

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๖๔

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๑๗ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการพอนด์มาตรฐานราชการไทย

เรียน รอง-นรม., รัฐ-นร., กระทรวง, กรม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ด่วนมาก ที่ ทก ๐๑๐๐/๒๑๒๐ ลงวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๒. สำเนาหนังสือกระทรวงกลาโหม ด่วนมาก ที่ กท ๐๒๐๑/๑๖๐๙
ลงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๓
๓. สำเนาหนังสือกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
ที่ พม ๐๒๐๗/๑๙๙๒๒ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๔. สำเนาหนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด่วนที่สุด ที่ กษ ๐๒๐๑/๖๐๐๐
ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๕๓
๕. สำเนาหนังสือกระทรวงคมนาคม ที่ คค (ปคร.) ๐๒๑๐/๑๗๖
ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๖. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๒๑๐.๕/๙๐๖๕
ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๗. สำเนาหนังสือกระทรวงแรงงาน ด่วนที่สุด ที่ รง (ปคร.) ๐๒๐๘/๓๐๔๙
ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๘. สำเนาหนังสือกระทรวงวัฒนธรรม ด่วนที่สุด ที่ วธ ๐๒๐๗/๒๓๔๘
ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๕๓
๙. สำเนาหนังสือกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ด่วนที่สุด ที่ วท (ปคร) ๕๔๐๑/๕๓๐๖๔๗๙ ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๓
๑๐. สำเนาหนังสือกระทรวงศึกษาธิการ ด่วนที่สุด ที่ ศธ ๐๒๐๒.๑/๓๔๓๓
ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓
๑๑. สำเนาหนังสือกระทรวงสาธารณสุข ด่วนที่สุด ที่ สธ ๐๒๐๕.๐๕.๑/๓๐๖๒
ลงวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๓
๑๒. สำเนาหนังสือกระทรวงอุตสาหกรรม ด่วนที่สุด ที่ อก ๐๒๐๒/๒๙๕๐
ลงวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๓
๑๓. สำเนาหนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๑๐๖/๑๓๖๔
ลงวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๕๓

ด้วยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอโครงการพอนด์มาตรฐาน
ราชการไทย มาเพื่อดำเนินการ ซึ่งกระทรวงกลาโหม กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงคมนาคม กระทรวงมหาดไทย กระทรวงแรงงาน กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม และสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี) ได้เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้ ได้เสนอความเห็นมาเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีด้วย ความละเอียดปรากฏตามสำเนาหนังสือที่ส่งมาด้วยนี้

คณะรัฐมนตรีได้ประชุมปรึกษาเมื่อวันที่ ๗ กันยายน ๒๕๕๓ ลงมติเห็นชอบให้หน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่น ๆ ทั้งหมด จำนวน ๑๓ ฟอนต์ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ โดยให้ความเห็นและข้อสังเกตของสำนักนายกรัฐมนตรี (สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี) ที่เห็นควรให้จัดพิมพ์ตัวเลขเป็นเลขไทย เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้เลขไทยตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๓ แจ้งตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีที่ นร ๐๒๐๕/ว ๖๒ ลงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๓ เรื่อง การดูแลกำกับให้หน่วยราชการทุกแห่งใช้เลขศักราชเป็นเลขปีพุทธศักราชในกิจกรรมทุกด้านของหน่วยราชการไปพิจารณา ทั้งนี้ หากหน่วยงานใดประสบปัญหาอุปสรรคในการใช้งานตามโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทยให้รายงานคณะรัฐมนตรีด้วย

จึงเรียนยืนยันมา/จึงเรียนยืนยันมาและขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐในกำกับดูแลทราบและถือปฏิบัติต่อไป/จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ/จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและขอได้โปรดแจ้งให้ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และหน่วยงานอื่นของรัฐในกำกับดูแลทราบและถือปฏิบัติต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุรชัย ภูประเสริฐ)

เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

13 ก.ย. 2553

สำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี

โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๙๐๐๐ ต่อ ๓๓๒-๓๓๓

โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๘๑๔๙

www.cabinet.thaigov.go.th

SC_53_08_012_(ส.เวียนยืนยันมติพิจารณา)_นุชนาง

รอง ลคร. 13 ก.ย. 2553
ผอ.สวค.
ผช.
ผอ.กลุ่ม.
นวก.
ผู้พิมพ์

ด่วนมาก

ที่ ทก ๐๑๐๐/๒๑๒๐



พ๑ด 1/154
16 สค 53
10-30 H.

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่..... 5872
วันที่ 16 สค. 53 เวลา 10.15

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา
ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่
กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย จำนวน ๑๐๐ ชุด

ด้วยกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ขอเสนอโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทยมาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา โดยเรื่องที่เสนอดังกล่าวนี้นี้เข้าข่ายที่จะต้องเสนอคณะรัฐมนตรีตามที่กำหนดในพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีรายละเอียด ดังนี้

๑. ความเป็นมา

ส่วนราชการไทยมีการใช้ฟอนต์ที่หลากหลาย ไม่มีมาตรฐานในเอกสารของราชการ ทั้งยังมีหลายหน่วยงานได้ประกาศว่าเอกสารมาตรฐานเป็นฟอนต์ของเอกชน ซึ่งผูกขาดลิขสิทธิ์จากระบบปฏิบัติงานทำให้จำกัดสิทธิ์ต่างๆ ที่จะมีความมาตรฐานเอกสารที่เป็นเสรีไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการใดๆ

๒. เหตุผลความจำเป็น

๒.๑ เอกสารของส่วนราชการจำนวนมากใช้มาตรฐานฟอนต์ของบริษัทเอกชนที่มีลิขสิทธิ์ อาจมีปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์ ดังนั้นกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้พัฒนาฟอนต์มาตรฐาน จำนวน ๑๓ ฟอนต์ ซึ่งเป็นลิขสิทธิ์ของสำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญา พร้อมทั้งจะแจกจ่ายให้ใช้อย่างเสรีไม่มีปัญหาด้านลิขสิทธิ์ และยังเป็นการส่งเสริมให้เกิดการใช้ Open Source Software ที่เป็นซอฟต์แวร์เสรี

๒.๒ เพื่อให้ส่วนราชการไทยประกาศมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของฟอนต์ที่ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ เพื่อความภาคภูมิใจในความเป็นชาติ และเอกลักษณ์ของความเป็นชาติไทย

๓. ความเร่งด่วนของเรื่อง

เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๔ พรรษา ในวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓ และให้หน่วยงานระดับกระทรวงและหน่วยงานในสังกัดดำเนินการใช้ฟอนต์มาตรฐานราชการไทยก่อนวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓

๔.สาระสำคัญของโครงการ

เพื่อให้เอกสารต่างๆ ของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีความมาตรฐาน ไม่มีปัญหาละเมิดลิขสิทธิ์ และไม่ได้ขึ้นกับระบบปฏิบัติการระบบใดระบบหนึ่ง จึงให้หน่วยงานราชการปฏิบัติดังนี้

๔.๑ ดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ ทั้งหมดจำนวน ๑๓ ฟอนต์ ของ

สำนักงาน ...

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม และให้ถือเป็นมาตรฐานของหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วย

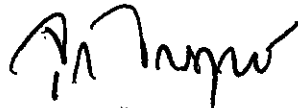
๔.๒ ให้ติดตั้งพร้อมใช้งานให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓ และให้รายงานกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เมื่อได้ดำเนินการแล้วเสร็จ

๕. ข้อเสนอของส่วนราชการ

นำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบให้หน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ ทั้งหมดจำนวน ๑๓ ฟอนต์ ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาให้ความเห็นชอบต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายจิติ ไกรฤกษ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

โทร. ๐๒ ๑๔๑ ๗๑๘๐

โทรสาร ๐๒ ๑๔๓ ๘๐๕๔

โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันนี้ ส่วนราชการไทยมีการใช้ฟอนต์ที่หลากหลาย ไม่มีความเป็นมาตรฐานในเอกสารทางราชการ ทั้งยังมีหน่วยงานราชการหลายแห่ง ได้ประกาศว่าเอกสารมาตรฐานจะเป็นฟอนต์ของเอกชนที่ผูกขาดลิขสิทธิ์ของระบบปฏิบัติงาน ทำให้จำกัดสิทธิ์ต่างๆ ที่จะมีมาตรฐานเอกสารที่เป็นเสรี ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการใดๆ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) หรือ ซิป้า จึงได้มีการพัฒนาและมีการประกวดแข่งขันฟอนต์ เพื่อให้เป็นอิสระและสามารถแจกจ่ายใช้งานในระบบเอกสารได้อย่างเสรีมีความเป็นไทย ซึ่งในขณะนี้มีฟอนต์ที่ส่วนราชการไทยสามารถเป็นเจ้าของ และพร้อมแจกจ่ายให้กับผู้ประสงค์จะใช้งาน รวม ๑๓ ฟอนต์ ตามรายละเอียดที่แนบมา

ข้อเท็จจริง

เอกสารของรัฐ และเอกชน จำนวนมากใช้มาตรฐานฟอนต์ของบริษัทเอกชน เช่น Angsana ที่มีลิขสิทธิ์ ซึ่งอาจทำให้เกิดปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์ และเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการใช้ Open Source Software ที่เป็นซอฟต์แวร์เสรี กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้พัฒนาฟอนต์มาตรฐาน จำนวน ๑๓ ฟอนต์ ซึ่งเป็นลิขสิทธิ์สำนักงานฯ และกรมทรัพย์สินทางปัญญา เพื่อแจกจ่ายให้ใช้อย่างเสรีปราศจากปัญหาด้านลิขสิทธิ์

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ทางราชการประกาศมาตรฐานเอกสารดิจิทัล และรูปแบบของฟอนต์ที่ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการ และลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ เพื่อความภาคภูมิใจในความเป็นชาติ และเอกลักษณ์ของความเป็นชาติไทย

สรุปการดำเนินงาน

เพื่อให้เอกสารต่างๆ ของภาครัฐ เป็นไปอย่างมีมาตรฐาน ปราศจากปัญหาลิขสิทธิ์และไม่ได้ขึ้นกับระบบปฏิบัติการระบบใดระบบหนึ่ง จึงให้หน่วยงานราชการปฏิบัติดังนี้

๑. ดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ จำนวน ๑๒ ฟอนต์ ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญา เพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม และให้ถือเป็นมาตรฐานของหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วย

๒. ให้ติดตั้งและใช้งานให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓ และให้รายงานกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เมื่อได้ดำเนินการแล้วเสร็จ โดยมีชื่อที่สงวนไว้สำหรับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ฟอนต์นี้

TH Sarabun PSK, TH Sarabun PSK Italic, TH Sarabun PSK Bold, TH Sarabun PSK Bold Italic

TH Chamonman, TH Chamonman Italic, TH Chamonman Bold, TH Chamonman Bold Italic
TH Krub, TH Krub Italic, TH Krub Bold, TH Krub Bold Italic
TH Srisakdi, TH Srisakdi Italic, TH Srisakdi Bold, TH Srisakdi Bold Italic
TH Niramit AS, TH Niramit AS Italic, TH Niramit AS Bold, TH Niramit AS Bold Italic
TH Charm of AU, TH Charm of AU Italic, TH Charm of AU Bold, TH Charm of AU Bold Italic
TH Kodchasal, TH Kodchasal Italic, TH Kodchasal Bold, TH Kodchasal Bold Italic
TH Sarabun PSK, TH Sarabun PSK Italic, TH Sarabun PSK Bold, TH Sarabun PSK Bold Italic
TH K2D July 8, TH K2D July 8 Italic, TH K2D July 8 Bold, TH K2D July 8 Bold Italic
TH Mali Grade 6, TH Mali Grade 6 Italic, TH Mali Grade 6 Bold, TH Mali Grade 6 Bold Italic
TH Chakra Petch, TH Chakra Petch Italic, TH Chakra Petch Bold, TH Chakra Petch Bold Italic
TH Baijam, TH Baijam Italic, TH Baijam Bold, TH Baijam Bold Italic
TH KoHo, TH KoHo Italic, TH KoHo Bold, TH KoHo Bold Italic
TH Fah Kwang, TH Fah Kwang Italic, TH Fah Kwang Bold, TH Fah Kwang Bold Italic

ประโยชน์

ระบบราชการไทย ผู้ที่ใช้คอมพิวเตอร์ทั่วไป จะได้ใช้เอกสารที่มีฟอนต์ที่ทางการไทยเป็นเจ้าของร่วมกัน เกิดความภาคภูมิใจและมีมาตรฐานตรงกันทั่วประเทศ



สวท.	1/2553	สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
วันที่	18.12.53	553 6365
เวลา	14.20 น.	วันที่ 18.12.53 เวลา 13.18

ที่ วท 0211/ 5306317

ถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ตามที่ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ได้มีหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว(ล) 14226 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2553 ขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพิจารณาเสนอความเห็น เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย นั้น

สำนักงานปลัดฯ ขอเรียนว่าในขณะนี้ ได้แจ้งหน่วยงานในสังกัดเพื่อพิจารณาเสนอความเห็นแล้ว หากมีผลคืบหน้าประการใดจะได้แจ้งให้ทราบต่อไป



สำนักผู้ประสานงานคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา

โทร. 0 2333 3968 (พิจิตรา)

โทรสาร 0 2333 3938



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา “Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550”

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาดังนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ที่ ทท 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยงานราชการ (อาคาร B) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210
สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา 'Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550'

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรศัพท์

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมามาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอรียนเชิญ CJO และ / หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรศัพท์หมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี ลือทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา “Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550”

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนาดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสือ ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ที่ กบ 0207.21

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยงานราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเชิญเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syalog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ร.บ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรศัพท์

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ร.บ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่

21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมามีถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้รับการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ได้ถูกต้องตามกฎหมาย

กำหนด เนื่องจากมีปัญหาด้านเทคนิคการดูแลรักษาและการทำงานที่ผิดพลาดซ้ำๆ กัน กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

วัด (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syalog ที่

ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ร.บ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการกำหนดจุดสนใจในการกำหนดจุดสนใจในการจัดการระบบ Log Server

และการตรวจระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการทางราชการของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้กำหนดไว้

หน่วยงานต่างๆ ราชการ

ในการนี้ จึงใคร่ขอเชิญเชิญ ซีอีโอ และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งทีมจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8

กันยายน 2552 ณ ห้องนิรโรคัด แกรนด์ C-B โรงแรม นิรโรคัด-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับการสัมมนาทาง โทรศัพท์หมายเลข 02-

538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตที่ <http://www.syalogcenter.com> ได้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี สุธงษ์)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. กำหนดการสัมมนา
 2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิค มาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาดังนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่ พฤศจิกายนที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสือ ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยงานราชการ (อาคาร B) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา
2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในวโรกาสนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่ทุกสัปดาห์ที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสีหะ อัจฉริยะ)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร 8) ชั้น 8

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย

1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิค มาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-8 โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่พฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี ส่ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา
2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดยังจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรศัพท์

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรศัพท์หมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร 8) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา
2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิลแกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันพฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสือ ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา
2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสี สร้อยทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550

120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยราชการ (อาคาร B) ชั้น 6

ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา

2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาทางด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนา ดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมिरาเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มिरาเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมายัง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่พฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสือ ล้ออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 0 2141 6945



ที่ ทก 0207.2/

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550
120 หมู่ 3 อาคารรวมหน่วยงานราชการ (อาคาร B) ชั้น 6
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ 10210

สิงหาคม 2552

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมงานสัมมนา "Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550"

เรียน ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนา
2. ใบลงทะเบียนตอบรับการเข้าร่วมสัมมนาทางโทรสาร

ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ออกกฎหมาย พรบ. ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 โดยมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 21 สิงหาคม 2551 ที่ผ่านมาจนถึงปัจจุบัน จากการสำรวจและประเมิน พบว่ามีหน่วยงานภาครัฐหลายหน่วย ยังไม่ได้จัดการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของตนเอง ให้ถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด เนื่องจากมีปัญหาด้านเทคนิคมาตรฐานและการกำหนดคุณสมบัติขั้นต่ำ ดังนั้น กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมกับ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ได้เล็งเห็นความสำคัญในเรื่องดังกล่าวข้างต้น จึงร่วมกันจัดงานสัมมนาในหัวข้อเรื่อง Solution Syslog ที่ถูกต้องตาม พรบ.ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 ขึ้น ซึ่งการจัดสัมมนาครั้งนี้จะมีการนำเสนอแนวทางในการกำหนดคุณสมบัติในการจัดซื้อระบบ Log Server และการตรวจรับงานระบบ Log Server อย่างถูกต้องตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของกรมบัญชีกลางและเป็นไปตามมาตรฐานที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้จัดทำร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ข้างต้น

ในการนี้ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ CIO และ/หรือ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ เข้าร่วมสัมมนาดังกล่าว รวมทั้งหมดจำนวน 2 ท่าน ในวันอังคารที่ 8 กันยายน 2552 ณ ห้องมิราเคิล แกรนด์ A-B โรงแรม มิราเคิล-แกรนด์ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดเข้าร่วมงานสัมมนา ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว ทั้งนี้ท่านสามารถส่งแบบฟอร์มลงทะเบียนตอบรับกลับมาทาง โทรสารหมายเลข 02-538-3588 หรือลงทะเบียนผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ที่ <http://www.syslogseminar.com> ได้ตั้งแต่วันที่พฤหัสบดีที่ 20 สิงหาคม 2552 เป็นต้นไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสือ สืออุทัย)

ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักส่งเสริมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
โทร. 0 2141 6945

ด่วนมาก

ที่ กท ๐๒๐๑/๖๖๔๖



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่.....๒๔๒๒
วันที่ - 6 ก.ย. 2553 10.32

สวค. 1/255.9
วันที่ 6 ก.ย. 2553
เวลา 10.32

กระทรวงกลาโหม
ถนนสนามไชย กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๒ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่ ๒๐

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ค่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๑๔๒๒๖
ลงวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามที่แจ้งเรื่องโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย มาเพื่อพิจารณาประกอบการดำเนินการ
ต่อไป ความละเอียดตามอ้างถึง นั้น

กระทรวงกลาโหม เห็นชอบกับโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ที่ได้กำหนดฟอนต์
มาตรฐานขึ้น จำนวน ๑๓ ฟอนต์ สำหรับใช้ในระบบปฏิบัติการด้านเอกสารของภาครัฐเป็นไปอย่างมี
มาตรฐาน สร้างความภาคภูมิใจในเอกลักษณ์ความเป็นชาติไทย และขอให้เปลี่ยนคำเรียกว่า “ฟอนต์” เป็น
“แบบอักษร” พร้อมกับบรรจุไว้ในระเบียบงานสารบรรณ

จึงเรียนมาเพื่อกรุณาทราบ

ขอแสดงความนับถือ

พลเอก

(สุชีพ กิจวารี)

เจ้ากรมเสมียนตรา ทำการแทน
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม

สำนักงานปลัดกระทรวงกลาโหม

กรมเสมียนตรา

โทร ๐ ๒๒๒๑ ๕๘๘๑

ที่ พม ๐๒๐๗/๑๓๓๖



พวค ๑/๒๕๕๓
๓๑ สค ๕๓
๑๖.๐๐ น

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ ๖๓๔๑
๓.๑.๑.๑.๒๕๕๓/๑๕๒๙

กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์
๑๐๓๔ ถนนกรุงเกษม แขวงมหานาค
เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๐๐

๗๙ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๔๒๒๖ ลงวันที่ ๑๘
สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอความร่วมมือกระทรวงการ
พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เสนอความเห็น เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย
ซึ่งกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ภายใน
วันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ พิจารณาแล้วเห็นด้วยกับการ
ดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ จำนวน ๑๓ ฟอนต์ ซึ่งเป็นลิขสิทธิ์ของสำนักงานส่งเสริม
อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญา สำหรับให้หน่วยงานราชการ
ทุกหน่วยใช้แทนฟอนต์เดิม เพื่อให้การจัดทำเอกสารต่างๆ ของภาครัฐ เป็นไปอย่างมีมาตรฐานตรงกัน
ทั้งประเทศ และหลีกเลี่ยงปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายอิสสระ สมชัย)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

โทร/โทรสาร ๐ ๒๓๐๖ ๘๘๔๐, ๐ ๒๓๐๖ ๘๗๑๘

ด่วนที่สุด

ที่ กษ 0201/ ๖๐๐๐



พฉก 1/2541
30 กค 53
10-40 H

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 6254
วันที่ 3.0.5.ก. 2553 10.09

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ 10200

๒๔ สิงหาคม 2553

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว(ล)14226
ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2553

ตามที่อ้างถึงสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณา
ความเห็นเกี่ยวกับเรื่องโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสารเสนอ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พิจารณาแล้วเห็นด้วยกับโครงการที่กระทรวงเทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสารเสนอ ทั้งนี้มีข้อสังเกตในกรณีที่จะกำหนดให้หน่วยงานภาครัฐถือปฏิบัติ
ควรพิจารณาฟอนต์ที่อ่านได้สะดวก

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายธีระ วงศ์สมุทร)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

กองกลาง

โทร. 02-2818570

โทรสาร 02-2813332



สอ ๑/๒๕๕๓
๑ กย ๕๓
๙ ๕๕๓

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ ๒๓๕๖
วันที่ ๑ ก.ย. ๒๕๕๓ เวลา ๘.๔๐

ที่ คค (ปคร.) ๐๒๑๐/๑๗๖

กระทรวงคมนาคม

ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ ๑๐๑๐๐

๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง ความเห็นโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๔๒๒๖ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอให้กระทรวงคมนาคม พิจารณา
เสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ตามที่กระทรวงเทคโนโลยี
สารสนเทศและการสื่อสาร เสนอขอความเห็นชอบจากคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงคมนาคมพิจารณาแล้ว เห็นควรสนับสนุนโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย
ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณานำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ต่อไปด้วย
จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ


(นายโสภณ ชาร์มย์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม

สำนักงานปลัดกระทรวง

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐-๒๒๘๓-๓๑๑๙ โทรสาร ๐-๒๒๘๓-๓๐๔๙

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๒๑๐.๕/๕๐๖๕



เลขที่	๑/๒๕๕๓	สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
วันที่	๓ ก.ย. ๒๕๕๓	รับที่ ๖๔๓๙
เวลา	๑๔.๕๐	ที่ ๓ ก.ย. ๒๕๕๓ เวลา ๑๓.๕๒

กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัยยภักดิ์ กทม. ๑๐๒๐๐

๑๗๑ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง เสนอความคิดเห็นเรื่องโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่ ๒๐

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ก)๑๔๒๒๖

ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำเสนอเรื่องที่เสนอคณะรัฐมนตรี จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจะนำเรื่องโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย เสนอคณะรัฐมนตรีภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้ว เห็นด้วยกับโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย เพื่อลดปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์ฟอนต์ของบริษัทเอกชน และเพื่อสนับสนุนให้ส่วนราชการไทยมีมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของฟอนต์ที่ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชวรัตน์ ชาญวีรกูล)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร./โทรสาร ๐-๒๒๘๑-๑๕๖๗ มท. ๕๑๑๐๑/๕๑๕๕๓

คำเสนอเรื่องที่เสนอคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่

โดย

.....

สรุปความเป็นมาของเรื่องที่เสนอให้คณะรัฐมนตรีพิจารณา (ต้นเรื่อง)

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอความเห็นข้อเสนอแนะ หรือความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการ
พอนด์มาตรฐานราชการไทย และให้กระทรวงมหาดไทยเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง สรุปได้ดังนี้

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เสนอเรื่องโครงการพอนด์มาตรฐาน
ราชการไทย เพื่อลดปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์พอนด์ของบริษัทเอกชน และเพื่อสนับสนุนให้ส่วน
ราชการไทยมีมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของพอนด์ ที่ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัท
เอกชนใดๆ

ข้อเสนอให้คณะรัฐมนตรี พร้อมเหตุผล (แยกประเด็นเป็นข้อๆ)

เห็นด้วยกับโครงการพอนด์มาตรฐานราชการไทย เพื่อลดปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์
พอนด์ของบริษัทเอกชน และเพื่อสนับสนุนให้ส่วนราชการไทยมีมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของพอนด์ที่
ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ

ความเห็นของกระทรวงมหาดไทย

เห็นด้วยกับโครงการพอนด์มาตรฐานราชการไทย เพื่อลดปัญหาเรื่องการฟ้องร้องละเมิดลิขสิทธิ์
พอนด์ของบริษัทเอกชน และเพื่อสนับสนุนให้ส่วนราชการไทยมีมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของพอนด์ที่
ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ โดยมีข้อสังเกตดังนี้

๑. เอกสารดิจิทัลของส่วนราชการจำนวนมากใช้รูปแบบของพอนด์ที่ผูกขาดกับระบบปฏิบัติ
การและลิขสิทธิ์ของบริษัทเอกชน ซึ่งอาจเกิดปัญหาการละเมิดลิขสิทธิ์หากส่วนราชการไม่ได้จ่ายค่าลิขสิทธิ์ให้กับ
บริษัทเอกชนที่เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์

๒. หากส่วนราชการไทยมีมาตรฐานเอกสารดิจิทัลและรูปแบบของพอนด์ที่ไม่ขึ้นกับระบบ
ปฏิบัติการและลิขสิทธิ์ของบริษัทใดๆ จะเป็นการส่งเสริมให้เกิดการใช้ Open Source Software ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่
ใช้งานได้อย่างเสรีโดยไม่ต้องจ่ายค่าลิขสิทธิ์

จึงเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณา

(สจด) 1/254-2
31 มี.ค. 53
14.00 น

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 6773
31 ส.ค. 2553 17.27

ด่วนที่สุด

ที่รง (ปคร.) ๐๒๐๘/ ๓๐๔๗



กระทรวงแรงงาน

ถนนมิตรไมตรี ดินแดง กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๓๓ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ส) ๑๔๒๒๖ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอให้กระทรวงแรงงานเสนอความเห็นเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทยตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อดำเนินการ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงแรงงานพิจารณาแล้วเห็นด้วยในหลักการตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเสนอที่จะให้ส่วนราชการไทยประกาศมาตรฐาน เอกสารดิจิทัลที่มีรูปแบบของฟอนต์ไม่ขึ้นกับระบบปฏิบัติการและละเมิดลิขสิทธิ์ และเห็นว่าหากมีการปรับใช้ฟอนต์ทั้งระบบภายในวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓ อาจเกิดปัญหาในการใช้งาน จึงควรให้ส่วนราชการสามารถใช้รูปแบบฟอนต์ใหม่ควบคู่ไปกับรูปแบบฟอนต์เดิมด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดนำเสนอละเอียดคณะรัฐมนตรีพิจารณาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายเฉลิมชัย ศรีอ่อน)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักผู้ประสานงานคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา

โทร. ๐ ๒ ๒๓๒ ๑๐๗๕

โทรสาร ๐ ๒ ๒๔๘ ๑๓๗๘

ตัวหนังสือ

ที่ วธ ๐๒๐๗/๒๓๕๔



สว. 1/255.6
รับที่ 6341
วันที่ 1 ก.ย. 2553 13.23

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
รับที่ 6341
วันที่ 1 ก.ย. 2553 13.23

กระทรวงวัฒนธรรม

๖๖๖ ถนนบรมราชชนนี

เขตบางพลัด กรุงเทพฯ ๑๐๗๐๐

MO สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๑๔๒๒๖ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึงสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ขอความร่วมมือกระทรวงวัฒนธรรมพิจารณาเรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย เพื่อให้เสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง โดยคาดว่าจะนำเรื่องดังกล่าวเสนอคณะรัฐมนตรีภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๕๓ เพื่อให้คณะรัฐมนตรีพิจารณาโดยมีสาระสำคัญของโครงการ เพื่อให้เอกสารต่างๆ ของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน ไม่มีปัญหาละเมิดลิขสิทธิ์และไม่ได้ขึ้นกับระบบปฏิบัติการระบบใดระบบหนึ่ง เพื่อความภาคภูมิใจในความเป็นชาติ และเอกลักษณ์ของความเป็นชาติไทย จึงให้หน่วยงานราชการปฏิบัติดังนี้

๑. ดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ ทั้งหมดจำนวน ๑๓ ฟอนต์ ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ(องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม และให้ถือเป็นมาตรฐานของหน่วยงานภาครัฐทุกหน่วย

๒. ให้ติดตั้งพร้อมใช้งานให้แล้วเสร็จก่อนวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๕๓ และให้รายงานกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เมื่อได้ดำเนินการแล้วเสร็จ ทั้งนี้เพื่อเป็นการเทิดพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เนื่องในวโรกาสมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๘๔ พรรษา

กระทรวงวัฒนธรรม พิจารณารายละเอียดโดยรอบคอบแล้ว มีความเห็นว่ากระทรวงวัฒนธรรมควรให้การสนับสนุนข้อเสนอของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้มีการใช้ฟอนต์มาตรฐานดังกล่าวกับหนังสือราชการ

/จึงเรียนมา...

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายนิพิฐ อินทรสมบัติ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวัฒนธรรม

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทรศัพท์ ๐ ๒๔๒๒ ๘๘๖๙ ๐ ๒๔๒๒ ๘๘๗๑

โทรสาร ๐ ๒๔๒๒ ๘๘๗๐

ด่วนที่สุด

ที่ วท (ปคร) ๕๕๐๑/ ๕๓๐๖๕๗๔



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รับที่ ๖๕๑๒

วันที่ ๔ ๑๐ ๕๓ เวลา ๑๒.๕๐

☒ ก่อนประชุม
☐ หลังประชุม
☐ แจกที่ประชุม
☐ ไม่แจกที่ประชุม

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ถนนพระราม ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐

๗ ก.ย. ๒๕๕๓

จัดเข้าวาระ.....

๗ กันยายน ๒๕๕๓

๑๕๓ ๕/๕๕๕-๑๓

๑๓ กย. ๕๓/๑๗.๔๕ น

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่ ๒๐.

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล)๑๔๒๒๖ ลงวันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดยสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ พิจารณาแล้ว มีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

1. ควรพิจารณาเลือกฟอนต์ที่มีขนาดเหมาะสมเข้ากันได้กับฟอนต์เดิม ขนาดของฟอนต์ที่แตกต่างกัน จะมีผลให้ฟอร์มของเอกสารเปลี่ยนไป และอาจต้องระบุขนาดมาตรฐานของฟอนต์ที่ใช้ เพื่อลดปัญหาความเข้ากันได้กับเอกสารเก่าที่สร้างโดยใช้ฟอนต์เดิม

2. การกำหนดให้ใช้อย่างทั่วถึง ภายใน 5 ธันวาคม ๒๕๕๓ นั้น อาจต้องเพิ่มกระบวนการประชาสัมพันธ์ และแสดงวิธีการติดตั้งฟอนต์ใหม่เข้าระบบคอมพิวเตอร์ รวมถึงการตั้งค่าเพื่อให้เรียกใช้งานเป็นค่าปกติ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายวีระชัย วีระเมธีกุล)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

โทร. ๐ ๒๕๖๔ ๖๕๐๐ ต่อ ๒๐๘๑

โทรสาร ๐ ๒๕๖๔ ๖๕๐๑-๒

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๒๐๒.๑/๓๔๓๓



สวค.	๑/๒๕๕๓	สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
วันที่	๑๐/๒๕๕๓	ที่ ๖๔๔๘
เวลา	๑๕.๕๐	ที่ - ๓ ก.ย. ๒๕๕๓ ๑๗.๐๔

กระทรวงศึกษาธิการ
ถนนราชดำเนินนอก
กทม. ๑๐๓๐๐

๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่ ๒๐

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๔๒๒๖

ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ได้ขอให้กระทรวงศึกษาธิการพิจารณา
จัดส่งข้อเสนอแนะหรือข้อคิดเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย นั้น

กระทรวงศึกษาธิการ ได้พิจารณาแล้ว เห็นด้วยกับการดำเนินการของกระทรวง
เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังรายละเอียดตามหนังสือที่อ้างถึง โดยเฉพาะอย่างยิ่งการดำเนินการ
ดังกล่าวจะช่วยให้เอกสารต่างๆ ของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน ไม่มีปัญหาละเมิดลิขสิทธิ์และ
ไม่ได้ขึ้นกับระบบปฏิบัติการระบบใดระบบหนึ่ง รวมทั้งได้พิจารณาเห็นว่า ฟอนต์ที่มีความเหมาะสม
ในลำดับที่ ๑ คือ ฟอนต์ TH SarabunPSK และความเหมาะสมรองลงมาคือฟอนต์ TH Niramit AS และ
ฟอนต์ TH Chakra Petsch ตามลำดับ โดยมีเหตุผลสนับสนุนว่า ทั้งสามลำดับเป็นฟอนต์ที่มีความเรียบร้อย
เป็นระเบียบทำให้การอ่านเนื้อหาสาระสำคัญต่างๆ มีความรวดเร็ว และลดระยะเวลาในการปฏิบัติงานมากขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายชินวรณ์ บุญยเกียรติ)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. ๐ ๒๖๒๘ ๕๖๔๓-๔ ต่อ ๐, ๒๐

โทรสาร ๐ ๒๒๘๑ ๘๒๑๘

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๒๐๕.๐๕.๑/๓๐๖๒



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รับที่..... ๖๕๖๐

วันที่..... ๒๕๖๓ เวลา..... ๑๐.๔๕

☐ ก่อนประชุม

☒ หลังประชุม

☒ แจกที่ประชุม

☐ ไม่แจกที่ประชุม

น.ห.๓

๒๐๓ ๕/๒๕๖๓

๑๖ ก.ย. ๕๖

๑๗-๔๕๕

กระทรวงสาธารณสุข

ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

จัดเข้าวาระ..... - 7 ก.ย. 2553

๖ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรื่องที่ ๒๒.๐

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว(ล) ๑๔๒๒๖

ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีขอให้กระทรวงสาธารณสุขเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ประเด็นความเห็นโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กระทรวงสาธารณสุขพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้หน่วยงานภาครัฐทุกหน่วยดำเนินการติดตั้งฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่นๆ ทั้งหมด ๑๓ ฟอนต์ ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญาเพิ่มเข้าไปในระบบปฏิบัติการ Thai OS และใช้ฟอนต์ดังกล่าวแทนฟอนต์เดิม เพราะเห็นว่าจะทำให้เอกสารต่าง ๆ ของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน ไม่มีปัญหาละเมิดลิขสิทธิ์ของบริษัทใด ๆ และเพื่อความภาคภูมิใจในความเป็นชาติ และเอกลักษณ์ของความเป็นชาติไทย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายจรินทร์ ลักษณวิศิษฐ์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๑๓๕๑

โทรสาร ๐ ๒๕๕๐ ๑๓๘๐

pmcowboy@hotmail.com

ด่วนที่สุด

ที่ อก 0202/ 2950



สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี

รับที่.....6594.....

วันที่.....7.10.67.....เวลา 10.48.....

☐ ก่อนประชุม

☒ หลังประชุม

☒ แจกที่ประชุม

☐ ไม่แจกที่ประชุม

สคค ๑/๒๕๕-14

13 ก.ย. 53

14.45 น.

กระทรวงอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี

กรุงเทพฯ 10400

ว. 7 ก.ย. 2553
วัดเข้าวาระ.....

๗ กันยายน 2553

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรื่องที่ ๒๐

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร 0506/ว(ล) 14226 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2553

ตามหนังสือที่อ้างถึง แจ้งว่า กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เสนอเรื่องโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย เพื่อให้หน่วยงานราชการดำเนินการติดตั้งและใช้งานฟอนต์สารบรรณและฟอนต์อื่น ๆ จำนวน 13 ฟอนต์ของสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) และกรมทรัพย์สินทางปัญญา ทำให้เอกสารต่าง ๆ ของส่วนราชการเป็นไปอย่างมีมาตรฐาน ไม่มีปัญหาละเมิดลิขสิทธิ์ และไม่ได้ขึ้นกับระบบปฏิบัติการระบบใดระบบหนึ่ง จึงขอให้กระทรวงอุตสาหกรรมพิจารณา หากมีข้อเสนอแนะหรือความคิดเห็นในเรื่องดังกล่าว นั้น

กระทรวงอุตสาหกรรม พิจารณาแล้วขอเรียนว่า เห็นชอบในหลักการรูปแบบของฟอนต์ตามโครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย แต่เนื่องจากหน่วยงานในสังกัดหลายหน่วยงานมีการใช้งานระบบปฏิบัติการและระบบงาน ต่าง ๆ กับ Microsoft window การติดตั้งฟอนต์มาตรฐานราชการไทยกับระบบปฏิบัติการและระบบงานต่าง ๆ ที่ใช้กับ Open Source Software เพื่อแทนฟอนต์เดิมอาจกระทบต่อการปฏิบัติงานของระบบ สมควรให้มีการทดลองการใช้เป็นช่วงระยะเวลาหนึ่งก่อน เพื่อหาแนวทางการแก้ไขกรณีเกิดปัญหาอุปสรรคต่อการใช้งานจริงในหน่วยงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการต่อไปด้วย จะขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นายชัยวุฒิ บรรณวัฒน์)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

โทร. 0 2202 3106, 0 2202 3232 โทรสาร 0 2202 3174

ด่วนที่สุด

ที่ นร ๐๔๐๖/๖๓๖๔



1/2553.10	สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
วันที่ 6 ก.ย. 2553	๖481
เวลา 15.00 น.	วันที่ 6 ก.ย. 2553 14.40

สำนักนายกรัฐมนตรี

ทำเนียบรัฐบาล กทม. ๑๐๓๐๐

๙ กันยายน ๒๕๕๓

เรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทย

ความเห็นประกอบเรื่องเพื่อ พิจารณา

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

เรื่องที่ ๒๐.

อ้างถึง หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๖/๑๔๒๒๕ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๓ และด่วนที่สุด ที่ นร ๐๔๐๖/๑๔๔๒๔ ลงวันที่ ๒๗ สิงหาคม ๒๕๕๓

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีแจ้งว่า กระทรวงเทคโนโลยี-สารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอเรื่อง โครงการฟอนต์มาตรฐานราชการไทยมาเพื่อคณะรัฐมนตรีพิจารณา และสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ขอให้สำนักนายกรัฐมนตรีเสนอความเห็นในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะรัฐมนตรี ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักนายกรัฐมนตรีพิจารณาแล้วมีความเห็น ดังนี้

๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. ๒๕๒๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ได้กำหนดชนิดและรูปแบบของหนังสือราชการรวมทั้งกระดาษสำหรับใช้ในการจัดทำหนังสือราชการของแต่ละชนิดไว้เพื่อให้ส่วนราชการได้ถือปฏิบัติเป็นแบบมาตรฐานเดียวกัน โดยระเบียบดังกล่าวมิได้กำหนดแบบตัวอักษรไทยที่จะนำมาใช้ในการพิมพ์หนังสือราชการไว้เป็นการเฉพาะ และตามคำอธิบาย ๔ ท้ายระเบียบฯ ได้อธิบายเรื่องการพิมพ์เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาจัดทำหนังสือราชการไว้ว่า “การพิมพ์ หมายถึง การพิมพ์โดยใช้เครื่องพิมพ์ ปกติแล้วงานใดที่เป็นเอกสารทั่ว ๆ ไป สามารถใช้เครื่องพิมพ์ดีดได้ก็ควรใช้พิมพ์ดีดเพื่อให้อ่านง่ายและสามารถทำสำเนาได้ง่าย” ดังนั้น กรณีที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอแบบพิมพ์ตัวอักษรไทย (ฟอนต์) ไว้จำนวน ๑๓ รูปแบบ เพื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ได้มีแบบตัวอักษรไว้สำหรับใช้จัดพิมพ์หนังสือราชการเป็นมาตรฐานเดียวกัน และมีให้เกิดปัญหาเรื่องละเมิดลิขสิทธิ์ ในหลักการจึงมิได้ขัดต่อระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. ๒๕๒๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

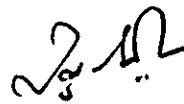
๒. โดยหลักการของการจัดทำหนังสือราชการด้วยวิธีการพิมพ์มีความประสงค์ให้ผู้อ่านหนังสือสามารถอ่านได้ง่ายและรู้สึกสบายตาอันจะนำไปสู่ความเข้าใจที่ถูกต้องตรงกันได้เร็วขึ้น ตัวอักษรหรือรูปแบบตัวพิมพ์ที่จะใช้สื่อความหมายระหว่างผู้ส่งและผู้รับหนังสือจึงควรต้องมีรูปแบบตัวพิมพ์ที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน กรณีกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอรูปแบบ

ตัวพิมพ์ไว้จำนวน ๑๓ รูปแบบ โดยหน่วยงานราชการอาจใช้ดุลพินิจเลือกรูปแบบตัวพิมพ์แบบใดแบบหนึ่งได้ตามความเหมาะสม จึงอาจทำให้มีการใช้ดุลพินิจเลือกรูปแบบตัวพิมพ์ที่มีความแตกต่างกันอย่างมากได้ และโดยที่รูปแบบตัวพิมพ์ Th Sarabun PSK เป็นรูปแบบตัวพิมพ์ที่อ่านง่ายและมีลักษณะตัวอักษรใกล้เคียงกับรูปแบบตัวพิมพ์ที่หน่วยงานราชการนิยมใช้ในปัจจุบัน ดังนั้น เพื่อให้การจัดทำหนังสือราชการตามแบบทำเย็บเล่มสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ตามแบบที่ ๑ ถึงแบบที่ ๑๑ จำนวน ๑๑ แบบ มีรูปแบบตัวพิมพ์ที่เป็นระเบียบแบบแผนและเป็นมาตรฐานเดียวกัน จึงเห็นสมควรกำหนดให้หน่วยงานราชการใช้รูปแบบตัวพิมพ์ Th Sarabun PSK ในการจัดทำหนังสือราชการ ๑๑ แบบทำเย็บเล่มดังกล่าว ทั้งนี้ สำนักนายกรัฐมนตรีจะได้จัดทำตัวอย่างการพิมพ์หนังสือราชการด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ แจกให้ส่วนราชการได้ถือเป็นแนวทางปฏิบัติต่อไป ส่วนรูปแบบตัวพิมพ์อื่น ๆ ตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้เสนอไว้ หน่วยงานราชการอาจใช้ดุลพินิจเลือกรูปแบบและขนาดตัวพิมพ์ใช้ในการจัดทำหนังสือราชการที่นอกเหนือจากแบบที่ ๑ ถึงแบบที่ ๑๑ ดังกล่าว โดยให้คำนึงถึงความเหมาะสมกับลักษณะงานราชการเป็นกรณี ๆ ไป

อย่างไรก็ดี สำนักนายกรัฐมนตรีมีข้อสังเกตว่า การพัฒนาฟอนต์มาตรฐานราชการไทยตามแบบดังกล่าว ควรกำหนดให้จัดพิมพ์ตัวเลขเป็นตัวเลขไทยด้วย เพื่อเป็นการส่งเสริมการใช้เลขไทยตามนัยมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๔๓ แจกตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๕/ว ๖๒ ลงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๔๓ เรื่อง การดูแลกำกับให้หน่วยราชการทุกแห่งใช้เลขศักราชเป็นเลขปีพุทธศักราชในกิจกรรมทุกด้านของหน่วยราชการ

จึงเรียนมาเพื่อประกอบการพิจารณาเสนอคณะรัฐมนตรีต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายจตุรงค์ ปัญญาดี)
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

สำนักกฎหมายและระเบียบกลาง

โทร. ๐ ๒๒๘๒ ๒๖๙๔

โทรสาร ๐ ๒๒๘๒ ๗๘๙๖