

บันทึกการประชุมคณะอนุกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ
ในคณะกรรมการการวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การสื่อสารและโทรคมนาคม วุฒิสภา
ครั้งที่ 27

วันอังคารที่ 7 เมษายน 2552

ณ ห้องประชุมคณะกรรมการ หมายเลข 310 ชั้น 3 อาคารรัฐสภา 2

อนุกรรมการผู้มาประชุม

1. นายอนันต์ วรดิพิงศ์	ประธานคณะอนุกรรมการ
2. นายปานใจ ธารทัศนวงศ์	อนุกรรมการ
3. นายวิบูลย์ ว่องวีรชัยเดชา	อนุกรรมการ
4. นางสาวเปรมจิตต์ ตันพิชัย	อนุกรรมการ
5. นายปรีชา ไพโรภทรกุล	อนุกรรมการ
6. นายฉกาจ วิสัย	อนุกรรมการ

อนุกรรมการผู้ไม่มาประชุม

1. นายต่วนอับดุลเลาะ ดาโอะมารีโย	(ลาการประชุม)
2. นายสมเกียรติ อิงอารี	(ลาการประชุม)
3. นายเสกสรรค์ เกิดพิพัฒน์	(ลาการประชุม)
4. นายวสันต์ ฝีมือช่าง	(ลาการประชุม)

ที่ปรึกษาคณะอนุกรรมการผู้มาประชุม

1. นายเรืองชัย จินตรุ่งเรืองชัย
2. นางเอมอร จนิษฐ
3. นายรังสรรค์ จันทน์ฤกุล
4. นายธวัช สถิตวิทยา
5. นางสาวกาญจน์ภิวรรณ กิรติเรืองเดช

ผู้เข้าร่วมประชุม คือ

นายอนันต์โชติ เขาวนโยธิน

แทนนายสมเกียรติ อิงอารี

ผู้ชี้แจง คือ

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

- | | |
|-------------------------------|--|
| 1. นายอังสุมาล ศุภนาลัย | รองปลัดกระทรวง |
| 2. นายสมบุรณ์ เมฆไพบูลย์วัฒนา | ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและพัฒนาารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ |
| 3. นายสมนึก ศิริโต | ผู้อำนวยการสถาบันนวัตกรรมไอที มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ที่ปรึกษากระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โครงการ Single Window e-Logistic |
| 4. นายธารธรรม อูประวงศา | ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐาน |
| 5. นายพงศธร วรรณสุคนธ์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 6. นายภาณุวัฒน์ สุขสบาย | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับปฏิบัติการ |

กระทรวงมหาดไทย

- | | |
|---------------------|---|
| นางไศภิต เหล่าเจริญ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย |
|---------------------|---|

กระทรวงสาธารณสุข

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. นายสมบุรณ์ บุญกิจอนุสรณ์ | เภสัชกร ระดับชำนาญการพิเศษ |
| 2. นายปานศักดิ์ ปราโมกษ์ชน | เภสัชกร ระดับชำนาญการ |
| 3. นางสาวกมลวรรณ กล้ายประยงค์ | กองงานด้านอาหารและยา |

กระทรวงแรงงาน

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. นางสาวลักษณันท์ หงษ์วิชัยวิทย์ | ผู้อำนวยการกลุ่มงานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย |
| 2. นายวันชัย สมิทธิฤทธิธา | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 3. นางศิวพร เหลืองอมรศักดิ์ | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 4. นายสมชาย เอื้อจารุพร | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 5. นางปิยวรรณ ไชยพั่งยาง | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |

กรมศุลกากร กระทรวงการคลัง

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. นายเจษฎา อริยฉัตรกุล | ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |
| 2. นายวีระศักดิ์ ลอยสายชล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 3. นางปานจิตต์ เหล่าชัยยนต์ | บริษัท คอนเทนทีบิซิเนส จำกัด |

กรมศุลกากร กระทรวงการคลัง

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. นายเจษฎา อริยฉัตรกุล | ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร |
| 2. นายวีระศักดิ์ ลอยสายชล | นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ |
| 3. นางปานจิตต์ เหล่าชัยยนต์ | บริษัท คอนเทนทีบิซิเนส จำกัด |

กรมสรรพากร กระทรวงการคลัง

1. นางสาวนวลน้อย อุณหโชค นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับเชี่ยวชาญ
2. นายสิริชัย เวคะทร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ
3. นางสาวกนกพร งามจรัสกชกร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ

กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม

1. นายเจนวิทย์ ปัญญา ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ
2. นางสาวเพลินพิศ แซ่เตี้ย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ
3. ว่าที่ร้อยตรีหญิง นवलพร ไชยเดชกำจร นักวิชาการขนส่ง ระดับชำนาญการ

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

1. นางสาวสุวรรณี พิพัฒน์พิบูลผล ผู้อำนวยการส่วนให้คำปรึกษาแนะนำและบริการ
2. นางมัทนา จันทปกรณ ผู้อำนวยการส่วนบริการตรวจค้นและรับรองเอกสาร
3. นางนุชอนงค์ เชิดสูงเนิน ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

เริ่มประชุมเวลา 13.30 นาฬิกา

เมื่อครบองค์ประชุมแล้ว นายอนันต์ วรดิพิงศ์ ประธานคณะอนุกรรมการได้กล่าวเปิดประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ สรุไปได้ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องที่ประธานจะแจ้งต่อที่ประชุม (ไม่มี)

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองบันทึกการประชุม

ที่ประชุมมีมติรับรองบันทึกการประชุมคณะอนุกรรมการ ครั้งที่ 26 วันอังคารที่ 17 มีนาคม 2552 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องที่เสนอเพื่อพิจารณา

พิจารณาแนวทางการพัฒนาระบบบริการภาครัฐผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ e-Services และการเชื่อมโยงข้อมูลและปฏิบัติงานร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ระหว่างระบบสารสนเทศภาครัฐ เพื่อนำไปสู่การสร้างระบบธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถให้บริการร่วมแบบเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียวกัน โดยเชิญ ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ปลัดกระทรวงมหาดไทย ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงแรงงาน อธิบดีกรมการขนส่งทางบก อธิบดีกรมศุลกากร อธิบดีกรมสรรพากร และอธิบดีกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เข้าร่วมปรึกษาหารือและให้ข้อมูลข้อเท็จจริงในการดำเนินการเกี่ยวกับความคืบหน้าการดำเนินโครงการ e-Logistic ระบบ National Single Window ตลอดจนผลของการดำเนินการสภาพปัญหาอุปสรรค และแนวทางแก้ไข

นายอังสุมาล คุณาลัย รองปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ให้ข้อมูล ต่อที่ประชุมสรุปได้ดังนี้ (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่เสนอในที่ประชุมแล้ว)

ระบบรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ หรือ e-Government คือ วิธีการบริหารจัดการภาครัฐสมัยใหม่ โดยการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และเครือข่ายสื่อสารเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานภาครัฐ ปรับปรุงการ บริการแก่ประชาชน การบริการด้านข้อมูลและสารสนเทศเพื่อส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ประชาชนมี ความใกล้ชิดกับภาครัฐมากขึ้น สื่ออิเล็กทรอนิกส์จะเป็นเครื่องมือที่สำคัญในการเข้าถึงบริการของรัฐ ประการ สำคัญจะต้องมีความร่วมมืออย่างใกล้ชิดและเต็มใจจากทั้ง 3 ฝ่าย ได้แก่ ภาครัฐ ภาคธุรกิจและประชาชน

ทั้งนี้ e-Government จะต้องพัฒนาขีดความสามารถของประชาชนจำนวนมาก ให้เข้าถึง บริการของรัฐ เพิ่มการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยทำให้เกิดการปฏิสัมพันธ์ระหว่างประชาชนและหน่วยราชการ เพิ่มความโปร่งใสในกระบวนการทำงานราชการ และปรับกระบวนทัศน์ (Paradigm Shift) ของระบบราชการ ต่อเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร และเพิ่มความเชื่อมั่นของประชาชนในการรับบริการอย่างปลอดภัย และเป็นส่วนตัว

ทั้งนี้ e-Government ไม่สามารถแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ได้อย่างหมดสิ้น เช่น การแก้ปัญหา คอร์รัปชันและการทำงานที่ไม่มีประสิทธิภาพ ได้อย่างสิ้นเชิง ถึงแม้ว่ากระบวนการ e-Government จะช่วย สนับสนุนการเปลี่ยนแปลงกระบวนการทำงานให้ดีขึ้น มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้นกว่าเดิมในระดับหนึ่ง การเกิดของ e-Government ไม่ใช่เพียงการซื้ออุปกรณ์สารสนเทศ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์จำนวนมาก ๆ หรือ การมีเว็บไซต์ ของหน่วยงานเท่านั้น จะต้องมีการพัฒนาทั้งระบบ

รัฐบาลได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนา และการนำเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) มาใช้ในภาครัฐ (e-Government) โดยเฉพาะอย่างยิ่ง หน่วยงานภาครัฐที่ให้บริการประชาชน และภาคธุรกิจ จะต้องเร่งดำเนินการพัฒนานำ ICT มาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการเป็นรูปธรรมอย่างรวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ ทันสมัยและโปร่งใส เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงสารสนเทศ และการบริการภาครัฐอย่าง ทัวถึงและเท่าเทียมกัน ขณะเดียวกันนำ ICT มาใช้เพื่อทำการปฏิรูประบบบริหารองค์กรของรัฐให้ได้เป้าประสงค์ ของการบริการที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

จากสภาพการพัฒนาของภาครัฐใน e-Government ที่ผ่านมา แต่ละหน่วยงานมีมาตรฐานที่ แตกต่างกันในด้านข้อมูล การเชื่อมโยงระหว่างเครือข่าย และความไม่พร้อมในโครงสร้างพื้นฐาน และปัจจัย อื่น ๆ ที่สำคัญ ทำให้ระบบที่มีอยู่ไม่สามารถบูรณาการเชื่อมโยงให้เกิดบริการแก่ประชาชน และภาคธุรกิจ ได้ตาม เป้าประสงค์ที่กำหนด ดังนั้น เพื่อผลักดันให้การพัฒนา e-Government ได้เป็นรูปธรรมอย่างจริงจัง กระทรวง เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจึงได้จัดทำแผนงานพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ขึ้น ประสานงาน เชื่อมโยง ข้อมูลสารสนเทศระหว่างหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ปลอดภัยและเชื่อถือได้ ลดขั้นตอน โดยได้จัดทำแผน ทิศทางการพัฒนารัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Roadmap) ที่กำหนด ยุทธศาสตร์การพัฒนา 4 ประเด็น ได้แก่

- (1) การจัดตั้งหน่วยงาน e-Government Agency
- (2) การพัฒนาการให้บริการภาครัฐผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์
- (3) การพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานด้าน IT

(4) การพัฒนาปรับปรุงกฎหมายระเบียบ และข้อบังคับในกระบวนการให้บริการของภาครัฐ

ทั้งนี้ เพื่อพัฒนาเครือข่ายข้อมูลสารสนเทศภาครัฐอย่างเป็นรูปธรรมและมีคุณภาพให้สามารถรองรับการให้บริการเชิงพาณิชย์ในทุกรูปแบบ และทันต่อความต้องการของประชาชน เพื่อประโยชน์ต่าง ๆ ดังนี้

- ระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลภาครัฐ (GIN) จะเป็นเครือข่ายความเร็วสูงที่มีประสิทธิภาพและคุณภาพ มีความปลอดภัยสูง เพื่อรองรับงานให้บริการประชาชน และการเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานภาครัฐทั้งหมด อันเป็นโครงสร้างพื้นฐานระบบแรกของโครงการ e-Government
- การบริการประชาชนจะมีความสะดวก รวดเร็ว ในการติดต่อหน่วยงานภาครัฐ ด้วยการเข้าได้หลายช่องทาง การใช้บริการผ่าน Internet จะเข้า www.egov.go.th เป็น First stop services web portal ของ G2C, G2B และผ่านต่อไปยังหน่วยงานภาครัฐด้วยเครือข่ายความเร็วสูงที่มีความปลอดภัย และเชื่อถือได้
- การเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานภาครัฐ สามารถใช้สื่อหลากหลาย (Multi-media) ได้ ที่จะได้พัฒนาการเชื่อมต่อ PC2PC, PC2Phone, Net-meeting, Video-conferencing ด้วยเครือข่ายความเร็วสูง ที่มีความปลอดภัย และเชื่อถือได้
- ด้วยความพร้อมของระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลภาครัฐ (GIN) ความเร็วสูง ทำให้สามารถบัญชาการ ประสานงาน และการตรวจสอบหน่วยงาน แนวใหม่ด้วย ICT ที่เกิดการปรับเปลี่ยน (Re-engineering) การบริหารองค์กรภาครัฐทั้งระบบ
- ในภาพรวม จะสามารถลดค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานทั้งระบบ และการลงทุนที่คุ้มค่าที่จะไม่ลงทุนซ้ำซ้อน หรือการลงทุนที่ไม่เกิดผล

เครือข่าย GIN จะเป็นเครือข่ายที่เชื่อมโยงหน่วยงานภายในของภาครัฐเข้าด้วยกันโดยมีลักษณะเป็น Government Intranet เชื่อมโยง สำนักงานรัฐมนตรี หน่วยงานระดับกระทรวง และหน่วยงานระดับกรม ซึ่งรองรับการเชื่อมโยงไปถึงระดับต่ำกว่ากรมได้ในระยะต่าง ๆ ซึ่งประกอบด้วย

ระยะที่ 1 ในปี 2549 ดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ และเชื่อมโยงเครือข่ายไปยังหน่วยงานระดับกระทรวงและระดับกรม ครอบคลุมหน่วยงานในจังหวัดกรุงเทพฯ และปริมณฑล จำนวน 274 หน่วยงาน

ระยะที่ 2 ในต้นปี 2551 ขยายเครือข่ายไปยังส่วนภูมิภาคครอบคลุมหน่วยงานระดับจังหวัดในภูมิภาค จำนวน 210 หน่วยงาน ที่อยู่ภายใน 35 จังหวัด ดังต่อไปนี้

- เขตพื้นที่ภาคกลาง 9 จังหวัด
- เขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 7 จังหวัด
- เขตพื้นที่ภาคเหนือ 9 จังหวัด
- เขตพื้นที่ภาคใต้ 10 จังหวัด

ระยะที่ 3 ในปลายปี 2551 ขยายเครือข่ายไปยังส่วนภูมิภาคโดยครอบคลุมหน่วยงานต่าง ๆ จำนวน 222 หน่วยงาน ที่อยู่ภายใน 37 จังหวัด โดยมีเป้าหมายการเชื่อมโยงเครือข่ายต่อจากส่วนกลางไปยังระดับอำเภอ และตำบล ให้รองรับการใช้งานของหน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ ได้ไม่น้อยกว่า 6,000 หน่วยงานเพื่อการบริหารงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ที่มีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นเจ้าภาพหลักในการพัฒนาและบริการระบบเชื่อมโยงเครือข่ายข้อมูลบริการภาครัฐ และภาคการขนส่ง เพื่อการนำเข้า การส่งออก และโลจิสติกส์ หรือ ระบบโลจิสติกส์อิเล็กทรอนิกส์ (Integrated Single-Window e-Logistics) ด้วยระบบดังกล่าวเป็นเครื่องมือสำคัญในการเสริมสร้างประสิทธิภาพการค้าระหว่างประเทศ โดยการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้ในกระบวนการค้าและการขนส่ง เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการและการกำกับดูแลของภาครัฐ ในการนำเข้าและส่งออก ส่งผลให้เกิดการลดขั้นตอน ลดเวลา และภาระต้นทุนที่ไม่ก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มของผู้ประกอบการ และเนื่องจากเวลาการดำเนินการที่ลดลงและมีความสะดวกรวดเร็วมากขึ้น จึงทำให้มีผลกระทบต่อการค้าใช้จ่ายด้านโลจิสติกส์ในภาพรวม อันนำไปสู่การยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ทั้งนี้ จะต้องสร้างความเข้าใจร่วมกัน เกิดความร่วมมือ และต้องเกิดจากความต้องการที่จะทำงานร่วมกันอย่างจริงจัง ระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ จึงจะส่งผลให้การดำเนินการตามกระบวนการเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด

นายเจษฎา อริยวัตรกุล ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมศุลกากร กระทรวงการคลัง ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม สรุปได้ดังนี้

การดำเนินงานเรื่อง e-customs กรมศุลกากรได้ประกาศใช้อย่างเป็นทางการตั้งแต่วันที่ 1 กรกฎาคม 2551 สำหรับการนำเข้าและการส่งออก ซึ่งเป็นการดำเนินการแบบไร้เอกสาร ทั้งนี้ กรมศุลกากรได้ดำเนินการลดขั้นตอนการให้บริการเหลือเพียงหนึ่งขั้นตอน คือ สามารถให้บริการผ่านพิธีการศุลกากรสำหรับการนำเข้าและการส่งออกของสินค้าในระบบพิธีการศุลกากรทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร โดยสามารถส่งผ่านข้อมูลใบขนสินค้าขาเข้าและใบขนสินค้าขาออก ซึ่งผ่านพิธีการศุลกากรทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสารเข้าสู่ระบบการดำเนินการต่อเนื่องได้โดยไม่ต้องจัดส่งเอกสารในรูปแบบกระดาษอีก โดยสามารถดำเนินการได้ ณ ท่าเรือหรือที่หรือสนามบิน (Sub Gate) ที่อยู่ในเขตอำนาจได้เลย โดยการใช้ List Management Control เพื่อพิจารณาในการดำเนินการตรวจปล่อยสินค้า โดยผู้ประกอบการหรือผู้นำเข้าส่งออกสินค้าสามารถดำเนินการชำระค่าภาษีผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยกรมศุลกากรจะดำเนินการ Matching Benefit ทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระค่าภาษีโดยตรงที่กรมศุลกากร หรือชำระค่าภาษีผ่านธนาคารก็ได้ตามความสะดวกและสมัครใจ

กรมศุลกากรจะได้ดำเนินการเป็นเจ้าภาพในการดำเนินการสร้างศูนย์กลางการแลกเปลี่ยนเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ของประเทศ (National Single Window) ในเรื่องของการขนสินค้าเข้าออกกับหน่วยงานต่าง ๆ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการพัฒนา ระบบ และขั้นตอนการเจรจาในการจัดส่งเอกสารระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งต้องพิจารณาทั้งในเชิงของเทคโนโลยีและกฎระเบียบต่าง ๆ ให้เข้าใจร่วมกัน โดยกรมศุลกากรได้ดำเนินการจัดทำมาตรฐานไว้แล้ว อาทิ มาตรฐานของ TH e-GIF เป็นต้น เหลือเพียงการพิจารณารายละเอียดในการต่อเชื่อมข้อมูลระหว่างหน่วยงานต่าง ๆ

นายเจนวิทย์ ปัญญาญ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม สรุปได้ดังนี้

กรมการขนส่งทางบก ได้ดำเนินโครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงระหว่าง National Single Window กับระบบสารสนเทศภายในของกรมการขนส่งทางบก โดยเป็นการพัฒนาการนำเข้า-ส่งออก รถ เครื่องยนต์ และโครงสร้างของกรมการขนส่งทางบก และการพัฒนาระบบเชื่อมโยงระหว่างระบบ National Single Window กับระบบนำเข้า-ส่งออก รถ เครื่องยนต์ และโครงสร้างของกรมการขนส่งทางบก เพื่อให้สามารถรองรับการรับส่งข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ได้ และสามารถทำการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับหน่วยงานอื่นได้

ปัจจุบันกรมการขนส่งทางบกได้ดำเนินการเชื่อมโยงเครือข่ายด้วยการทดสอบผ่านระบบจริงโดยทดสอบเชื่อมโยงไปยังกรมศุลกากรซึ่งสามารถเชื่อมโยงกันได้แต่ยังสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกับกรมศุลกากรได้ เนื่องจากยังไม่ได้ข้อสรุปในรูปแบบของข้อมูลที่จะใช้ในการแลกเปลี่ยนระหว่างกัน นอกจากนี้ กรมการขนส่งทางบกยังได้เชื่อมโยงระบบเครือข่ายระหว่างเครือข่ายกรมการขนส่งทางบกกับระบบเครือข่าย GIN ได้ แต่ยังคงอุปกรณ์ระบบรักษาความปลอดภัยของเครือข่าย (Firewall) เพื่อป้องกันรักษาความปลอดภัยของเครือข่ายระบบฐานข้อมูล

กรมการขนส่งทางบกได้ดำเนินการบริการประชาชนในการชำระภาษีรถยนต์ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ และชำระภาษีผ่านทางเคาน์เตอร์เซอร์วิส หรือตัวแทนรับชำระภาษีภาคเอกชน (เซเว่น-เอเลฟเว่น) เป็นต้น

นายสมบุรณ์ บุญกิจอนุสรณ์ เกษัชกร ระดับชำนาญการพิเศษ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม (รายละเอียดปรากฏตามเอกสารที่เสนอต่อที่ประชุมแล้ว) สรุปได้ดังนี้

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ได้ดำเนินการจัดทำระบบ e-Services และ e-Logistic ภายใต้อาณัติข้อมูลผลิตภัณฑ์สุขภาพ ซึ่งสามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับกรมศุลกากรได้ โดยคาดว่าจะสามารถดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลผลิตภัณฑ์สุขภาพทั้งสิ้นจำนวน 8 ชนิด และพร้อมให้บริการด้าน e-Services ได้ภายในเดือนกันยายน 2552

ในส่วนของ e-Logistic อยู่ระหว่างหารือกับกรมศุลกากรเพื่อพิจารณาแนวทางในการแลกเปลี่ยนข้อมูล

นางสาวนวลน้อย อุณหโชค นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับเชี่ยวชาญ กรมสรรพากร กระทรวงการคลัง ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม สรุปได้ดังนี้

บริการอิเล็กทรอนิกส์ของกรมสรรพากรที่สำคัญและชัดเจนคือการให้บริการยื่นแบบและชำระภาษีทางอินเทอร์เน็ตทุกประเภท นอกจากนี้ ยังมีบริการข้อมูลด้านต่างๆ สำหรับภาครัฐและภาคเอกชนด้วย

โครงสร้างพื้นฐานของกรมสรรพากร คือ กรมสรรพากรมีเครือข่ายเน็ตเวิร์คใช้ภายในกรม ซึ่งแยกจากกระทรวงการคลัง โดยมีทั้งในระดับส่วนกลางไปจนกระทั่งระดับจังหวัด ระดับอำเภอทั่วประเทศ ทั้งนี้ กรมสรรพากรมีหน่วยจัดเก็บภาษีประจำอำเภอเป็นจำนวนมากกว่าหน่วยงานของมหาดไทย มีการลิงค์เน็ตเวิร์คไปยังหน่วยงานต่างๆ ภายใต้อาณัติกรมสรรพากรทั่วประเทศ แต่หากพื้นที่ได้ที่ Leased Line ไม่สามารถเข้าถึงได้ กรมสรรพากรจะเช่าสัญญาณดาวเทียมในพื้นที่นั้น ๆ ให้เพื่อใช้ในการดำเนินการ ทั้งนี้ Link ทุกตัวเมื่อดำเนินงาน

จะมี Main Link วิกิคู่ขนานไปกับ Backup Link วิกิคู่ขนานกันไปด้วยแยก Root เพื่อป้องกันปัญหาหากเกิดอุบัติเหตุที่จะทำให้การดำเนินการสะดุดติดขัด ทั้งนี้ กรมสรรพากรมีระบบการรักษาความปลอดภัยที่แข็งแกร่ง รูปแบบของฐานข้อมูลที่กรมสรรพากรได้รับจากความร่วมมือของหน่วยงานต่าง ๆ ยังเก็บข้อมูลไม่ละเอียดเท่าที่ควร ดังนั้น ควรจะได้มีการหารือร่วมกันในการกำหนดมาตรฐานในการจัดเก็บข้อมูลที่ตีเพื่อประโยชน์ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลและนำไปใช้ได้อย่างเต็มศักยภาพ อาทิ การจัดเก็บข้อมูลประชากรของกระทรวงมหาดไทยควรเพิ่มชื่อถนน เพื่อความสะดวกในการติดตามหาบุคคลได้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

นางโคกิต เหล่าเจริญ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ระดับชำนาญการ สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย กระทรวงมหาดไทย ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่าจากกรณีที่ผู้แทนกรมสรรพากรหรือเกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลประชากรของกระทรวงมหาดไทย ควรดำเนินการจัดเก็บข้อมูลที่มีความละเอียดมากขึ้น อาทิ เพิ่มรายชื่อถนนเพื่อที่จะสามารถค้นหาตำแหน่งที่อยู่ของบุคคลได้มากขึ้นนั้น จะได้นำไปหารือกับผู้มีอำนาจในการตัดสินใจของกระทรวงมหาดไทยอีกครั้งหนึ่ง

นางสาวลักษณันท์ หงษ์ชัยวิทย์ ผู้อำนวยการกลุ่มงานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย กระทรวงแรงงาน ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม สรุปได้ดังนี้

หน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงแรงงานที่ให้บริการด้าน e-Services มี 2 หน่วยงาน คือ กรมการจัดหางาน และกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

- กรมการจัดหางานจะให้บริการในเรื่องของระบบให้บริการจัดหางานผ่านเครือข่ายอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้หางานในประเทศ เมื่อผู้ว่างงานลงทะเบียนผ่านระบบของกรมการจัดหางานแล้วไม่ต้องลงทะเบียนกับกรมพัฒนาฝีมือแรงงานอีก เพราะจะสามารถส่งข้อมูลไปถึงกันได้โดยอัตโนมัติ นอกจากนี้ ได้มีการดำเนินการ Link ข้อมูลไปยังสภาอุตสาหกรรมด้วย เพื่อให้ฝ่ายนายจ้างเข้ามาลงทะเบียนแจ้งตำแหน่งงานเข้าในระบบบริการของกรมด้วย ขณะเดียวกันนายจ้างหรือผู้ประกอบการก็สามารถเข้ามาค้นหาบุคลากรจากระบบได้ด้วยเช่นกัน

- กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ประกอบด้วย 3 ระบบย่อย คือ การฝึกอบรม การทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน และการยื่น พรบ.ส่งเสริมการฝึกอบรมที่มีการลดหย่อนภาษีและการสบทบเงินต่าง ๆ เมื่อมีผู้ลงทะเบียนกับกรมพัฒนาฝีมือแรงงานแล้ว หากประสงค์จะหางานหรือสมัครงานก็สามารถเข้าสู่บริการของกรมการจัดหางานได้

ทั้งนี้ ปัญหาที่กระทรวงแรงงานประสบ คือ ยังไม่มีระบบรักษาความปลอดภัยที่มีประสิทธิภาพเพียงพอ

นางสาวสุวรรณี พิพัฒน์พิบูลผล ผู้อำนวยการส่วนให้คำปรึกษาแนะนำและบริการ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ได้ให้ข้อมูลต่อที่ประชุม สรุปได้ดังนี้

ภารกิจหลักของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ การจดทะเบียนนิติบุคคล ซึ่งในเรื่องของ e-Services นั้น กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ค่อนข้างดำเนินการได้ครบวงจร ตั้งแต่กระบวนการจดทะเบียนโดยการจองชื่อนิติบุคคลผ่านระบบอินเทอร์เน็ต การยื่นขอจดทะเบียนนิติบุคคล กระบวนการเรื่องการเปลี่ยนแปลงกรรมการ ที่ตั้ง อำนาจ ทนุจดทะเบียน หรือวัตถุประสงค์ สามารถยื่นจดทะเบียนทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ แต่ยังไม่สามารถดำเนินการให้เบ็ดเสร็จได้ เพราะท้ายที่สุดก็ต้องยื่นหลักฐานเป็นเอกสาร ถือเป็นปัญหาในเรื่องของกฎหมายในการลงลายมือชื่อ ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำลังดำเนินการหารือเพื่อแก้ไข อีกด้านหนึ่งที่เป็น

บริการของกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ที่นำระบบ e-Services มาดำเนินการ คือ การขอหนังสือรับรองผ่าน อินเทอร์เน็ตได้ แต่ยังติดในเรื่องของลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อยู่ ยังไม่สามารถดำเนินการให้ถึงขั้นระบบ อิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสารได้

ในการนี้ ประธานคณะกรรมการได้สรุปประเด็นการหารือของที่ประชุม ได้ดังนี้

1. การดำเนินโครงการพัฒนาระบบ e-Services จะสามารถสำเร็จลุล่วงตาม วัตถุประสงค์ได้จะต้องได้รับความร่วมมือจากทุกหน่วยงาน โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้นำในแต่ละกระทรวงหรือกรม จะต้องให้ความสำคัญในเรื่องดังกล่าว และจะต้องมีเจ้าภาพเพื่อดูแลในเรื่องดังกล่าวด้วย
2. ในการดำเนินการจัดการระบบ e-Services จะต้องมีการจัดทำมาตรฐานของข้อมูล ประกอบด้วย 2 ลักษณะ คือ Field ของข้อมูลจะต้องเป็นรูปแบบที่เหมือนกันเพื่อสามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลกัน ได้ในอนาคต และนอกจากนี้ การจัดทำข้อมูลกลางบางประเภทควรมีหน่วยงานกลางที่รับผิดชอบดำเนินการ จัดทำ
3. ระบบ e-Government ได้ดำเนินการไปแล้ว แต่ยังมีปัญหาติดขัดด้านข้อกำหนด ในส่วนที่บังคับให้มีการลงลายมือชื่อและประทับตราส่งผลให้การดำเนินการมีข้อติดขัด ฉะนั้นจึงจำเป็นที่จะต้อง มีการแก้ไขกฎหมายที่เกี่ยวข้องต่อไป
4. การใช้ C.A. ร่วมกันของภาครัฐ จะสามารถทำได้อย่างไร มีข้อดีและข้อเสียอย่างไร
5. ขอ Time Frame ในเรื่องของการดำเนินงานด้าน e-Government หรือ e-Services นั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งเป็นหน่วยงานกลางในการดำเนินการ มีแผนหรือกำหนด ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จเมื่อใด ตลอดจน model ตัวอย่างในการดำเนินการ เพื่อเสนอเข้าสู่การพิจารณา ของคณะกรรมการในโอกาสต่อไป
6. ควรมีการจัดทำเว็บไซต์กลางให้บริการด้าน e-Services เพื่ออำนวยความสะดวก และความรวดเร็วต่อผู้รับบริการต่อไป

ทั้งนี้ คณะกรรมการจะได้พิจารณาข้อมูลข้อเท็จจริงที่ได้รับในการประชุมครั้งนี้ ไป พิจารณาหาแนวทางในการเร่งรัด ผลักดัน ส่งเสริม สนับสนุน ไปยังรัฐบาลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การ ดำเนินโครงการดังกล่าวประสบผลสำเร็จได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

นอกจากนี้ ที่ประชุมได้หารือร่วมกันและเห็นว่า e-Government สามารถจำแนกได้เป็น 3 ลักษณะ ประกอบด้วย

- 1) ด้านการเงิน หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ หน่วยงานด้านการเงินการคลัง อาทิ กรม ศุลกากร , กรมสรรพากร , กรมสรรพสามิต , กรมพัฒนาธุรกิจการค้า เป็นต้น
- 2) ด้านสังคม หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ กระทรวงแรงงาน , กระทรวงศึกษาธิการ , กระทรวงมหาดไทย , กระทรวงสาธารณสุข เป็นต้น
- 3) ด้านการพาณิชย์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง คือ กรมการค้าภายใน , กรมพัฒนาธุรกิจ การค้า , กรมสรรพากร , กรมทรัพย์สินทางปัญญา , กรมการขนส่งทางบก , กรมศุลกากร , BOI , กรมการค้า ต่างประเทศ , กรมวิชาการเกษตร , สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา เป็นต้น

ในการนี้ ประธานคณะอนุกรรมการ ได้มอบหมายให้นายอนันต์โชติ เชาวน์โยธิน ผู้แทนนายสมเกียรติ อิงอารี อนุกรรมการเป็นผู้รวบรวมข้อมูลและจำแนกหน่วยงานต่าง ๆ ตามลักษณะของระบบ e-Services เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะอนุกรรมการในโอกาสต่อไป

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องอื่น ๆ

4.1 ประธานคณะอนุกรรมการได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่าได้มอบหมายให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการจัดทำตารางเปรียบเทียบร่างพระราชบัญญัติองค์กรจัดสรรคลื่นความถี่และกำกับการประกอบกิจการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม พ.ศ. เพื่อเข้าสู่การพิจารณาของที่ประชุมคณะอนุกรรมการ เพื่อเสนอเข้าสู่การพิจารณาของคณะกรรมการ และที่ประชุมวุฒิสภาต่อไปตามลำดับ

4.2 คณะกรรมการการวิทยาศาสตร์ฯ วุฒิสภา กำหนดการเดินทางศึกษาดูงานโครงการต้นแบบศูนย์ทางไกลเพื่อการศึกษาและพัฒนาชนบท (โครงการร่วมระหว่างมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงและสำนักงานคณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ) ณ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ระหว่างวันอาทิตย์ที่ 3 – วันจันทร์ที่ 4 พฤษภาคม 2552

อนุกรรมการและที่ปรึกษาท่านใดสนใจร่วมเดินทาง ขอให้แจ้งความประสงค์ที่ฝ่ายเลขานุการประจำคณะกรรมาธิการ

4.3 การดำเนินการตามแผนปฏิบัติงานของคณะอนุกรรมการที่ยังค้างการพิจารณาประกอบด้วย

- 1) การเดินทางศึกษาดูงานด้านเทคโนโลยีการเรียนการสอนทางไกลผ่านดาวเทียม ณ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์
- 2) การศึกษาดูงานระบบการเรียนการสอนของโรงเรียนปัญญาภิวัฒน์ ในเครือเจริญโภคภัณฑ์ ถนนแจ้งวัฒนะ
- 3) การเชิญหน่วยงานสังกัดกระทรวงศึกษาธิการเข้าร่วมประชุมเพื่อให้ข้อมูลข้อเท็จจริงและหารือร่วมกันเกี่ยวกับการใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และพัฒนาบุคลากร

4.4 คาดว่าจะดำเนินการจัดการสัมมนา เรื่อง ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศกับการพัฒนาระบบการศึกษาไทย ประมาณเดือนมิถุนายน 2552

ทั้งนี้ ประธานคณะอนุกรรมการได้มอบหมายให้นายฉกาจ วิสัย อนุกรรมการเป็นผู้ดำเนินการร่างกำหนดการสัมมนาเข้าสู่การพิจารณาของที่ประชุมคณะอนุกรรมการในโอกาสต่อไป เพื่อนำเสนอขออนุมัติจากที่ประชุมคณะกรรมการการวิทยาศาสตร์ฯ วุฒิสภา อีกครั้งหนึ่ง

4.5 นัดประชุมคณะอนุกรรมการครั้งต่อไปในวันอังคารที่ 21 เมษายน 2552 เวลา 13.30 นาฬิกาเป็นต้นไป

เลิกประชุมเวลา 17.00 นาฬิกา

นางสาววิณา อยู่นาน วิทยากร 5

กลุ่มงานคณะกรรมการการวิทยาศาสตร์ฯ

ผู้จัดบันทึกการประชุม