

รายงานการประชุมคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

วันพุธที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๘ เวลา ๑๓.๓๐ - ๑๖.๐๐ น.
ณ ห้องสีเขียว ตึกไทยคู่ฟ้า ทำเนียบรัฐบาล กรุงเทพมหานคร

ผู้มาประชุม

- | | |
|--|------------------|
| ๑. พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา
นายกรัฐมนตรี | ประธานกรรมการ |
| ๒. หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล
รองนายกรัฐมนตรีด้านเศรษฐกิจ | รองประธานกรรมการ |
| ๓. พลเรือเอก อิทธิคมน์ ภมรสุต
ที่ปรึกษารองนายกรัฐมนตรี
แทน พลเอก ธนะศักดิ์ ปฏิมาประกร
รองนายกรัฐมนตรีด้านการต่างประเทศ | กรรมการ |
| ๔. พลตำรวจเอก วัชรพล ประสารราชกิจ
รองเลขาธิการนายกรัฐมนตรีฝ่ายการเมือง
แทน พลเอก ประวิตร วงษ์สุวรรณ
รองนายกรัฐมนตรีด้านความมั่นคง | กรรมการ |
| ๕. ศาสตราจารย์ ยงยุทธ ยุทธวงศ์
รองนายกรัฐมนตรีด้านสังคม | กรรมการ |
| ๖. พลอากาศเอก ทรงธรรม โชคคณาพิทักษ์
รองปลัดกระทรวงกลาโหม
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม | กรรมการ |
| ๗. นายสมหมาย ภาษี
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง | กรรมการ |
| ๘. พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม | กรรมการ |
| ๙. นายพรชัย รุจิประภา
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร | กรรมการ |
| ๑๐. พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ | กรรมการ |
| ๑๑. นายสุธี มากบุญ
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย | กรรมการ |
| ๑๒. นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | กรรมการ |
| ๑๓. พลเอก สุรเชษฐ์ ชัยวงศ์
รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ
แทน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ | กรรมการ |
| ๑๔. ศาสตราจารย์ รัชตะ รัชตะนาวิณ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข | กรรมการ |

๑๕. นายจักรมณต์ ผาสุกวนิช กรรมการ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม
๑๖. นายชาญวิทย์ อมตะมาทชาติ กรรมการ
รองเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
แทน เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๑๗. นายอนุสิษฐ์ คุณากร กรรมการ
เลขาธิการสภาความมั่นคงแห่งชาติ
๑๘. นางฤชกร สิริโยธิน กรรมการ
ผู้ช่วยผู้ว่าการสายนโยบายสถาบันการเงิน
แทน ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย
๑๙. พลอากาศเอก ธีเรศ ปุณศรี กรรมการ
ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๒๐. ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภคิยอุดม กรรมการ
ที่ปรึกษารองนายกรัฐมนตรี
๒๑. นายมนู อรดีตลเชษฐ์ กรรมการ
ที่ปรึกษา ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๒๒. นายทวีศักดิ์ กอนันต์กุล กรรมการ
ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๒๓. นายชิต เหล่าวัฒนา กรรมการ
รักษาการ รองผู้อำนวยการฝ่ายอุตสาหกรรม
สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม
๒๔. นายโกศล เพ็ชรสุวรรณ กรรมการ
ประธานกรรมการธุรกิจไอซีที สภาหอการค้าแห่งประเทศไทย
๒๕. นายบุญทักษ์ หวังเจริญ กรรมการ
ประธานกรรมการบริหารธนาคารทหารไทย
๒๖. นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการ
ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
๒๗. นางเมธินี เทพมณี กรรมการและเลขานุการ
ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๒๘. นางทรงพร โกมลสุรเดช กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
รองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ผู้ไม่มาประชุม เนื่องจากติดภารกิจ

๑. นายวิษณุ เครืองาม กรรมการ
รองนายกรัฐมนตรีด้านกฎหมาย
๒. นายปิติพงศ์ พิ๋งบุญ ณ อยุธยา กรรมการ
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. ศาสตราจารย์ ไพรัช ัชยพงษ์ กรรมการ
ที่ปรึกษาอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายฐากร ตัณฑสิทธิ์
เลขาธิการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๒. พลเอก สุกิจ ขมะสุนทร
กรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ
๓. นายศักดิ์ เสกขุนทด
ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)
๔. นายสุเจตน์ จันทรัมย์
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร
๕. นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชชพงษ์
ที่ปรึกษา ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๖. พลตรี วีระ โรจน์นาศ
ที่มณายกรัฐมนตรี
๗. พันเอก นิमितต์ สุวรรณรัฐ
ที่มณายกรัฐมนตรี
๘. พันเอก ณิชวุฒิ ภาสวุฒิชยพงศ์
ที่มณายกรัฐมนตรี
๙. พันเอก ณรงค์ศักดิ์ ปานพิมพ์
ที่มณายกรัฐมนตรี
๑๐. ร้อยเอก นายแพทย์ ยงยุทธ มัยลาภ
ที่มณายกรัฐมนตรี
๑๑. นายสรารุจ ตินณจิรากร
ที่มณายกรัฐมนตรี
๑๒. นายรณภพ ปัทมะดิษ
ที่มรองนายกรัฐมนตรี ด้านกฎหมาย
๑๓. นางอาทิตยา สุธาธรรม
ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๑๔. นางโสภวารรณ แสงไชย
ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๕. นางสาวกษิติธร ภูภราตัย
ผู้อำนวยการฝ่ายอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๖. นายภาสกร ประถมบุตร
ผู้อำนวยการโปรแกรมอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๗. นายเฉลิมพล ชาญศรีภิญโญ
ผู้เชี่ยวชาญวิจัยอาวุโส สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๑๘. นางสาวดวงดาว เกียรติพิศาลสกุล
ผู้อำนวยการกลุ่มงานนโยบายและแผนยุทธศาสตร์ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๑๙. นางสาวฝนทิพย์ วรรณรัตน์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๒๐. นางสาวสุชาดา อินลักษณะ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒๑. นายถนอมสิน ชาศรีเวส

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒๒. นางสาวมัชฌิณี วิรัชวงศ์

หัวหน้างานบริหารโครงการวิจัย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

๒๓. นางวนิดา บุญภิรักษ์

เลขานุการผู้บริหาร สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ กล่าวต้อนรับและแจ้งที่ประชุมทราบเรื่องระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ และสังคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ฉบับประกาศทั่วไป เล่ม ๑๓๒ ตอนพิเศษ ๕๓ ง วันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๘

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒.๑: คำสั่งแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิ

นางเมธิณี เทพมณี ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการและเลขานุการ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้กำหนดให้มีกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ไม่เกิน ๘ คน โดยต้องแต่งตั้งจากผู้ทรงคุณวุฒิที่มาจากภาคเอกชนไม่น้อยกว่า ๓ คน ทั้งนี้ นายกรัฐมนตรี ได้ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแล้ว เมื่อวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๘ โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๒.๑

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒.๒: คำสั่งมอบหมายรองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทำหน้าที่กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

นางเมธิณี เทพมณี ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการและเลขานุการ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. ๒๕๕๘ ได้กำหนดให้รองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ได้รับมอบหมาย ทำหน้าที่กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ ทั้งนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้มีคำสั่งที่ บ.๒๙/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๘ มอบหมายให้ นางทรงพร โกมลสุรเดช ตำแหน่ง รองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการในคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบ

การประชุมระเบียบวาระที่ ๒.๒

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒.๓: สถานการณ์ด้านเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลในปัจจุบัน

ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภไคยอุดม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้รายงานให้ที่ประชุมทราบว่า ประเทศต่างๆ ที่มีความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจจะมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแบบดิจิทัล หรือ

Digital ICT มาช่วยในการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจและสังคมอย่างแพร่หลาย ทั้งในการขับเคลื่อนกระบวนการผลิตกระบวนการสื่อสารติดต่อกับคู่ค้า กระบวนการจัดการด้านขนส่ง การบริการ การศึกษา การสาธารณสุข โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ในการบริหารระบบราชการ ซึ่งจะทำให้ผู้มาติดต่อมีความสะดวกและรวดเร็วเป็นอย่างมาก นอกจากนี้ กระบวนการต่างๆ ด้านการขับเคลื่อน และปฏิรูปสังคม เพื่อความสุข และความปลอดภัยของประชากร ก็จะถูกขับเคลื่อนด้วยระบบ Digital ICT เช่นกัน

เหตุผลหลักในการพัฒนาด้วยหลักการดังกล่าว สืบเนื่องมาจากการมีระบบอินเทอร์เน็ตที่ครอบคลุมทุกภาคส่วนของประเทศ ซึ่งส่วนใหญ่จะใช้โครงข่ายแบบใยแก้วนำแสง หรือ Fiber Optic ในระบบอินเทอร์เน็ตดังกล่าว ทำให้สามารถรับ/ส่ง แลกเปลี่ยนข้อมูลกันได้อย่างรวดเร็ว โดยจะมีโครงข่ายแบบไร้สายที่มีการใช้คลื่นวิทยุ ซึ่งในปัจจุบันจะอยู่ในลักษณะของโทรศัพท์มือถืออัจฉริยะ หรือ Smart Phone มาร่วมบูรณาการเข้าด้วยกัน โดยการรับส่งข้อมูลจากจุดถึงจุดแบบอยู่กับที่มักจะใช้ระบบ Fiber Optic ส่วนระบบโทรศัพท์มือถือ มักจะใช้ในขณะที่มีการเคลื่อนที่ ซึ่งจะเรียกลักษณะการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดังกล่าวว่า เศรษฐกิจดิจิทัล หรือ Digital Economy

ในต่างประเทศส่วนใหญ่ การพัฒนาระบบเศรษฐกิจดิจิทัลส่วนใหญ่มักเกิดจากผลักดันของภาคเอกชน โดยภาครัฐมักจะทำหน้าที่ตั้งระเบียบ กฎเกณฑ์ และส่งเสริมให้เอกชนสามารถดำเนินการไปได้ในลักษณะที่มีประสิทธิภาพ และเกิดการแข่งขัน และเกิดการขยายแพร่หลายไปได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งหลักการดังกล่าวนี้ เป็นที่ยอมรับอย่างเป็นทางการว่าเป็นเคล็ดลับที่ทำให้เกิดการพัฒนาระบบเศรษฐกิจดิจิทัลได้อย่างรวดเร็ว นั่นคือ การพัฒนา ผลักดัน และการดำเนินการโดยภาคเอกชน ส่วนภาครัฐทำหน้าที่ส่งเสริม ควบคุม แต่ไม่ควบคุมจนเกินเหตุจำเป็น หากดูข้อมูลการพัฒนา ICT ของประเทศไทย เมื่อเปรียบเทียบกับประเทศต่างๆ ในสากล จะเห็นว่าประเทศไทยมักถูกจัดอันดับในระดับที่ไม่ดีมากนัก โดยเฉพาะเมื่อเปรียบเทียบกับประเทศเพื่อนบ้าน เช่น สิงคโปร์ และมาเลเซีย ซึ่งจำเป็นต้องมีการเร่งรัดพัฒนาให้อันดับของประเทศไทยดีขึ้นกว่านี้อีกมาก หากพิจารณาในส่วนของผู้ประกอบการขนาดเล็ก และขนาดกลาง ซึ่งมีจำนวนมากที่สุดในประเทศไทย และมีส่วนสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนา และยกระดับเศรษฐกิจของประเทศให้ดีขึ้น จะเห็นได้ว่าการใช้เทคโนโลยี ICT ในสถานประกอบการดังกล่าวอยู่ในอัตราที่ต่ำมาก ส่งผลโดยตรงให้การเพิ่มประสิทธิภาพ และผลประกอบการอยู่ในระดับที่ต่ำมากไปด้วย ไม่เพียงพอต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศโดยรวมได้ดีมากนัก

การเข้าถึงระบบอินเทอร์เน็ตของประชากรไทยยังอยู่ในระดับที่ต่ำมากเมื่อเทียบกับสากล โดยส่วนใหญ่คนไทยใช้ระบบโทรศัพท์มือถือในการเข้าสู่ระบบอินเทอร์เน็ตซึ่งเป็นวิธีการที่มีค่าใช้จ่ายแพง มีความเร็วในการส่ง/รับข้อมูลต่ำ และไม่เหมาะสม หรือไม่เอื้ออำนวยต่อการพัฒนาธุรกิจอย่างจริงจัง ดังนั้น เพื่อให้การขับเคลื่อน และพัฒนาระบบเศรษฐกิจและสังคมมีประสิทธิภาพ และรวดเร็วขึ้น จำเป็นจะต้องนำปรัชญาของเศรษฐกิจดิจิทัลมาใช้ให้แพร่หลายมากขึ้น เพื่อให้ภาครัฐสามารถส่งเสริมกิจการต่างๆ ของภาคเอกชนให้พัฒนาเจริญขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยจะมีการนำเสนอการส่งเสริมโครงสร้างพื้นฐานขึ้น ๓ ด้าน คือ โครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพ โครงสร้างพื้นฐานด้านบริการ และโครงสร้างพื้นฐานด้านมาตรฐาน และจะนำเสนอการส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลอีก ๒ ด้าน คือ การส่งเสริมการพัฒนากิจการต่างๆ ของเศรษฐกิจดิจิทัลของภาคเอกชนและรัฐ และการส่งเสริมการพัฒนาสังคม หรือคุณภาพชีวิต โดยผ่านสื่อดิจิทัล ICT ซึ่งจะได้มีการกราบเรียนเสนอต่อคณะกรรมการเป็นลำดับต่อไป โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๒.๓

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการให้ข้อเสนอแนะว่าควรเร่งรัดการสร้าง ความเข้าใจให้แก่ประชาชน และสังคมในเรื่องความสำคัญของการพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมดิจิทัลสำหรับประเทศไทย โดยให้พยายามอธิบายหลักการพร้อมเหตุผลประกอบ เพื่อให้เข้าใจง่ายขึ้น เช่น เป็นการลดความเหลื่อมล้ำของการเข้าถึงข้อมูล ลดภาระค่าใช้จ่ายให้เกิดความเป็นธรรม ยกระดับรายได้เกษตรกรให้

สูงขึ้น โดยต้องมีเทคโนโลยีที่ทำให้สามารถเข้าถึง และใช้ประโยชน์จากข้อมูลข่าวสารได้ เป็นต้น และขอให้เร่งรัดการเข้าถึงอินเทอร์เน็ตให้ได้ทุกที่ทุกจุด ตามแผนการดำเนินงาน ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๐

มติที่ประชุม รับทราบสถานการณ์ด้านเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล แนวทางการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลด้วยยุทธศาสตร์ ๕ ด้าน และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานเพื่อจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาเศรษฐกิจ และสังคมดิจิทัล

ระเบียบวาระที่ ๓

เรื่องเพื่อพิจารณา

ระเบียบวาระที่ ๓.๑: การเตรียมการเรื่อง broadband แห่งชาติ (National Broadband)

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการได้นำเสนอที่ประชุมเรื่องการเตรียมการเรื่อง broadband แห่งชาติ (National Broadband) โดยมีประเด็นนำเสนอ ได้แก่ สภาพโครงข่าย และการใช้บริการ broadband ปัจจุบัน แนวทางการเตรียมการ broadband แห่งชาติ และประเด็นเพื่อพิจารณา

โครงข่าย broadband ปัจจุบันเป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักที่มีความสำคัญของระบบดิจิทัล เพื่อส่งเสริมให้เกิดการใช้ ICT อย่างทั่วถึง กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้มีการศึกษาและบูรณาการร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ทราบว่า ปัจจุบันมีโครงข่ายใยแก้วนำแสงของภาครัฐ และของภาคเอกชน รวมกันมากกว่า ๓๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร เป็นของภาครัฐ จำนวน ๒๑๐,๐๐๐ กิโลเมตร (TOT, CAT, UniNet, PEA, EGAT, MEA) เป็นของภาคเอกชน จำนวน ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร (AIS, TrueIF, DTAC, JASIF) ทั้งนี้ ในส่วนของการไฟฟ้า มีความแตกต่างกับส่วนงานอื่น โดยมีโครงข่ายที่เชื่อมโยงกับประเทศเพื่อนบ้าน เช่น พม่า ลาว กัมพูชา มาเลเซียด้วย สำหรับในเชิงพื้นที่ การกระจายโครงข่ายสามารถกระจายครอบคลุมระดับตำบล ๗๖% โดยเป็นกรุงเทพฯ และปริมณฑล ๘๘% ภาคเหนือ ๘๖% ภาคใต้ ๘๕% ภาคตะวันออก ๘๓% ภาคกลาง ๗๓% ภาคตะวันตก ๖๕% และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ๔๐% แต่ในระดับหมู่บ้าน การกระจายของโครงข่ายครอบคลุมประมาณ ๒๖%

ปัญหาและอุปสรรค ได้แก่ ขาดการบูรณาการข้อมูลระหว่างหน่วยงาน มีการลงทุนพัฒนาโครงข่าย broadband ซ้ำซ้อนระหว่างหน่วยงานภายใต้การกำกับของรัฐ และเอกชน โครงข่าย broadband ยังไม่ครอบคลุมทุกพื้นที่ โดยเฉพาะระดับหมู่บ้าน หน่วยงานภาครัฐที่สำคัญ เช่น โรงเรียน โรงพยาบาลสุขภาพประจำตำบล (รพ.สต.) องค์การบริหารส่วนตำบล ยังไม่สามารถเข้าถึงโครงข่าย broadband อีกทั้งราคาค่าบริการ broadband ของประเทศไทย (คิดเป็นร้อยละ ๕.๐ ของรายได้ประชาชาติ หรือ GDP) มีราคาสูงเมื่อเทียบกับประเทศต่างๆ เช่น มาเลเซีย (คิดเป็นร้อยละ ๒.๔ ของ GDP) และสิงคโปร์ (คิดเป็นร้อยละ ๐.๔ ของ GDP) เป็นต้น ทั้งนี้ ในประเทศที่พัฒนาแล้วค่าบริการ broadband จะไม่เกิดร้อยละ ๑.๐ ของ GDP จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาเห็นชอบให้เสนอ กรม. พิจารณา แนวทางการเตรียมการ broadband แห่งชาติ ดังนี้ ๑) แต่งตั้งคณะทำงาน broadband แห่งชาติ ๒) ให้มีการบูรณาการโครงข่ายภาครัฐ เพื่อไม่ให้เกิดการลงทุนซ้ำซ้อนและใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด และ ๓) มีหน่วยงานทำหน้าที่รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับโครงข่าย broadband และสายเคเบิลใยแก้วนำแสงจากหน่วยงานภายใต้การกำกับของรัฐ และภาคเอกชน และ (ร่าง) แผนดำเนินงาน broadband แห่งชาติ โดยมีระยะเวลาดำเนินงาน ๑๒ เดือน โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๑

ที่ประชุมได้พิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ได้สอบถามเกี่ยวกับการร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐ และภาคเอกชนในโครงสร้างพื้นฐานของภาครัฐและเอกชนที่มีอยู่เดิม ว่าต้องคำนึงถึงกฎหมาย ข้อกำหนด และ/หรือกฎเกณฑ์อื่นใด ที่จะสามารถให้บริษัทต่าง ๆ สามารถเข้ามาร่วมลงทุน และร่วมดำเนินการได้

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ได้ชี้แจงว่า ได้เคยเจรจากับผู้ที่มีโครงข่าย Fiber Optic บางรายให้เข้าร่วมจัดตั้งบริษัท โดยบริษัทที่ถือหุ้นนั้นสามารถเช่าใช้โครงข่ายได้ในอัตราที่เท่ากันกับผู้ที่ไม่ได้ถือหุ้นร่วม แต่จะมีผลประโยชน์ในส่วนของการได้รับเงินปันผล

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้ข้อสังเกตว่าต้องมีการเตรียมงบประมาณในการดำเนินการเพิ่มเติม หากหน่วยงานภาครัฐที่สำคัญ เช่น โรงเรียน โรงพยาบาล อบต. หรือ อบจ. จะต้องมาใช้บริการโครงข่ายที่รัฐกำลังจะดำเนินงานบูรณาการ ซึ่งต้องพิจารณาร่วมกับกระทรวงมหาดไทยเพื่อไม่ให้ซ้ำซ้อนกับที่กระทรวงมหาดไทยจัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุน อบต. และ อบจ. ไปแล้ว

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ นำเสนอ (ร่าง) แผนการดำเนินงานบรอดแบนด์ โดยมีระยะเวลาประมาณ ๓ เดือน ในการรวบรวมอุปกรณ์ สินทรัพย์ถาวรที่มีอยู่ในทุกองค์กรทั้งภาครัฐ และเอกชน และใช้เวลา ๗ เดือน เพื่อให้ผู้เชี่ยวชาญเตรียมโครงสร้างของโครงข่ายบรอดแบนด์ที่เหมาะสมของประเทศ กำหนดการใช้อุปกรณ์ที่มีอยู่เดิม และกำหนดลักษณะของอุปกรณ์ที่จะต้องลงเพิ่มเพื่อจะทำให้โครงข่ายสามารถใช้ประโยชน์ได้สูงสุด เสร็จจากกับผู้ร่วมทุนทั้งภาครัฐและเอกชนเพื่อดำเนินการจัดตั้งองค์กรและจัดหาแหล่งทุน โดยมีแผนที่จะเริ่มดำเนินการสร้างและขยายเครือข่ายในเดือนที่ ๑๐ และมีเป้าหมายว่า ภายใน ๑ ปี โครงข่ายจะเข้าถึงทุกหมู่บ้าน และปิดไปโครงข่ายจะสามารถเข้าถึงได้ทุกบ้าน

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ให้ข้อสังเกตว่า ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ควรเป็นภาครัฐ เนื่องจากเป็นเรื่องเกี่ยวข้องกับความมั่นคงของประเทศ

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการ ได้ให้ข้อสังเกตว่า การดำเนินการของหน่วยงานภาครัฐได้ดำเนินการอยู่ในแผนเดียวกันแล้ว แต่จะมีประเด็นของภาคเอกชนที่เข้ามาลงทุนซ้ำซ้อนกัน

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้ข้อคิดเห็นว่าควรเจรจาทารือกันเพื่อให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

มติที่ประชุม เห็นชอบ แผนดำเนินงานบรอดแบนด์แห่งชาติตามที่เสนอ โดยให้นำข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาประกอบการดำเนินงานต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๒: การเตรียมการเรื่องศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center)

นายชิต เหล่าวัฒนา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้นำเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาการเตรียมการเรื่องศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center) และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานฯ ดังต่อไปนี้

ศูนย์ข้อมูลในประเทศเป็นโครงสร้างพื้นที่ทางกายภาพที่สำคัญอย่างหนึ่ง โดยข้อมูลที่อยู่ในเครือข่าย คอมพิวเตอร์ ทำயที่สุดแล้วต้องไปอยู่ที่ศูนย์ข้อมูล ซึ่งจำเป็นต้องมีการบริหารจัดการ ทั้งนี้เพื่อผลประโยชน์ทางธุรกิจและด้านความปลอดภัยของประเทศ (National Security)

ศูนย์ข้อมูล (Data Center) เป็นพื้นที่ที่ใช้จัดวางระบบคอมพิวเตอร์ ระบบสื่อสารระบบจัดเก็บข้อมูล และระบบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง มีการออกแบบ และควบคุมสิ่งแวดล้อมทั้งหมด เพื่อให้ระบบต่างๆ สามารถทำงานได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง แม้ในช่วงวิกฤตการณ์ คุณลักษณะสำคัญของศูนย์ข้อมูลคือ ข้อมูลต้องไม่หาย และช่วง down time ต่ำ ดังนั้น ระบบศูนย์ข้อมูลที่ได้มาตรฐานต้องทำงานร่วมกับศูนย์สำรองข้อมูล (Data Recovery-DR) และ/หรือ Cloud

สถานการณ์ปัจจุบัน จากการสำรวจข้อมูลพบว่าหน่วยงานภาครัฐมีศูนย์ข้อมูลหลัก (MAIN SITE DATA CENTER) เป็นของหน่วยงานเอง มีจำนวน ๑๑๔ หน่วยงาน หรือคิดเป็นร้อยละ ๙๑ ของจำนวน

หน่วยงานทั้งหมดที่ตอบคำถามส่วนนี้ทั้งหมด ๑๒๕ หน่วยงาน รองลงมา ได้แก่ หน่วยงานที่มีศูนย์ฯ เป็นของหน่วยงานเองและเข้าใช้ศูนย์ฯ จากผู้ให้บริการ จำนวน ๑๐ หน่วยงาน (ร้อยละ ๘)

จากการสำรวจข้อมูลในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ พบว่า หน่วยงานภาครัฐมีงบประมาณดำเนินการศูนย์ข้อมูล จำนวน ๑,๖๖๔.๐๑ ล้านบาท และงบประมาณจัดหาคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน ๑๙๕.๑๒ ล้านบาท รวมทั้งสิ้น ๑,๘๕๙.๑๓ ล้านบาท ในส่วนของแผนการจัดหาเครื่องแม่ข่ายของหน่วยงาน พบว่ามีหน่วยงานที่มีแผนจัดหาเครื่องแม่ข่ายเพิ่ม จำนวน ๖๕ หน่วยงาน รวม ๑,๑๙๙ เครื่อง

ปัญหาและอุปสรรคศูนย์ข้อมูลในประเทศ พบว่าการลงทุนของรัฐในเรื่องนี้ขาดการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน จึงทำให้งบประมาณลงทุน (CapEx) และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ (OpEx) สูง และระบบบริการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ของรัฐที่สำคัญ ขาดมาตรฐาน และไม่พร้อมให้บริการตลอดเวลา หลายครั้งต้องหยุดให้บริการในช่วงวิกฤตการณ์ รวมทั้งขาดแคลนบุคลากรที่มีความสามารถในการดูแลศูนย์ข้อมูลขาดศูนย์ข้อมูลอุตสาหกรรมด้าน Cloud ที่สร้างผลกำไรแท้จริง

แนวคิดการเตรียมการเรื่องศูนย์ข้อมูลในประเทศ คือ มุ่งเน้นการใช้ทรัพยากรร่วมกัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งานศูนย์ข้อมูล สร้างความคุ้มค่าในการใช้งบประมาณภาครัฐ และการสร้างมาตรฐานความมั่นคงปลอดภัย และมาตรฐานคุณภาพการให้บริการ ซึ่งก่อให้เกิดการส่งเสริมการขยายตัวทางธุรกิจของภาคเอกชน รวมทั้งผลักดันภาคเอกชนให้เพิ่มศักยภาพและทักษะการดำเนินงาน อันจะก่อให้เกิดการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของไทยในเวทีโลก จึงเสนอต่อที่ประชุมเพื่อพิจารณาเห็นชอบให้เสนอ กรม. พิจารณาแนวทาง และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center) ระยะเวลาดำเนินงาน ๒๒ เดือน และให้หน่วยงานภาครัฐระงับการสร้างศูนย์ข้อมูลทุกประเภท ยกเว้นโครงการ/กิจกรรมที่มีการผูกพันตามสัญญาแล้ว ก่อนวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๘ รวมทั้ง ให้หน่วยงานภาครัฐขอแปลงงบลงทุนเป็นงบดำเนินงานที่เพียงพอต่อการเข้าใช้บริการระบบสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ก่อนที่การลงทุนของภาคเอกชนจะเกิดขึ้น โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๒

ที่ประชุมได้พิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ได้นำเสนอเพิ่มเติมว่า จาก (ร่าง) แผนการดำเนินงานศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center: DC) จะเริ่มก่อสร้างได้ภายใน ๑๒ เดือน และจะก่อสร้าง DC แล้วเสร็จภายใน ๑๐ เดือนหลังจากนั้น ซึ่งในเวลาดังกล่าว ขอให้หน่วยงานภาครัฐทุกแห่งแปลงงบลงทุน (ครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) เป็นงบดำเนินงานที่เพียงพอต่อการเข้าใช้บริการระบบสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ซึ่งจะสามารถประหยัดงบประมาณได้มากขึ้น

นายสุธี มากบุญ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย ได้ให้ข้อสังเกตว่า ปัจจุบันกระทรวงฯ ได้มีการจัดเก็บข้อมูลในศูนย์ข้อมูลด้านงานทะเบียนของกระทรวงมหาดไทย โดยเปิดช่องทางให้หน่วยงานภายนอกที่ต้องการเชื่อมต่อฐานข้อมูล สามารถเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานได้ทั่วประเทศ และมีความมั่นคงเพียงพอ หากต้องใช้ศูนย์ข้อมูลกลางอาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงของประเทศ จึงขอเสนอให้ศูนย์ข้อมูลกระทรวงมหาดไทยอยู่ที่เดิม ส่วนข้อมูลที่ดินของประเทศจะขอให้อยู่กระทรวงมหาดไทยเพื่อประโยชน์ของประชาชนผู้ครอบครองที่ดิน และรวมถึงพื้นที่ที่อยู่ในความดูแลของกระทรวงการคลัง และกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมด้วย

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ได้ชี้แจงว่า ข้อมูลที่ไม่สามารถเปิดเผยได้ จะมีวิธีการจัดเก็บข้อมูลที่มีความปลอดภัยสูง หากกระทรวงมหาดไทยได้เข้าร่วมในคณะทำงานฯ จะทำให้คณะทำงานฯ ได้รับทราบรายละเอียดที่ชัดเจนมากขึ้น ส่วนข้อมูลที่ดินอาจจะต้องเป็นข้อมูลกลาง ซึ่งขอหารือในคณะทำงานฯ ต่อไป

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้นำข้อเสนอแนะของกรรมการไปพิจารณาต่อไป ทั้งนี้ ข้อมูลของหน่วยงานราชการมีความสำคัญ อาจจะต้องแยกส่วนเป็น ๑) ข้อมูลภายในหน่วยงาน ๒) ข้อมูลกลาง แบ่งออกเป็น ข้อมูลที่เป็นความลับ และข้อมูลที่เปิดเผยได้ ซึ่งจะต้องมีวิธีการ

บริหารจัดการต่างกัน

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการ ให้ความเห็นว่าจะต้องมีการบูรณาการข้อมูลร่วมกัน โดยกำหนดแนวทางการดำเนินการ และมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลต่างๆ รวมถึงการประสานเจ้าของข้อมูลว่าข้อมูลเปิดเผยได้หรือไม่

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ขอให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เร่งรัด ติดตามการทดลองโปรแกรม Cloud ที่ได้รับจากประเทศจีน

ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โกโคยอุดม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่าการที่มีข้อมูลรั่วจากหน่วยงานบางแห่ง เนื่องจากการจัดระบบความปลอดภัยไม่ดีพอ ถ้ามีความระมัดระวังอย่างดีแล้ว Cloud Computing เป็นระบบที่มีความปลอดภัยสูงมาก ส่วนเรื่องที่เป็นห่วงความปลอดภัยของ Data Center นั้น ขอชี้แจงว่า Data Center ที่ดีจะเป็นระบบที่มีความปลอดภัยสูงกว่าที่แต่ละกระทรวงจะดูแลเอง เนื่องจากมีผู้เชี่ยวชาญดูแลอยู่ที่ Data Center

นายทวีศักดิ์ กออนันตกูล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่าเรื่องระดับการสร้างศูนย์ข้อมูลนั้นเป็นการระงับการของงบประมาณเพื่อก่อสร้างศูนย์ใหม่ โดยขอให้แปลงงบลงทุนเป็นงบดำเนินงาน ส่วนศูนย์เดิม หน่วยงานสามารถใช้งานได้ต่อไปเหมือนเดิม

นายชิต เหล่าวัฒนา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ชี้แจงว่า เรื่อง Data Center เป็นเรื่องที่สนับสนุนให้ภาคเอกชนสร้างเป็นศูนย์ข้อมูลกลางในประเทศ จะเป็นเสมือนเว็บที่เชื่อมโยงกัน หากเกิดปัญหาด้านความมั่นคงสามารถย้ายข้อมูลใน Data Center ได้ภายใน ๑ นาที และจากจากการพบปะกับภาคขนส่ง หรือ ภาคธนาคาร มีความต้องการเรื่องนี้มาก เนื่องจากระบบ Data Center ที่มีมาตรฐาน สามารถสนับสนุนการดำเนินงานของภาคเอกชนได้อย่างเต็มที่

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นที่เห็นว่าธนาคารมีความต้องการใช้ Cloud มาก โดยปัจจุบันใช้บริการของประเทศออสเตรเลีย และสิงคโปร์ แต่ถ้ามี Cloud ของประเทศไทย ธนาคารยินดีที่จะใช้บริการของไทย

มติที่ประชุม เห็นชอบ แนวทาง และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center) ตามที่เสนอ และให้เสนอ ครม. พิจารณา

๑) ให้หน่วยงานภาครัฐระงับการก่อสร้างศูนย์ข้อมูลทุกประเภท ยกเว้นโครงการ/ กิจกรรมที่มีการผูกพันตามสัญญาแล้ว ก่อนวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๘

๒) ให้หน่วยงานภาครัฐขอแปลงงบลงทุน (ครุภัณฑ์ ที่ดิน สิ่งก่อสร้าง) เป็นงบดำเนินงานที่เพียงพอต่อการเข้าใช้บริการระบบสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ก่อนที่การลงทุนของภาคเอกชนจะเกิดขึ้น

โดยให้รับข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาประกอบการดำเนินงานต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๓: การเตรียมการให้บริการภาครัฐ โดยไม่ต้องแนบสำเนาบัตรประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน

นายศักดิ์ เสกขุนทด ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) (สรอ.) กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร นำเสนอโครงการลดสำเนากระดาษ เพื่อบริการประชาชน (Smart Service) โดยได้รับความร่วมมือจากกระทรวงมหาดไทย ในการเชื่อมโยงข้อมูลทะเบียนราษฎร์ จากการประชุมคณะอนุกรรมการพัฒนาระบบราชการ (อ.ก.พ.ร.) เพื่อการบริหารโครงการบูรณาการงานภาครัฐให้มีประสิทธิภาพ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๘ ได้มอบหมายให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดย สรอ. จัดทำโครงการดังกล่าว ระยะที่ ๑ โดยร่วมมือกับกระทรวงที่รับผิดชอบงานด้านเศรษฐกิจของประเทศทั้ง ๗ กระทรวง ได้แก่ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา กระทรวงการคลัง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ และกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดย

มีเป้าหมายสำคัญ คือ การปรับปรุงบริการภาครัฐไปสู่ Smart Service ที่ประชาชนสามารถขอรับบริการโดยไม่จำเป็นต้องยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนหรือสำเนาทะเบียนบ้าน เพื่อเป็นการใช้ประโยชน์จากเลขประจำตัวประชาชน ๑๓ หลัก หรือบัตร Smart Card โดยข้อมูลบุคคลที่เกี่ยวข้องจะถูกบันทึกลงแบบฟอร์มขอใช้บริการเพื่อลดการกรอกแบบฟอร์มกระดาษ แผนการดำเนินงานระยะต่อไป คือ จะมีการขยายผลการดำเนินโครงการไปสู่หน่วยงานอื่นๆ ที่เหลือ ขณะนี้ได้มีการสำรวจการให้บริการต่างๆ ของหน่วยงานภาครัฐทั้ง ๗ กระทรวง มีการใช้สำเนาประมาณ ๓๐๐ บริการ ซึ่งมี ๑๒๐ บริการ เป็นระบบบริการที่ใช้ IT อยู่แล้ว ทั้งนี้ สรอ. ได้มีการสำรวจความพร้อมว่าบริการทั้ง ๑๒๐ บริการ มีกี่บริการที่สามารถเข้าร่วมโครงการได้ โดยคาดว่าจะมีความพร้อมจะเข้าร่วมโครงการในระยะที่ ๑ อย่างน้อย ๑๐๐ บริการ ซึ่งมีหน่วยงานนำร่อง คือ การประปานครหลวง จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาเห็นชอบเสนอให้ ครม. พิจารณาแนวทางและ (ร่าง) แผนการดำเนินโครงการลดสำเนากระดาษเพื่อบริการประชาชน (Smart Service) ระยะที่ ๑ และมอบหมายให้หน่วยงานที่เข้าร่วมโครงการทำการตรวจสอบความพร้อมของ e-Service ที่หน่วยงานเสนอเข้าร่วมโครงการตามคำแนะนำของ สรอ. แล้วรายงานผลให้ที่ประชุม อ.ก.พ.ร. รับทราบภายใน ๑ เดือน โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๓

ที่ประชุมได้พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ นำเสนอเพิ่มเติมว่าการจัดทำโครงการนี้ใช้งบประมาณ ประมาณ ๒๐๐ ล้านบาท โดยใช้จากงบ Structural Adjustment Loan: SAL ของสำนักงาน ก.พ.ร. ซึ่งอุปสรรคในการดำเนินการส่วนใหญ่ไม่ใช่เรื่องเทคนิค แต่เป็นด้านการปรับเปลี่ยนกฎระเบียบของหน่วยงาน และความพร้อมของผู้ปฏิบัติงานในการให้บริการ

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ขอให้เร่งดำเนินการในส่วนของการให้บริการประชาชนก่อน เช่น การชำระค่าไฟฟ้า และค่าประปา เป็นต้น

นายบุญทักษ์ หวังเจริญ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อมูลว่า ธนาคารพาณิชย์ได้ให้บริการลักษณะนี้ มา ๒-๓ ปีแล้ว เวลาเปิดบัญชีสามารถยื่นบัตรประจำตัวประชาชนได้เลย

นายสุธี มากบุญ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงมหาดไทย กรรมการ ได้ชี้แจงว่า กระทรวงมหาดไทยได้ใช้ระบบนี้เกือบทั้งหมดแล้ว และควรกำหนดให้ทุกหน่วยงานดำเนินการในทิศทางเดียวกันเพื่อให้การดำเนินการบรรลุตามเป้าหมายได้

ศาสตราจารย์ ยงยุทธ ยุทธวงศ์ รองนายกรัฐมนตรี กรรมการ สอบถามว่าจะเกิดการปลอมแปลงเอกสารทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ชี้แจงว่าเอกสารจะดึงมาจากระบบ Cloud ของกระทรวงมหาดไทย ซึ่งเป็นเอกสารที่ถูกต้องมาใช้ และขณะนี้ได้ทดลองใช้กับการประปานครหลวงแล้ว

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ขอให้เร่งทำความเข้าใจกับประชาชนในเรื่องข้อมูลข่าวสาร ซึ่งจำเป็นต้องมีเรื่องข้อมูลเปิดเผย และปกปิด ไม่สามารถให้ข้อมูลได้ทั้งหมด

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ นำเสนอเพิ่มเติมเรื่องโครงการบูรณาการข้อมูลงานบริการภาครัฐ (Information Gateway) โดยจากการสำรวจงานบริการภาครัฐ จำนวน ๖๓ งานบริการ ซึ่งสามารถดูข้อมูลของกระบวนการงานบริการบนเว็บไซต์ได้ ใช้ระยะเวลาดำเนินงาน ๕ เดือน ใช้งบประมาณ จำนวน ๙๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท จากงบ SAL ของสำนักงาน ก.พ.ร. ซึ่ง ก.พ.ร. จะนำเสนอขออนุมัติต่อที่ประชุม ครม. ต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ แผนการดำเนินโครงการลดสำเนากระดาษเพื่อบริการประชาชน (Smart Service) ระยะที่ ๑ ตามที่เสนอ และรับทราบแผนการดำเนินการตามโครงการบูรณาการข้อมูลงานบริการภาครัฐ (Information Gateway) ตามที่เสนอ

ระเบียบวาระที่ ๓.๔: การเตรียมการเรื่องการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัล (Digital Commerce)

นายทวิศักดิ์ กอนันตกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้เสนอให้ที่ประชุมพิจารณาแนวทางการเตรียมการเรื่องการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัล (Digital Commerce) ว่าเป็นหัวใจสำคัญของการยกระดับประเทศให้เป็นประเทศที่ใช้เศรษฐกิจดิจิทัล จากที่ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภคยออุดมได้นำเสนอในช่วงต้นของการประชุม ขณะนี้มีผู้ประกอบการไทยเพียง ๑๖% เท่านั้นที่เข้าถึงอินเทอร์เน็ต ซึ่งถือเป็นตัวชี้วัดตัวหนึ่งว่าประเทศได้เข้าสู่เศรษฐกิจดิจิทัลมากน้อยเพียงใด ซึ่งการค้าผ่านสื่อดิจิทัลต้องเป็นการเข้าสู่อินเทอร์เน็ตในเชิงของการลดค่าใช้จ่าย เพิ่มรายรับ การตัดสินใจต่างๆ รวดเร็ว และแม่นยำมากขึ้น รวมไปถึงการติดต่อกับภาครัฐสะดวก โดยมีหลักการใหญ่ๆ ที่จะเข้าสู่การค้าผ่านสื่อดิจิทัล คือ ๑) การปรับปรุงกระบวนการธุรกิจให้ลดใช้กระดาษ และใช้เอกสารอิเล็กทรอนิกส์มากขึ้น ๒) ปรับระบบงานภายในโดยเฉพาะระบบบัญชีให้สอดคล้องกับกระบวนการการค้าดิจิทัล ๓) เพิ่มช่องทางการค้าแบบต่างๆ เพราะผู้ซื้อและตลาดจะอยู่ในโลกอินเทอร์เน็ตมากขึ้น ๔) เพิ่มขีดความสามารถในการสร้างนวัตกรรมทั้งทางด้านสินค้าและบริการ ตัวอย่างที่สามารถเกิดขึ้นได้ และควรจะเน้นให้ภาคเอกชนเป็นผู้ลงทุน ตามแผนภาพแนวทางการส่งเสริม SMEs ในการทำการค้าผ่านสื่อดิจิทัล ตัวอย่างกรณีค้าปลีก โดยผู้ได้รับประโยชน์จะเป็นผู้ค้าปลีก และประชาชนทั่วไปที่ซื้อสินค้าและบริการ โรงงานสามารถลดต้นทุน ธนาคารสามารถวิเคราะห์เครดิตลูกค้าได้ หากทำครบวงจรสามารถลดต้นทุนของทุกฝ่ายได้พร้อมกัน และสามารถเข้าสู่ระบบภาษีได้ทันที โดยมีเป้าหมายส่งเสริมให้ SMEs ปรับเปลี่ยนวิธีทำธุรกิจแบบออนไลน์เต็มรูปแบบ ๒๐,๐๐๐ ราย ภายในระยะเวลา ๓ ปี จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาเห็นชอบให้เสนอ ครม. พิจารณาแนวทาง และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัล โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๔

ที่ประชุมได้พิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

นายสมหมาย ภาษี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กรรมการ ให้ความเห็นว่ากระทรวงการคลังมีความสนใจเรื่องนี้มาก ถือเป็นโครงการที่ดี แต่จำนวนเป้าหมายส่งเสริมให้ SMEs ปรับเปลี่ยนวิธีทำธุรกิจแบบออนไลน์เต็มรูปแบบ ๒๐,๐๐๐ ราย ภายใน ๓ ปี ยังไกลมาก ทำอย่างไรให้เร็วกว่านี้

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่าขณะนี้สภาอุตสาหกรรมฯ กำลังดำเนินการเรื่อง e-Commerce โดยได้วางระบบโครงสร้างพื้นฐานแล้ว หากได้รับความร่วมมือจากภาครัฐด้วย จะช่วยได้ แต่สิ่งที่สำคัญคือ ยังขาดเรื่องมาตรฐาน สินค้าทุกตัวควรมีมาตรฐานอย่างชัดเจนในระดับสากล สามารถตรวจสอบที่มาที่ไปของสินค้าได้ จะทำให้โครงการนี้ขับเคลื่อนได้ดี ซึ่งสภาอุตสาหกรรมฯ ไม่เพียงแต่จะหาผู้ขายเข้ามา โดยขณะนี้สมาชิกผู้ขายประมาณ ๘,๐๐๐ ราย แต่ต้องการผู้ซื้อด้วย โดยได้ดำเนินการลงนาม MOU กับบริษัทใหญ่ๆ เพื่อให้ซื้อสินค้าผ่านทางเว็บไซต์ของสภาอุตสาหกรรมฯ ในเรื่องของ e-Commerce ก่อน เช่นเดียวกัน หากภาครัฐ ตั้งกติกาให้จัดซื้อสินค้าผ่านเว็บไซต์ของสภาอุตสาหกรรมฯ ได้ด้วย จะทำให้เกิดการขยายตัว เพิ่มโอกาสค้า-ขาย อย่างมั่นคง และรวดเร็วมากขึ้น

นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กรรมการ ให้อธิบายระบบนี้จะสามารถเชื่อมต่อการนำเข้า-ส่งออกของกรมศุลกากรหรือไม่ ถ้าทำได้จะครอบคลุมระบบโดยรวมได้

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้ความเห็นว่าควรครอบคลุมทั้งหมด

นายจักรมณต์ ฝาสุกวนิช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม กรรมการ ตั้งข้อสังเกตว่าควรเชื่อมโยงระบบกับ e-Auction ของรัฐหรือไม่

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ชี้แจงว่าในเรื่องดังกล่าวมีกิจกรรมที่จำเป็นต้องทำจำนวนมาก ขอให้กรรมการพิจารณา (ร่าง) แผนการดำเนินงาน และขอให้

ร่วมกันหารือในคณะทำงานฯ ซึ่งจะมีภาคเอกชนเข้าร่วม เพื่อช่วยกันจัดทำแผนชาติต่อไป

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียม ข้อมูล/ เอกสาร เพื่อนำมาหารือร่วมกันต่อไป

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อสังเกตเรื่องการประมูลงานต่างๆ ของรัฐมีการใช้หนังสือรับรองจำนวนมาก ซึ่งเป็นอุปสรรคของภาคเอกชน ทั้งที่กระทรวงพาณิชย์มีฐานข้อมูลเหล่านี้อยู่แล้ว โดยหน่วยงานภาครัฐสามารถเข้าไปดูข้อมูลได้ จึงไม่จำเป็นต้องมีการลงชื่อรับรองสำเนาเอกสารต่างๆ จำนวนมาก หากสามารถยกเลิกเรื่องนี้ได้จะได้รับความชื่นชมจากสังคมมาก

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ชี้แจงว่ามีแผนจะดำเนินการหลังจากทำเรื่องบัตรประชาชนแล้วเสร็จ

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ตั้งข้อสังเกต เรื่องแนวทางการรับรองมาตรฐานสินค้าอิเล็กทรอนิกส์

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ข้อมูลว่าสภาพอุตสาหกรรมฯ มีเรื่องของ GS1 บาร์โค้ด ซึ่งมีผู้ใช้ ๑๓๐ ประเทศทั่วโลก กำหนดมาตรฐานไปถึงผู้ผลิตฯ แต่ยังไม่มีความหมายควบคุมสินค้า

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ชี้แจงว่ามีกฎหมายในการควบคุมมาตรฐานดูแลอยู่ แต่ในเรื่องของบาร์โค้ด คือ การระบุใน ID ของสินค้าว่ามีที่มาอย่างไร แต่ไม่ได้หมายถึงการรับรองมาตรฐาน ซึ่งหากผู้ผลิตได้รับมาตรฐานสามารถระบุในบาร์โค้ดได้

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการชี้แจงว่าในส่วนของการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กระทรวงสาธารณสุข และกระทรวงอุตสาหกรรม ได้ดำเนินการตั้งคณะกรรมการร่วมกัน เพื่อตรวจจับสินค้าที่ขายบนสื่อออนไลน์ ซึ่งขณะนี้สามารถตรวจจับได้หลายสิบลายแล้ว เช่นเรื่องยา เรื่องมาตรฐานอุตสาหกรรม แต่ยังเป็นการใช้กฎหมายของแต่ละกระทรวงอยู่

มติที่ประชุม เห็นชอบแผนการดำเนินงานการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัลตามที่เสนอ โดยให้นำข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาประกอบการดำเนินงานต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๕: การเตรียมการเรื่องธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล (Digital Entrepreneurs)

นายทวีศักดิ์ กอนันต์กุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้เสนอต่อที่ประชุมว่า Digital Entrepreneur หมายถึง เกิดผู้ประกอบการรายใหม่ โดยใช้ดิจิทัลในการสร้างบริการแบบใหม่ ตัวอย่างเช่น ธุรกิจ GrabTaxi เป็นซอฟต์แวร์ที่เขียนขึ้น โดยคนมาเลเซีย และคนไทยนิยมใช้กันมาก ทั้งคนขับ และผู้ใช้บริการแท็กซี่ หากเมืองไทยไม่กระตุ้นให้เกิดนวัตกรรมแบบนี้ ก็จะเสียตลาดให้คนต่างชาติ ดังนั้น ควรลงทุนเพื่อให้เกิดการสร้างสรรคต่อยอดความรู้ การสร้างนวัตกรรมทางธุรกิจ การใช้ดิจิทัลเทคโนโลยีให้เป็นกระบวนการทางธุรกิจ และประยุกต์ใช้ข้อมูลภายใน และภายนอกองค์กร เพื่อสร้างความแตกต่างในสินค้าและบริการ ส่วนหนึ่งของข้อมูลเหล่านี้ มาจากประชาชนทั่วไปที่ใช้โทรศัพท์มือถือ และข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) รวมถึงข้อมูลของภาครัฐ

แนวทางการส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล ๑) จัดหาผู้เชี่ยวชาญทั้งจากต่างประเทศและภายในประเทศมาให้ความรู้ และพัฒนาประสบการณ์เพื่อสร้างธุรกิจใหม่ระดับโลกได้ ๒) จัดหาเงินทุนเพื่อสนับสนุนการสร้างธุรกิจใหม่ ๓) จัดกิจกรรมระดับโลกเพื่อดึงดูดเงินลงทุนจากต่างประเทศ ๔) สร้างเครือข่ายของ Digital Entrepreneurs ระดับโลก เพื่อดึงดูดความสนใจในการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ทางธุรกิจ

จากตัวอย่าง GrabTaxi จะเห็นได้ว่า หากคิดได้ ตลาดบริการจะไม่เพียงอยู่ในประเทศไทยเท่านั้น แต่สามารถขยายออกไปทั่วทั้งอาเซียน และต่างประเทศได้ด้วย ตัวอย่างบริษัทของไทย เช่น OokBee, NETbay และ Builk ซึ่งได้ขยายตลาดสู่อาเซียนบ้างแล้ว

เป้าหมายของการส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล คือ ในระยะ ๓ ปี ไทยจะมี Digital Entrepreneurs เกิดใหม่ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ราย ประกอบด้วยคนรุ่นใหม่ที่มีความรู้ด้านการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสร้างธุรกิจใหม่ที่ตลาดต้องการรวมกันไม่ต่ำกว่า ๑,๕๐๐ คน

การทำงานจะร่วมกับกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยเฉพาะอย่างยิ่งการสนับสนุน startup company กระบวนการเชิญชวนสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (กลต.) มาพัฒนา social enterprise และ crowd funding จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาเห็นชอบ ให้เสนอ กรม. พิจารณาแนวทาง และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานการส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล โดยมี รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๕

ที่ประชุมได้พิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ขอให้กระทรวงการคลังดำเนินงานเรื่องการใช้ Venture Capital ที่ตั้งขึ้นใหม่ในการให้ทุนแก่เด็กรุ่นใหม่ที่มีความรู้ เรื่อง Digital Content ให้ตั้งตัวได้ และเตรียมงานเนื่องจากภายในไม่ถึง ๒ เดือน อาจจะอนุมัติคนไปขอทุน จากกระทรวงการคลัง

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ กล่าวว่าเรื่องนี้เป็นประโยชน์ มาก ในการพัฒนาประเทศ และเชื่อว่าประเทศไทยต้องก้าวหน้าด้วยเทคโนโลยี จึงควรเตรียมการเพื่อจัดให้มีการสนับสนุนผู้ที่สามารถพัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ ขึ้นมาได้ และสอบถามว่าปัจจุบัน ผู้พัฒนานวัตกรรมใหม่ๆ จะไปติดต่อหน่วยงานใด อย่างไร

นายทวิศักดิ์ กอนันตกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ชี้แจงว่าผู้พัฒนานวัตกรรมใหม่สามารถ ติดต่อได้ที่ศูนย์บ่มเพาะธุรกิจ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ อุทยานวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย และเขตอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งประเทศไทย นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยต่างๆ เริ่มที่จะให้บัณฑิตตั้งต้นสร้าง ธุรกิจ และมีศูนย์บ่มเพาะในมหาวิทยาลัย ภาคเอกชนที่ประสบความสำเร็จทางด้านธุรกิจ ก็กำลังจัดตั้งสมาคมเพื่อ จะเกื้อหนุนรุ่นน้องให้เติบโตขึ้น การทำงานมีคนมาร่วมกันระหว่างภาครัฐ และเอกชน

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ เห็นว่าควรทำสิ่งที่มีอยู่แล้ว ให้เข้มข้นขึ้น ตัวอย่างเช่น บริษัทที่ได้รับรางวัลของกระทรวงพาณิชย์ ควรให้การสนับสนุนเต็มที่

ศาสตราจารย์ ยงยุทธ ยุทธวงศ์ รองนายกรัฐมนตรี กรรมการ เสนอแนะว่าควรต้องศึกษา เรื่องของกฎหมาย หรือกฎเกณฑ์ด้วย ตัวอย่างเช่นเรื่อง Grab Taxi ไม่แน่ใจว่าคล้ายกับ Uber Taxi หรือไม่ ซึ่งแม้แต่ประเทศที่พัฒนาอย่างเกาหลีใต้ก็มีปัญหา เนื่องจากกฎหมายยังปรับไม่ทัน ประเทศไทยเรามี หลายอย่างที่ต้องดูเรื่องปรับกฎหมายด้วย

พลอากาศเอก ประจิน จั่นตอง รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม กรรมการ ให้ความเห็นเห็นว่า Uber taxi เป็น application ที่สามารถเรียกบริการรถแท็กซี่ทางโทรศัพท์ หรือ Smart Phone มีข้อสังเกตที่ จะเรียนให้ทราบ ว่า ผู้ประกอบการต้องจดทะเบียนเป็นผู้ประกอบการรถสาธารณะด้วย หากเป็นรถป้ายดำ ผิดระเบียบ ประเด็นที่สอง เมื่อตั้งบริษัทมาแล้วก็จะมีเงินเก็บ มีหลายรายที่เก็บแล้วหนีไปโดยไม่ได้ส่งคืนให้ ผู้ขับแท็กซี่ ดังนั้น เมื่อส่งเสริมแล้วต้องระวังเรื่องกฎหมาย และความเสียหายที่จะหลีกเลี่ยง หรือทุจริต

นายชิต เหล่าวัฒนา กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ แจ้งให้ที่ประชุมทราบ และมีความภูมิใจ ในเด็กไทย ที่จบหุ่นยนต์สามารถออกไปตั้งบริษัท และนำเทคโนโลยีหุ่นยนต์ผสมกราฟิกทำ Animation ให้กับภาพยนตร์เรื่อง Spider man เด็กไทยหากมีผู้ใหญ่ให้การสนับสนุน น่าจะมีบริษัทเช่นนี้เกิดขึ้นจำนวนมาก ซึ่งสามารถส่งออกผลงาน และทำรายได้จำนวนมากให้ประเทศ

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้ความเห็นเห็นว่าวันนี้คนไทย เราเก่งเรื่อง Animation ตรงนี้จะเป็นประโยชน์กับประเทศไทยในอนาคตยุคใหม่ ต้องทำให้เร็ว ต้องมี ศูนย์บ่มเพาะ ขยายให้โตสองเท่า ดังนั้น มอบหมายให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรับไปดำเนินการ ทั้งนี้ หน่วยงานที่รับผิดชอบในการส่งเสริมให้เกิดผู้ประกอบการธุรกิจเกิดใหม่ ควรหารือร่วมกันเพื่อสร้างกลไก

การส่งเสริมที่ชัดเจน รวมถึงส่งเสริมให้เกิดการรวมกลุ่ม/สร้างเครือข่ายของผู้ประกอบการ เพื่อให้ผู้ประกอบการรายใหม่สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ และประสบการณ์ รวมไปถึงการพัฒนาตนเอง เครื่องมือ และประสิทธิภาพการดำเนินธุรกิจ เพื่อผลักดันให้เกิดผู้ประกอบการดิจิทัลในประเทศเพิ่มขึ้น โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๕

มติที่ประชุม เห็นชอบแนวทางและ (ร่าง) แผนการดำเนินงานการส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล (Digital Entrepreneurs) ตามที่เสนอ โดยให้นำข้อเสนอแนะจากที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ

ระเบียบวาระที่ ๓.๖: การเตรียมการเรื่องการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)

นายทวีศักดิ์ กอนันต์กุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ นำเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาการเตรียมการเรื่องการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) และ (ร่าง) แผนการดำเนินงานฯ ดังต่อไปนี้

การเรียนรู้ตลอดชีวิต หมายถึง การเรียนรู้ของประชาชนที่เริ่มตั้งแต่อายุเรียนไปจนถึงหลังเกษียณจากการทำงานที่อาจเป็นการเรียนรู้ในระบบโรงเรียนอย่างเป็นทางการ การเรียนรู้นอกระบบโรงเรียน หรือการเรียนรู้ตามอัธยาศัย โดยมีจุดประสงค์ คือ การพัฒนามนุษย์ใน ๔ มิติ คือ พัฒนาด้านตนเอง พัฒนาเพื่ออยู่ในสังคม พัฒนาเพื่อเป็นพลเมืองที่ดี และพัฒนาเพื่อการประกอบอาชีพ

บทบาทของเทคโนโลยีดิจิทัลในการขับเคลื่อนการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยลดความเหลื่อมล้ำทางโอกาสในการเข้าถึงการเรียนรู้ และยกระดับคุณภาพการเรียนรู้ตลอดชีวิต ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมายหลัก คือ กลุ่มคนชายขอบ หมายถึง คนที่ด้อยโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคม หรือด้อยโอกาสทางการศึกษา หรือด้อยโอกาสทางกฎหมาย โดยมีสาเหตุคือ ๑) อยู่ในพื้นที่ห่างไกลทำให้ขาดโอกาสในการศึกษา การทำงาน รายได้ ๒) มีความพิการทางร่างกายจึงมีข้อจำกัดทางการศึกษาหรือการทำงาน และ ๓) เป็นคนในกลุ่มชาติพันธุ์ที่มีข้อจำกัดทางภาษาและวัฒนธรรมทำให้ขาดโอกาสทางการศึกษา และการทำงาน (International Covenant on Civil and Political Rights: ICCRP)

แนวทางการขับเคลื่อนการเรียนรู้ตลอดชีวิตด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ประกอบด้วย ๓ แผนงาน

๑) แผนงานไอซีทีเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตสำหรับชุมชนชายขอบ: บูรณาการนำเทคโนโลยีไปให้บริการการเรียนรู้แก่โรงเรียนชายขอบทั่วประเทศ พื้นที่เป้าหมาย ได้แก่ โรงเรียนไทยภูเขาในโครงการตามพระราชดำริฯ ๒๔ โรงเรียน โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน ๑๗๙ โรงเรียน และในอนาคตจะขยายผลไปโรงเรียน/ชุมชนชายขอบอื่นๆทั่วประเทศ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ คือ ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงโอกาสในการเรียนรู้ของกลุ่มคนชายขอบเป็นตัวอย่างที่จะนำไปสู่การให้บริการชุมชนชายขอบทั่วประเทศด้วย Operators ที่จะได้รับการสนับสนุน โดยรัฐบาล หรือ กสทช. ต่อไป และเป็นจุดเริ่มต้นของการต่อยอดบริการอื่นๆ เช่น การศึกษาผ่าน eLearning, สาธารณสุข ผ่าน e-Health, การค้าขายผ่าน e-Commerce, การรับรู้ข่าวสารและติดต่อราชการแบบสองทาง ฯลฯ

๒) แผนงานพัฒนาระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิตแบบเปิด: เตรียมระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิตแบบเปิด (Massive Open Online Course: MOOC) ที่พัฒนาต่อยอดมาจากโครงการ eDLTV ของโครงการการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม โดยมีโรงเรียนต้นทางผลิตเนื้อหาที่มีคุณภาพเป็นระบบเปิด ทำให้โรงเรียนทั้งประเทศสามารถเรียนรู้ได้ ประเด็นสำคัญคือ มีคลังจัดเก็บทรัพยากรการศึกษาแบบเปิด (Repository for Open Educational Resources) เพื่อเก็บทรัพยากรการศึกษาแบบเปิดที่ไม่ละเมิดลิขสิทธิ์

ผลที่คาดว่าจะได้รับ คือ ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงโอกาสในการเรียนรู้ของกลุ่มคนชายขอบผ่านระบบ e-Learning แบบเปิด และพัฒนาต่อยอดจากสื่อ eLearning (eDLTV) ที่ประสบความสำเร็จแล้ว เพื่อเป็นแรงจูงใจการผลิต พัฒนา สร้างสรรค์ สื่อดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตเพิ่มเติมให้ทันสมัย และครอบคลุมมากขึ้น เช่น เนื้อหาด้าน เกษตร สุขภาพ อาชีพ ฯลฯ

๓) แผนงานพัฒนาศักยภาพนักเรียนที่บกพร่องทางการเรียนรู้: จัดหาซอฟต์แวร์เพื่อช่วยในการ

เรียนการสอนสำหรับเด็กพร่องทางการเรียนรู้หรือมีภาวะแอลดี รวมถึงนำทางให้ครูนำซอฟต์แวร์นี้ไปใช้ประโยชน์จริงในโรงเรียนทั่วประเทศ โดยปัจจุบันประเทศไทยมีจำนวนนักเรียน LD ๒๘๔,๔๖๐ คน กระจายอยู่ในโรงเรียน ๑๙,๐๐๐ โรงเรียน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ ๑) นักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้สามารถพัฒนาความรู้และทักษะด้านการเขียนโดยใช้โปรแกรมเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกช่วยในการเขียนเป็นเครื่องมือช่วยเสริมศักยภาพในการทำงานได้ดีขึ้น ๒) ครูและบุคลากรที่จัดการเรียนการสอนนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ มีความรู้ ความเข้าใจและสามารถประยุกต์ใช้โปรแกรมเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกช่วยในการเขียนเป็นเครื่องมือช่วยพัฒนาทักษะด้านการเขียนให้กับนักเรียนที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้ร่วมกับกิจกรรมการเรียนการสอนได้ และ ๓) ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงโอกาสในการเรียนรู้ของกลุ่มเด็กบกพร่องทางการเรียนรู้ซึ่งมีจำนวนมากในประเทศไทย ซึ่งหากไม่ได้รับการดูแลแก้ไขอย่างทันท่วงที เด็กกลุ่มนี้มีแนวโน้มสูงมากที่จะหลุดออกจากระบบโรงเรียนและกลายเป็นปัญหาสังคมต่อไป จึงขอเสนอที่ประชุมเพื่อพิจารณาขอความเห็นชอบในแนวทางและ (ร่าง) แผนการดำเนินงานการขับเคลื่อนการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๖

ที่ประชุมได้พิจารณา และให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

นายทวีศักดิ์ กอนันต์กุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ แจ้งเพิ่มเติมว่า เป้าหมาย ๑๐ โรงเรียนชายขอบ ใช้เวลาดำเนินการ ๑ ปี โดยจะทำการศึกษาวิจัยเพื่อศึกษาเรื่องราคาค่าใช้จ่าย และเปรียบเทียบระหว่างความยากของชุมชนแบบต่างๆ ว่าต้นทุนเท่าไร ตรงนี้เป็นตัวเลขที่สำคัญต่อประเทศ ซึ่ง กสทช. สามารถนำตัวเลขไปคำนวณงบประมาณในการดำเนินงานได้อย่างถูกต้อง

พลเอก สุรเชษฐ์ ชัยวงศ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ กรรมการ แจ้งว่า ในกรณีที่จะนำ (ร่าง) แผนการดำเนินงานการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) เสนอต่อคณะรัฐมนตรี (ครม.) พิจารณานั้น รัฐบาลโดยกระทรวงศึกษาธิการมีการดำเนินงานที่ผ่านมา ๕-๖ เดือน เป็นกรอบที่กว้างไกล และลึกกว่าที่มีข้อมูลนี้อยู่ ถ้ามองในแง่โรงเรียนชายขอบ การศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมที่อนุมัติ โดย คสช. และรัฐบาลต่อเนื่องมานี้ ทำครอบคลุมถึงโรงเรียนขนาดเล็ก ๑๕,๐๐๐ กว่าโรงเรียน ซึ่งขณะนี้เริ่มผลเกิดขึ้นมาแล้ว อยู่ระหว่างวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งมีแนวโน้มที่ดีมาก และปี ๒๕๕๘ นี้ มีแผนที่จะดำเนินการต่อเนื่องในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา ไปที่โรงเรียนขนาดกลาง และขนาดใหญ่ อีก ๑๕,๐๐๐ กว่าโรงเรียน ซึ่งจะครอบคลุมถึงโรงเรียนในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) ทั้งหมด ๓๐,๐๐๐ กว่าโรงเรียน ในส่วนที่กระทรวงศึกษาธิการดำเนินการอยู่แล้ว โดยสำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบ และการศึกษาตามอัธยาศัย (กศน.) มีศูนย์การเรียนรู้ชุมชนอยู่ ๗,๐๐๐ กว่าแห่ง และอยู่ระหว่างการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศให้ครอบคลุม เพราะฉะนั้น จะอยู่ในกรอบของการเรียนรู้ตลอดชีวิต จึงมีความเห็นว่าจะเอาข้อมูลที่กระทรวงศึกษาธิการดำเนินการตามนโยบายของรัฐบาลมาประกอบเพื่อที่จะทำให้แผนการดำเนินงานฯ สมบูรณ์ขึ้น

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ กล่าวว่า ในช่วง ๕-๖ เดือนที่ผ่านมา ได้ใช้งบประมาณไปทำให้เกิดขึ้นเกือบหมดแล้ว แต่จะทำอย่างไรให้ทันสมัยขึ้น ปรับรูปแบบการดำเนินงานให้ดีขึ้น

นายทวีศักดิ์ กอนันต์กุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ชี้แจงเพิ่มเติมว่า โครงการที่ทางกระทรวงศึกษาธิการนำเสนอนี้ คือโครงการ MOOC ซึ่งเป็นโครงการที่ดำเนินงานภายใต้งบประมาณของกระทรวงศึกษาธิการ ไม่ได้ของบประมาณเพิ่ม ส่วนโรงเรียนชายขอบ ๑๐ แห่ง ที่จะดำเนินการจะทำโรงเรียนในพื้นที่ที่ยากที่สุดในประเทศไทย คือ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.)

พลเอก สุรเชษฐ์ ชัยวงศ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงศึกษาธิการ แทนรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ กรรมการ แจ้งเพิ่มเติมว่า มีโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนด้วย ถ้าหากให้กระทรวงศึกษาธิการเป็นผู้สรุปร่างแผนฯ ก็ยินดี

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ กล่าวหาว่า ขอให้ไปหารื้อร่วมกัน

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ให้ความเห็น งานของกระทรวงสาธารณสุขน่าจะต้องแยกออกมาหรือไม่

ศาสตราจารย์ นายแพทย์รัชตะ รัชตะนาวิน รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข กรรมการ แจ้งว่า ในอนาคตกระทรวงสาธารณสุขมีแผนจะเชื่อมโยงข้อมูลของโรงพยาบาลต่างๆ เข้าด้วยกัน และเชื่อมโยงข้อมูลของฐานข้อมูลของกลุ่มคนที่ดูแลเรื่องกองทุนสุขภาพต่างๆ เข้าด้วยกัน

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ ขอให้กระทรวงสาธารณสุขเตรียมการดิจิทัล เรื่องการสาธารณสุขด้วย

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการ ชี้แจงว่าเรื่องนี้รวมอยู่ในระเบียบวาระที่ ๓.๑ ที่จะให้บริการ ๓๐,๐๐๐ กว่าแห่งของกระทรวงสาธารณสุข ซึ่งกระทรวงสาธารณสุขจะดำเนินการต่อ คือไปปรับเครือข่ายเชื่อมโยงจากเดิมที่เป็นทองแดงให้เป็น fiber optic ปัจจุบันบางส่วนใช้ดาวเทียมอยู่ ซึ่งไม่เสถียร

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการ เห็นว่าเรื่องการเรียนรู้ตลอดชีวิตต้องการให้ครอบคลุมคนทุกระดับ ทัวถึง และครอบคลุม ตั้งแต่ความรู้ระดับพื้นฐานเพื่อศักดิ์ศรีความเป็นมนุษย์ ความรู้ที่เท่าทัน ความรู้ในการประกอบอาชีพ และรวมไปถึงระดับขั้นต่างๆ

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ แจ้งให้มีการหารือร่วมกันระหว่างคณะทำงานกับกระทรวงศึกษาธิการเพื่อปรับแผนฯ ให้สอดคล้องกัน จะทำให้สามารถดำเนินงานได้เร็วขึ้นกว่าเดิมด้วย

นายสุพันธุ์ มงคลสุธี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ แจ้งว่าเมื่อเราลงทุนบรอดแบนด์ไปในโรงเรียน ขยายขอบแล้ว เราสามารถทำเรื่อง video conference ในการรักษาคนไข้ได้ในเบื้องต้น ในวันนี้เองมีบางโรงเรียนก็ใช้อยู่ ถ้าเราสามารถติดต่อกับโรงพยาบาล ซึ่งมีอุปกรณ์ และเครื่องมือในการรักษาพยาบาลเพียงเราเชื่อมต่อก็ทำให้สามารถรักษาเบื้องต้นได้ เพราะชุมชนขยายขอบเหล่านี้หากการพยาบาลเบื้องต้นลำบากมาก

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธานกรรมการแจ้งว่าปัจจุบันมีทำแล้วของโรงพยาบาลพระมงกุฎเกล้า ทหารทำในพื้นที่ภาคใต้ แต่ปัญหาที่พบคือบรอดแบนด์ไปไม่ถึง เรื่องการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมก็ดำเนินการคืบหน้าไปมาก ลองดูเรื่องงบประมาณว่าประหยัดยังไง ดำเนินการให้สอดคล้องกัน แต่เรื่องการศึกษาเป็นสิ่งที่รอไม่ได้ ปัญหาการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมคือ มีฐานที่เดียวคือ หัวหิน ถ้ามีศูนย์การเรียนในแต่ละภาคได้ จะเกิดการเชื่อมโยงกัน พร้อมยกตัวอย่างแนวคิดการศึกษาของต่างประเทศที่น่าสนใจ เช่น ฟินแลนด์ไม่มีข้อสอบกลาง มีข้อสอบภาค และแข่งขันทุกภาค ทำให้เก่งกันทั่วทุกภาค การปฏิรูปการศึกษาระยะที่ ๑ ของประเทศไทย ขอให้ดูตัวอย่างจาก ๓ ประเทศ ได้แก่ ประเทศสิงคโปร์ เป็นการพัฒนาศักยภาพนักเรียนในการเรียนรู้ การคิดเชิงวิเคราะห์ ประเทศเกาหลีเรื่องนวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศ และประเทศฟินแลนด์ นำมาปรับและประยุกต์ใช้เป็นของประเทศไทย **มติที่ประชุม** มอบหมายให้มีการหารือระหว่างกระทรวงศึกษาธิการกับคณะทำงานการเรียนรู้ตลอดชีวิต (ที่เสนอขอแต่งตั้งในระเบียบวาระที่ ๓.๘) เพื่อปรับ (ร่าง) แผนการดำเนินงานฯ รวมทั้งขอให้นำข้อสังเกตของกรรมการไปพิจารณาดำเนินการ และนำ (ร่าง) แผนการดำเนินงานฯ ที่ปรับแล้ว เสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการเตรียมการด้านดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมในการประชุมครั้งถัดไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๗: การเตรียมการเรื่อง 4G ภายใต้อัตราความถี่ 900 MHz และ 1800 MHz

นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) นำเสนอให้ที่ประชุมทราบ ความเป็นมาของการเตรียมการเรื่อง 4G

ภายใต้คลื่นความถี่ 900 MHz และ 1800 MHz ว่า สืบเนื่องจากคำสั่งคณะกรรมการรักษาความสงบแห่งชาติ (คสช.) ฉบับที่ ๙๔/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ให้ กสทช. ชะลอการดำเนินการเกี่ยวกับการประมูลคลื่นความถี่เพื่อกิจการโทรคมนาคมออกไปเป็นระยะเวลาหนึ่งปี นับแต่วันที่มียกคำสั่ง และในระหว่างชะลอการดำเนินการดังกล่าว ให้ กสทช. คຸ້ມครองผู้ให้บริการเป็นการชั่วคราว ซึ่งมีความก้าวหน้าในการดำเนินงานดังนี้

๑. คลื่นความถี่ 1800 MHz

สัญญาสัมปทานสิ้นสุดลงแล้ว เมื่อวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๕๖ อยู่ระหว่างการดำเนินการมาตรการเยียวยาให้แก่ผู้ให้บริการ ตามประกาศ กสทช. เรื่อง มาตรการคຸ້ມครองผู้ให้บริการฯ อันเนื่องมาจากการสิ้นสุดสัญญาสัมปทานคลื่นความถี่ 1800 MHz) นั้น กสทช. ได้จัดเตรียมการประมูลคลื่นความถี่ 1800 MHz โดยได้จัดให้มีการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อร่างประกาศเกี่ยวกับการประมูลอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่ดังกล่าวแล้ว โดยได้ขຸ້ມยุดิเกี่ยวกับจำนวนใบอนุญาตแล้ว เป็นจำนวน ๒ ใบอนุญาต ใบละ 12.5 MHz มูลค่าเริ่มต้น ๑๑,๖๐๐ ล้านบาทต่อหนึ่งใบอนุญาต โดยมีกำหนดการเดิมให้ประมูลในเดือนสิงหาคม ๒๕๕๗ ที่ผ่านมา

๒. คลื่นความถี่ 900 MHz

กำลังจะสิ้นสุดสัญญาสัมปทานลง ในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘ โดย กสทช. ได้กำหนดจัดการรับฟังความคิดเห็นสาธารณะต่อร่างประกาศหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นความถี่ดังกล่าวเมื่อวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๗ แต่ได้ยกเลิกการจัดรับฟังความคิดเห็นสาธารณะดังกล่าว เพื่อดำเนินการตามคำสั่ง คสช. โดย กสทช. มีแนวทางที่จะประมูลคลื่นความถี่ดังกล่าวจำนวน ๒ ใบอนุญาต กล่าวคือ 10 MHz หนึ่งใบมูลค่าเริ่มต้น ๑๑,๒๖๐ ล้านบาท และ 7.5 MHz อีกหนึ่งใบมูลค่าเริ่มต้น ๘,๔๔๕ ล้านบาท โดยมีกำหนดการเดิมให้ประมูลในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๗ ที่ผ่านมา

นอกจากนี้ กสทช. ยังได้แจ้งขั้นตอนตามกฎหมาย และระยะเวลาดำเนินการประมูล โดยจะใช้เวลารวม ๔-๖ เดือน โดยมีขั้นตอน ดังนี้

- การเตรียมการด้านกฎระเบียบ ได้แก่ การปรับปรุงหรือการจัดทำร่างประกาศหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นความถี่ การรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ และการนำร่างประกาศหลักเกณฑ์ฯ ลงราชกิจจานุเบกษา
- เตรียมการประมูล ได้แก่ การเชิญชวนผู้สนใจเข้าร่วมการประมูล การยื่นคำขอและการพิจารณาคุณสมบัติขั้นแรก และการให้ความรู้ในการประมูลสำหรับผู้ผ่านคุณสมบัติขั้นแรก
- การประมูล
- ให้ใบอนุญาต

โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๗

ที่ประชุมได้พิจารณาและให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ดังนี้

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธาน ขอให้ กสทช. เตรียมความพร้อมในการดำเนินการประมูล โดย เมื่อหมดสัญญาให้พร้อมประมูลได้ทันที หลังครบกำหนดคำสั่ง คสช. ในวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๕๘

ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภคยุดุม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นว่าตามกฎหมาย กสทช. ต้องจัดให้มีการประมูลคลื่นความถี่ 1800 MHz และ 900 MHz แต่สำหรับการให้บริการในระบบ 4G แบนด์วิธ 12.5 MHz ยังเป็นช่วงคลื่นความถี่ที่แคบมาก ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน ITU ควรพิจารณาคคลื่นความถี่ 2600 MHz ที่มีแบนด์วิธอย่างน้อย 20 MHz ซึ่งอยู่ในความดูแลของ บริษัท อสมท. จำกัด (มหาชน) เพื่อใช้ในการทำโทรศัพท์ UHF แต่ปัจจุบันไม่ได้ใช้งาน และคลื่นความถี่ 2300 MHz ซึ่งอยู่ในความดูแลของ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)

โดยขอเสนอให้ตั้งคณะทำงานเพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของการใช้คลื่นความถี่ต่างๆ เพื่อให้การประมูล การให้บริการในระบบ 4G มีประโยชน์ต่อประเทศมากที่สุด และมีมาตรฐานสมบูรณ์แบบ

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธาน ได้สอบถามที่ประชุมว่าสามารถ ดำเนินการได้หรือไม่ และติดขัดในเรื่องใด หรือไม่

ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภไคยอุดม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ให้ความเห็นเห็นว่า บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) และ บริษัท อสมท. จำกัด (มหาชน) มีคลื่นความถี่ที่เหมาะสมในการทำ 4G ได้อย่าง มีประสิทธิภาพ ทั้งนี้ กสทช. ไม่มีสิทธินำคลื่นความถี่ดังกล่าวมาใช้ได้ในทันที แต่เนื่องจาก บริษัท อสมท. จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เป็นหน่วยงานของรัฐที่กระทรวงการคลังเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่ จึงขอเสนอให้เจรจากับกระทรวงการคลัง เพื่อขอคลื่นความถี่ที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ ซึ่งเป็นการสูญเสียทรัพยากร ของชาติ โดยขอให้มีการเยียวยาแก่องค์กรดังกล่าวไม่ให้รู้สึกกระทบกระเทือน

นางทรงพร โกมลสุรเดช กรรมการและผู้ช่วยเลขาธิการ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมแก่ที่ประชุมว่า เนื่องจากที่ผ่านมาผู้ประกอบการต้องลงทุนในส่วนของโครงสร้างพื้นฐาน เช่น เสา ซึ่งยังมีกรณี ข้อพิพาทอยู่ หากสามารถนำโครงสร้างพื้นฐานที่มีอยู่เดิมมาใช้ประโยชน์ เพื่อให้ผู้ประกอบการที่ได้รับการ จัดสรรคลื่นไม่ต้องลงทุนใหม่ จะส่งผลให้ค่าบริการถูกลงได้

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ขอให้ กสทช. เสร็จสอบถามเรื่องโครงสร้างพื้นฐานดังกล่าว เพื่อให้รัฐสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ และเสนอให้เชิญ นายทวิศักดิ์ กอนันตกุล ซึ่งเป็นผู้แทนของคณะกรรมการนโยบายกำกับดูแลรัฐวิสาหกิจ (คนร.) ให้ ความช่วยเหลือในการเจรจา

นายทวิศักดิ์ กอนันตกุล กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เสนอให้ที่ประชุมมีมติว่าจะปฏิบัติ และ ส่งเสริมการใช้โครงสร้างพื้นฐานร่วมกันเพื่อพัฒนาระบบโทรคมนาคม และบรรดอบนดของประเทศ ให้ มีคุณค่าสูงสุดต่อประเทศ เนื่องจากหากมีหลักการนี้แนวทางแล้ว กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และ กสทช. จะได้นำเรื่องนี้ไปปฏิบัติการเจรจา ทำให้กรณีพิพาทของ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) และบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) กับบริษัทเอกชน สามารถคลี่คลายได้เร็วขึ้น

นายพรชัย รุจิประภา รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการ เสนอว่าในส่วนของกรณีเจรจา ขอความกรุณา กสทช. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร และผู้แทน คนร. (นายทวิศักดิ์ฯ)หารือเพื่อหาข้อสรุปร่วมกันในการยุติข้อพิพาทต่อไป

พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ประธาน ขอให้ทุกฝ่ายร่วมมือในการเจรจา ในเรื่องโครงสร้างพื้นฐานที่มีข้อพิพาทอยู่ และขอให้ กสทช. ไปพิจารณาเลือกใช้คลื่นความถี่ที่เหมาะสมใน การประมูล 4G

ศาสตราจารย์ สิทธิชัย โภไคยอุดม กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เสนอความคิดเห็นเพิ่มเติมในส่วน ของการใช้ประโยชน์จากคลื่นความถี่ เนื่องจากประเทศไทยมีภูมิประเทศต่างกัน เพื่อให้การใช้งาน 4G สมบูรณ์ แบบ มีความจำเป็นต้องใช้คลื่นความถี่ 900 MHz ด้วยในบางพื้นที่ แต่อาจต้องมีการปรับเรื่องแบนด์วิธใหม่ เพื่อให้มีประโยชน์มากขึ้น ส่วนคลื่นความถี่ 1800 MHz ภาคเอกชนยังมีความต้องการ ซึ่งแล้วแต่ กสทช. พิจารณาความเหมาะสมอีกครั้ง

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้ กสทช. พิจารณาการใช้งานคลื่นความถี่ที่เหมาะสมเพื่อให้การประมูลให้บริการใน ระบบ 4G มีประโยชน์สูงสุดต่อประเทศ มีมาตรฐาน และขอให้ดำเนินการเตรียมการ และเปิด ประมูลคลื่นความถี่ 1800MHz และ 900MHz ให้แล้วเสร็จภายในปีนี้ สำหรับคลื่นความถี่อื่นๆ เช่น 2600MHz 2300MHz และคลื่นอื่นๆ ให้ดำเนินการเจรจาขอคืน โดยมอบหมายรอง นายกรัฐมนตรี (ม.ร.ว.ปรีดิยาธร เทวกุล) เป็นผู้ดำเนินการเรื่องนี้ และหากได้คลื่นดังกล่าวกลับ มาแล้ว ให้สำนักงาน กสทช. จัดให้มีการประมูลให้แล้วเสร็จภายใน ๔ เดือน

๒. ขอให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กสทช. และผู้แทน นคร. (นายทวิศักดิ์ฯ) หรือและร่วมกันเจรจาในเรื่องการนำโครงสร้างพื้นฐานที่มีข้อพิพาทอยู่มาใช้ประโยชน์

ระเบียบวาระที่ ๓.๘: การแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล

หม่อมราชวงศ์ปรีดิยาธร เทวกุล รองนายกรัฐมนตรี รองประธานกรรมการ ได้นำเสนอต่อที่ประชุมว่า เพื่อให้มีการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล ตามแนวทางและ (ร่าง) แผนการดำเนินงาน จึงขอเสนอแต่งตั้งคณะทำงานรวม ๕ ชุด ดังนี้

๓.๘.๑ คณะทำงานบรอดแบนด์แห่งชาติ (National Broadband)

๓.๘.๒ คณะทำงานศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center)

๓.๘.๓ คณะทำงานการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัล (Digital Commerce) การส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล (Digital Entrepreneurs) และการส่งเสริมเนื้อหาดิจิทัล (digital Content)

๓.๘.๔ คณะทำงานการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning)

๓.๘.๕ คณะทำงานติดตามกฎหมายเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล

โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๓.๘ (ที่แจกเพิ่มในที่ประชุม)

ที่ประชุมขอเพิ่มเติมรายชื่อคณะทำงาน ดังนี้

ชุดที่ ๑ คณะทำงานบรอดแบนด์แห่งชาติ (National Broadband) เพิ่มคณะทำงาน ๑ คน ได้แก่ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ

ชุดที่ ๒ คณะทำงานศูนย์ข้อมูลในประเทศ (Data Center) เพิ่มคณะทำงาน ได้แก่ ๑) ปลัดกระทรวงกลาโหม และ ๒) เลขาธิการสภาความมั่นคงแห่งชาติ ๓) ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ และปรับ “ผู้แทนสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม” เป็น “ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม”

ชุดที่ ๓ คณะทำงานด้านการส่งเสริมการค้าผ่านสื่อดิจิทัล (Digital Commerce) การส่งเสริมธุรกิจเกิดใหม่ดิจิทัล (Digital Entrepreneur) และการส่งเสริมเนื้อหาดิจิทัล (Digital Content) เพิ่มคณะทำงาน ได้แก่ ๑) ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ๒) ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม รวมทั้งเพิ่ม รองผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (นายฉัตรชัย คุณปิติลักษณ์) เป็นคณะทำงานและผู้ช่วยเลขาธิการ

มติที่ประชุม เห็นชอบให้มีการแต่งตั้งคณะทำงานทั้ง ๕ ชุด ตามรายชื่อที่เสนอ โดยให้ฝ่ายเลขานุการเพิ่มเติมรายชื่อตามข้อเสนอแนะจากที่ประชุม และดำเนินการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานฯ พร้อมอำนาจหน้าที่ต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องอื่นๆ

ระเบียบวาระที่ ๔.๑: การให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม

นางเมธิณี เทพมณี ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรรมการและเลขานุการ นำเสนอให้ที่ประชุมทราบว่าสืบเนื่องจาก คสช. มีคำสั่งเมื่อวันที่ ๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๗ ให้ กสทช. ชะลอการดำเนินงานโครงการต่างๆของ กสทช. รวมทั้งการให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม ต่อมา กสทช. ได้มีหนังสือขอรับนโยบายเนื่องจากโครงการให้บริการโทรคมนาคมพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม อยู่ในแผนการดำเนินการ พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙ (USO) ซึ่งมีเป้าหมาย ๓ ด้าน คือ การลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน/ การศึกษาค้นคว้า วิจัยพัฒนา/ การจัดฝึกอบรมแก่ประชาชน ภายใต้กรอบวงเงิน ๒๐,๔๖๘.๓๐ ล้านบาท ซึ่ง กสทช.เห็นว่าโครงการนี้มีความสอดคล้องกับนโยบายบรอดแบนด์แห่งชาติ และสนับสนุนนโยบาย

digital economy ของรัฐบาล และ กสทช. ได้มีหนังสือมายังสำนักงานเลขาธิการนายกรัฐมนตรี เพื่อ พิจารณา

๑) ขอความเห็นชอบให้สำนักงาน กสทช. ดำเนินการขับเคลื่อนภารกิจของ USO ตาม “แผนการจัดให้มีบริการพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการเพื่อสังคม พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๙” ที่ได้ประกาศไว้ในราชกิจจานุเบกษา ณ วันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๕๕

๒) ขอความเห็นชอบให้ สำนักงาน กสทช. ดำเนินโครงการจัดให้มีบริการพื้นฐานโดยทั่วถึงและบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงอย่างทั่วถึง ซึ่งจากการสำรวจพื้นที่เป้าหมายในการขยายโครงข่ายโทรคมนาคมพื้นฐานและบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง พบว่ายังมีจำนวนตำบลเป้าหมายกว่า ๔,๐๐๐ ตำบล และหน่วยงานเป้าหมายอีกกว่า ๑๘,๐๐๐ แห่ง (โรงเรียน โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพประจำตำบล อบต. และหน่วยงานที่ให้บริการแก่ผู้พิการและผู้ด้อยโอกาสทางสังคม) ที่โครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงยังไม่ถึง โดยหากได้รับความเห็นชอบ สำนักงานฯ คาดว่าจะสามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จ และมีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงพร้อมใช้งานทั่วประเทศได้ภายในสิ้นปี ๒๕๕๙

โดยขอเสนอที่ประชุมให้นำประเด็นจาก กสทช. หรือในคณะกรรมการบรอดแบนด์แห่งชาติ ที่จะแต่งตั้งขึ้นต่อไป โดยมีรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุมระเบียบวาระที่ ๔.๑

มติที่ประชุม เห็นชอบให้นำประเด็นที่ กสทช. เสนอไปพิจารณาในคณะกรรมการบรอดแบนด์แห่งชาติ เพื่อให้เกิดการบูรณาการบรอดแบนด์ของประเทศ และเพื่อให้การใช้จ่ายงบประมาณของรัฐเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

ระเบียบวาระที่ ๔.๒: กำหนดการประชุมคณะกรรมการเตรียมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

กรรมการและเลขานุการ นำเสนอที่ประชุมพิจารณา กำหนดการจัดประชุมคณะกรรมการเตรียมการฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๘

มติที่ประชุม เห็นชอบให้จัดประชุมเป็นประจำทุกเดือน

เลิกประชุมเวลา ๑๖.๐๐ น.

นางสาวมัชฌิณี วิรัชวงศ์
นางวนิดา บุญภักดิ์
ผู้จัดรายงานการประชุม

นางทรงพร โกมลสุรเดช
นางอาทิตยา สุธาธรรม
นางโสภารัตน์ แสงไชย
ผู้ตรวจรายงานการประชุม