอดแบนด์ต่อครัวเรือน (๓) ดัชนีชี้วัดการพัฒนานวัตกรรมไอซีทีภายใต้ดัชนีชี้วัดขีดความสามารถในการแข่งขัน (๔) การผลิตสื่อทันสมัยและเนื้อหาสาระ และ (๕) ดัชนีความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ

๓.๑.๖ ที่ประชุมได้อนุมัติงบประมาณจำนวน ๔๑๒,๙๔๐ เหรียญสหรัฐฯ เพื่อใช้ดำเนินโครงการและกิจกรรม สำหรับปี ๒๕๖๑ จากกองทุน ASEAN ICT Fund และในปี ๒๕๖๑ ประเทศไทยได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุน Japan-ASEAN ICT Fund ให้ดำเนินโครงการ The ASEAN Critical Information Infrastructure Protection Framework

๓.๑.๗ ที่ประชุมรับรองปฏิญญาเสียมราฐ (Siem Reap Declaration) ว่าด้วยการเชื่อมโยงและความพร้อมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อมุ่งสู่การรวมตัวเป็นประชาคมดิจิทัล ที่แสดงเจตนารมณ์ร่วมกันของประเทศสมาชิกอาเซียนในการดำเนินความร่วมมือด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อส่งเสริมความเชื่อมโยงและความพร้อมด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารผ่านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน นวัตกรรม และทักษะทางดิจิทัล เพื่อนำไปสู่การเป็นเศรษฐกิจดิจิทัลยุคใหม่และการเปลี่ยนผ่านไปสู่การรวมตัวของประชาคมดิจิทัล

๓.๒ สารสำคัญการประชุมอาเซียนและคู่เจรจา

รัฐมนตรีอาเซียนได้มีการประชุมหารือกับคู่เจรจา ได้แก่ สาธารณรัฐประชาชนจีน ญี่ปุ่น สาธารณรัฐเกาหลี และสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการสนับสนุนการดำเนินงานของอาเซียน ทั้งในด้านความร่วมมือทางวิชาการ และการสนับสนุนงบประมาณ โดยมีผลสรุปจากการประชุมหารือ ดังนี้

อาเซียน - สาธารณรัฐประชาชนจีน ที่ประชุมเห็นชอบแผนงานความร่วมมือด้านไอซีทีอาเซียน-จีน ในปี ๒๕๖๑ ได้แก่ การแลกเปลี่ยนข้อมูลและนโยบายด้านการกำกับดูแลด้านไอซีที ความร่วมมือในการเชื่อมโยงโครงสร้างพื้นฐานด้านไอซีที การพัฒนาเคเบิลใต้น้ำและภาคพื้นดิน ความร่วมมือเศรษฐกิจดิจิทัล การแลกเปลี่ยนข้อมูลเทคโนโลยีที่ทันสมัย เช่น 5G การจัดฝึกอบรม การรับมือภัยคุกคามความมั่นคงปลอดภัยบนโครงข่ายให้กับประเทศสมาชิกอาเซียน ความร่วมมือพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ข้ามพรมแดน และส่งเสริมผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง ขนาดย่อม และขนาดเล็ก (MSME) นอกจากนี้ที่ประชุมเห็นชอบให้มีการพิจารณาการต่ออายุบันทึกความเข้าใจระหว่างอาเซียนและจีนด้านความร่วมมือ

/ไอซีที...

ไอซีทีที่กำลังจะหมดอายุลงในปี ๒๕๖๑

อาเซียน – ญี่ปุ่น ที่ประชุมได้เห็นชอบแผนงานความร่วมมืออาเซียน-ญี่ปุ่น ในปี ๒๕๖๑ ประกอบด้วย การสนับสนุนกิจกรรมภายใต้โครงการ ASEAN ICT Virtual Organization of ASEAN Institutes and NICT (IVO) โดยเฉพาะกิจกรรมของศูนย์ประสานงานอาเซียนในการให้ความช่วยเหลือด้านมนุษยธรรม (ASEAN Coordinating Centre for Humanitarian Assistance: AHA Centre) และโครงการ ASEAN Smart Network initiative การศึกษาการใช้ทรัพยากรด้านไอซีทีกับอุปกรณ์ด้านการสื่อสารที่สำคัญ ที่ประชุมเห็นชอบให้ดำเนินโครงการ ASEAN-Japan Cybersecurity Cooperation Hub ระยะที่ ๒ โดยเห็นชอบและสนับสนุนข้อเสนอของประเทศไทยในการเป็นศูนย์ฝึกอบรมพัฒนาความเชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของอาเซียน โดยญี่ปุ่นจะสนับสนุนงบประมาณในระยะเวลา ๔ ปี

อาเซียน – สาธารณรัฐเกาหลี ที่ประชุมได้เห็นชอบแผนงานความร่วมมือด้านไอซีทีอาเซียน-สาธารณรัฐเกาหลี ในปี ๒๕๖๑ ประกอบด้วย การพัฒนาศักยภาพสตรีด้านไอซีทีในเอเชีย การพัฒนา Innovation Platform ด้วยเทคโนโลยีการประมวลผลแบบคลาวด์ (Cloud Computing) การพัฒนาศักยภาพด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์และกิจกรรมระหว่างศูนย์ความร่วมมือด้านไอซีที

อาเซียน – สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) ที่ประชุมเห็นชอบแผนงานความร่วมมืออาเซียน-ITU ในปี ๒๕๖๑ ประกอบด้วย การส่งเสริมและปกป้องเด็กและเยาวชนจากภัยออนไลน์ในอาเซียน การเข้าถึงและเพิ่มพูนการใช้ไอซีที การลดความเหลื่อมล้ำทางดิจิทัลและการจัดหาอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์สำหรับทุกคน ความยั่งยืนการบริหารจัดการและความท้าทายจากการพัฒนาไอซีที นวัตกรรมและความเป็นหุ้นส่วนเพื่อพัฒนาสภาพแวดล้อมทางด้านไอซีที นอกจากนี้ ที่ประชุมเห็นชอบให้มีการทบทวนและการต่ออายุบันทึกความเข้าใจระหว่างอาเซียนและสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ว่าด้วยความร่วมมือด้านไอซีที

๓.๓ การมอบรางวัล ASEAN ICT Awards 2017

โครงการ ASEAN ICT Award เป็นการแข่งขันรางวัลไอซีทีในระดับอาเซียนที่จัดขึ้นเป็นประจำทุกปีอย่างต่อเนื่อง โดยปีนี้เป็นปีที่ ๖ เพื่อพัฒนาสิ่งสร้างสรรค์ นวัตกรรมใหม่และสร้างแรงจูงใจสำหรับการวิจัยและพัฒนาให้แก่กักนวัตกรรมด้านไอซีทีของประเทศสมาชิกอาเซียน โดยรางวัลมีทั้งหมด ๑๘ รางวัล แบ่งเป็น ๖ ประเภท ได้แก่ ๑) Public Sector ๒) Private Sector ๓) Corporate Social Responsibility ๔) Digital Content ๕) Startup Company และ ๖) Research and Development โดยในปี นี้ ประเทศไทยได้รับรางวัลทั้งหมด ๗ รางวัล ประกอบด้วยรางวัลชนะเลิศ จำนวน ๑ รางวัล ของ บริษัท โปรทอยส์ จำกัด ผลงาน MATRIX REPLAY ในประเภท Digital Content และได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๒ รางวัล และรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๔ รางวัล (รายชื่อผู้ได้รับรางวัลปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๓.๔ การหารือทวิภาคี

ในระหว่างการประชุม TELMIN ครั้งที่ ๑๗ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้มีโอกาสดูหารือทวิภาคีกับสภาธุรกิจสหรัฐอเมริกา-อาเซียน (United States –ASEAN Business Council: USABC) โดย USABC ได้ขอบคุณสำหรับการสนับสนุนอย่างดีที่ผ่านมาจากรัฐบาลไทย และกล่าวถึงความพร้อมในการสนับสนุนรัฐบาลไทยในการขับเคลื่อนนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ และแผนการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล ในการนี้ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้กล่าวเชิญชวนให้ USABC ซึ่งเป็นภาคเอกชนของสหรัฐฯ เข้ามาลงทุน โดยเฉพาะเทคโนโลยีที่ทันสมัยในโครงการ Digital Park ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาระเบียงเขตเศรษฐกิจภาคตะวันออก หรือ Eastern Economic Corridor / (EEC)...

(EEC) ของรัฐบาล

๔. ความเห็น/ข้อสังเกต

การเข้าร่วมการประชุมครั้งนี้ ประเทศไทยมีบทบาทนำด้านความร่วมมือโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศของภูมิภาคอาเซียนในด้านต่างๆ อาทิ การผลักดันโครงการ ASEAN – Japan Cybersecurity Cooperation Hub ระยะที่ ๒ ให้เป็นผลสำเร็จ เพื่อจัดตั้งศูนย์พัฒนาความเชี่ยวชาญด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของอาเซียน โดยจะมีการจัดตั้งศูนย์ในประเทศไทยซึ่งจะเป็นการยกระดับขีดความสามารถด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ให้กับประเทศไทยและประเทศสมาชิกอาเซียน รวมทั้งเสริมสร้างกลไกการแลกเปลี่ยนข้อมูลและความร่วมมือระหว่างประเทศอาเซียนให้ใกล้ชิดกันมากขึ้น รวมถึงศักยภาพการเป็นนวัตกรรมด้านไอซีทีที่ประเทศไทยได้รับรางวัลจากการเข้าร่วมการแข่งขัน ASEAN ICT Awards 2017 ในปีนี้ถึง ๗ รางวัลซึ่งมากกว่าประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น โดยได้รับรางวัลชนะเลิศ ๑ รางวัล รองชนะเลิศอันดับ ๑ จำนวน ๒ รางวัล และรองชนะเลิศอันดับ ๒ จำนวน ๔ รางวัล ซึ่งสมควรจะได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน รวมถึงการต่อยอดผลงานในต่างประเทศต่อไป

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม จึงขอเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อทราบผลการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านโทรคมนาคมและเทคโนโลยีสารสนเทศ ครั้งที่ ๑๗ และการประชุมที่เกี่ยวข้อง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำกราบเรียนนายกรัฐมนตรีเพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีทราบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานปลัดกระทรวง

กองการต่างประเทศ

โทร ๐ ๒๑๔๑ ๖๘๙๔, ๖๘๙๖

โทรสาร ๐ ๒๑๔๓ ๘๐๒๙

E-mail: tip-arpa.t@mdes.go.th