

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)

ประกาศเรื่อง แก้ไขข้อกำหนดการเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบ National Single Window (NSW) ครั้งที่ ๑

เพื่อให้การกำหนดคุณลักษณะและคุณสมบัติของผู้ใช้บริการมีความเหมาะสมและสอดคล้องกับการให้บริการ ในปัจจุบัน จึงแก้ไขเพิ่มเติมประกาศเรื่อง ข้อกำหนดการเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบ National Single Window (NSW) ลงวันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๕ โดยเพิ่มเติมข้อความดังต่อไปนี้

๑. เพิ่มข้อความนิยามผู้ใช้บริการอีก ๑ ประเภท

เพิ่มเติมนิยามผู้ใช้บริการ ข้อ ๘ ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) หมายถึง ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) หมายถึง นิติบุคคลที่ทำหน้าที่ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างผู้ให้บริการกับธนาคารหรือหน่วยงานที่ ให้บริการทางการเงิน โดยทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน และมีระบบสำหรับการ รับ - ส่งเฉพาะข้อมูลธุรกรรมทางการเงินผ่านระบบ NSW

- ๒. เพิ่มข้อความใน หมวด ก ข้อ ๑. ข้อกำหนดเกี่ยวกับคุณสมบัติและหน้าที่ของผู้ใช้บริการ เพิ่มเติม ข้อ ๑.๘ ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator)
 - ๑.๘.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนจัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง พาณิชย์และมีสำนักงานตั้งอยู่ในประเทศไทย
 - ๑.๘.๒ มีฐานะเป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน ภาษีมูลค่าเพิ่ม ตามมาตรา ๗๗/๑ (๖) แห่งประมวล รัษฎากร โดยมีทุนจดทะเบียนชำระแล้ว ไม่น้อยกว่า ๑๐ (สิบ) ล้านบาท
 - ๑.๘.๓. กรรมการหรือผู้มีอำนาจในการจัดการ ต้องไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้
 - ถูกพิทักษ์ทรัพย์
 - เคยถูกศาลพิพากษาให้ล้มละลาย และยังไม่พ้น ๒ (สอง) ปี นับตั้งแต่วันที่ศาลมีคำสั่ง ยกเลิก
 - เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่โทษสำหรับความผิดที่ได้ กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ
 - ๑.๘.๔. ต้องไม่เป็นนิติบุคคลลที่เป็นบุคคลล้มละลาย หรือถูกศาลมีคำสั่งพิทักษ์ทรัพย์ หรือถูกปิด กิจการ
 - ๑.๘.๕. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย
 - ๑.๘.๖. ไม่เคยถูกเพิกถอนสิทธิ์การใช้บริการ NSW อันเนื่องมาจากการกระทำผิดที่เกี่ยวกับการ ละเมิด หรือการเปิดเผยข้อมูล
 - ๑.๘.๗. ต้องมีประสบการณ์ในการเป็นผู้ให้บริการรับส่งข้อมูลกับระบบ NSW ของกรมศุลกากร หรือ เป็นผู้มีความสามารถในการเชื่อมโยงข้อมูลตามมาตรฐานการเชื่อมโยงข้อมูลที่กำหนดไว้ใน ประกาศนี้

- ത.๘.๘. ต้องมี Help Desk และ Call Center ให้คำปรึกษา ประสานงาน และแก้ไขปัญหาการใช้งาน ระบบ NSW ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ത.๘.๙. ต้องมีเจ้าหน้าที่เทคนิค ที่สนับสนุนการทำงานของระบบ NSW ที่สามารถติดต่อประสานงาน กับเจ้าหน้าที่เทคนิคของผู้ให้บริการระบบ NSW ได้ ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมง
- ๑.๘.๑๐. ต้องมีระบบเครื่องคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย ที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบ NSW และสามารถส่งข้อมูลได้ตามมาตรฐาน ebXML ตามข้อกำหนด และ/หรือ ที่มีการ เปลี่ยนแปลงแก้ไข เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบ NSW ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๑.๘.๑๑. ให้ความร่วมมือในการนำส่งข้อมูลการทำธุรกรรมผ่านระบบ NSW ในกรณีที่มีการร้องขอจาก เจ้าของข้อมูลหรือผู้รับบริการ หรือ หน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมาย เช่น ตำรวจ อัยการ และศาล เป็นต้น
- ๑.๘.๑๒. มีมาตรการรักษาความปลอดภัยที่เหมาะสมในการป้องกันการละเมิดและการสูญหายของ ข้อมูล โดยจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายและหลักเกณฑ์การกำกับดูแล ที่เกี่ยวข้องอย่าง เคร่งครัด ในกรณีที่เป็นข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ใช้บริการผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรม ทางการเงิน (Financial Information Operator) จะต้องดำเนินการให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ของ พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ ด้วย
- ത.๘.๑๓. ต้องดำเนินการด้านความมั่นคงปลอดภัยตาม ข้อเสนอแนะมาตรฐานด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร ที่จำเป็นต่อธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ขมธอ.๓๕-๒๕๖๖) และที่ จะมีการปรับปรุงเพิ่มเติม หรือผ่านการรับรองมาตรฐานสากล ISO/IEC ๒๗๐๐๑ (Information Security Management)
- ത.๘.๑๔. ต้องมีระบบการเข้ารหัสข้อมูล (Encryption) ตามมาตรฐานที่ธนาคารแห่งประเทศไทย กำหนดก่อนเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๘.๑๕ กรณีถูกเพิกถอนการเป็นผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) จะต้องให้บริการแก่ธนาคารหรือหน่วยงานที่ให้บริการทางการเงิน ต่อไป จนถึงวันที่ธนาคารหรือหน่วยงานที่ให้บริการทางการเงิน จะสามารถเชื่อมโยงข้อมูลทาง อิเล็กทรอนิกส์ผ่านผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) รายอื่นได้แล้วภายในระยะเวลาไม่เกิน ๖ เดือน นับแต่วันที่ถูกเพิกถอน
- ๑.๘.๑๖ กรณีประสงค์จะเลิกการดำเนินการ ให้แจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้บริการ (NSW Operator)
 ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ วันก่อนวันที่จะเลิกการดำเนินการ โดยต้องมีมาตรการในการ
 จัดการดูแล และรับผิดชอบต่อผลกระทบที่จะเกิดขึ้นต่อผู้ใช้บริการ และต้องปฏิบัติตาม
 ข้อกำหนด ข้อ ๑.๘.๑๕ ให้ครบถ้วนด้วย
- ๓. เพิ่มข้อความใน หมวด ก ข้อ ๒ มาตรฐานทางด้านเทคนิค เพิ่มเติม ข้อ ๒.๘. ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator)

๒.๘.๑. มีระบบเครือข่ายวงจรสื่อสาร แบบ Private Link เพื่อเชื่อมโยงไปยัง NSW Data Center Main Site (วงจรหลักและวงจรสำรอง) และ NSW Data Center Backup Site (วงจรหลักและวงจร สำรอง) ที่สามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒.๘.๒. มีเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายสำหรับเชื่อมต่อกับระบบ NSW ที่เหมาะสมกับปริมาณงานที่ ให้บริการ โดยมีระบบ Production อย่างน้อย ๑ ชุด และระบบ Test อย่างน้อย ๑ ชุด ที่ทำงาน โดยอิสระจากกัน

๒.๘.๓. มีรูปแบบและข้อกำหนดในการเชื่อมโยงข้อมูล ดังนี้

๒.๘.๓.๑. Communication Protocol : HTTPS

๒.๘.๓.๒. Transport-level : TLS version ๑.๒ ขึ้นไป

๒.๘.๓.๓. Messaging Protocol : ebMS version ๒.๐

ಠ.ಡ.៣.๔. Business Protocol : ebXML

๒.๘.๓.๕. Standard Message Type : XML version ๑.๐ ขึ้นไป

ಠ.ಡ.៣.៦. Message Security: XML Signature

๒.๘.๓.๗. Digital Certificate : CA ที่ผู้ให้บริการรับรอง

๒.๘.๓.๘. Message Encryption : ๓ DES หรือสูงกว่า

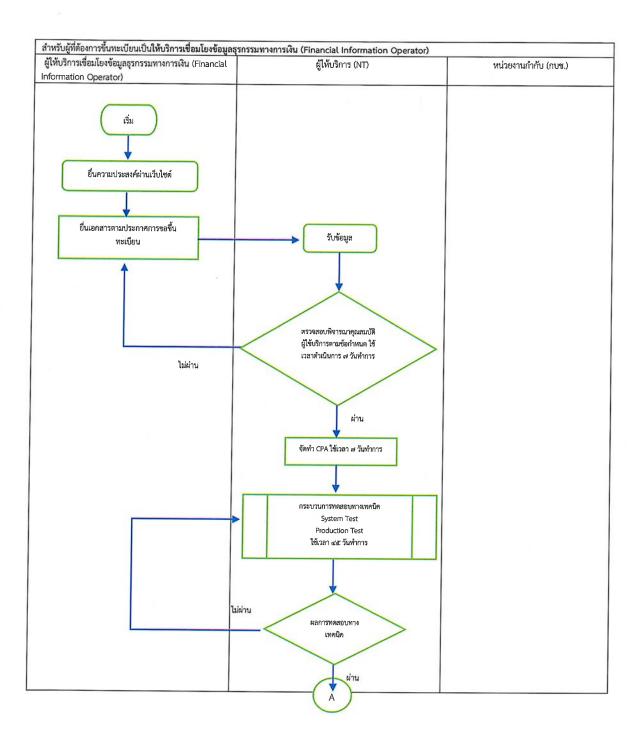
๔. แก้ไขหัวข้อในหมวด ก ข้อ ๒.๘ เดิม เป็น ข้อ ๒.๘ 🗸

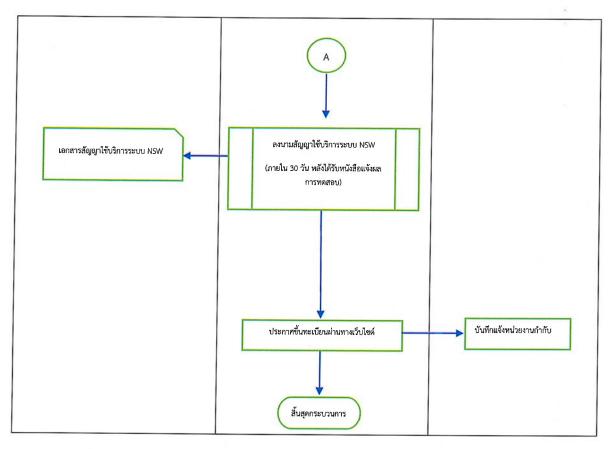
๕. เพิ่มเติมข้อความใน หมวด ข ข้อ ๑. หลักฐาน เอกสารการขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ใช้บริการ เพิ่มเติม ช่องข้อความในตารางให้มีช่อง ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator)

ลำดับ	รายการหลักฐาน/เอกสาร	ผู้ให้บริการเชื่อมโยง
		ข้อมูลธุรกรรมทาง
		การเงิน (Financial
		Information
		Operator)
9	ลงทะเบียนผ่าน Web Portal (www.thainsw.net)	√
6	คำขอขึ้นทะเบียนผู้ใช้บริการระบบ NSW (ดาวน์โหลดแบบฟอร์มผ่าน	✓
	www.thainsw.net)	
តា	สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนจัดตั้งเป็นนิติบุคคล อายุไม่เกิน ๓ (สาม)	✓
	เดือน นับจากวันที่ยื่นคำขอ	
€	สำเนาบัญชีรายชื่อผู้ถือหุ้น (บอจ.๕) หรือสำเนารายการจดทะเบียน (หส.๒)	✓
	(ในกรณีเป็นห้างหุ้นส่วน สามัญนิติบุคคล/จำกัด) อายุไม่เกิน ๓ (สาม) เดือน	
	นับจากวันที่ยื่นคำขอ	
હ	สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. ๒๐) (ถ้ามี)	✓
ъ	เอกสารรับรองมาตรฐานต่าง ๆ ตามหมวด ก. ข้อ ๒ และข้อ ๓	✓

- b. เพิ่มข้อความใน หมวด ข ข้อ ๓. หลักเกณฑ์การอนุมัติการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ใช้บริการระบบ NSW เพิ่มเติม ข้อ ๓.๖ ผู้ใช้บริการประเภท ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) ที่ผ่านการทดสอบ และลงนามในสัญญาใช้บริการเรียบร้อยแล้ว จึงจะได้รับการขึ้นทะเบียน และมีสิทธิเป็นผู้ใช้บริการประเภท ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) เป็นระยะเวลาคราวละ ๑ (หนึ่ง) ปี นับจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยผู้ให้บริการ จะประกาศรายชื่อผู้ที่ ได้รับการอนุมัติเป็น ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator) ทาง เว็บไซต์ www.thainsw.net
 - ๗. ยกเลิกข้อความใน หมวด ข ข้อ ๔. เกณฑ์การประเมินการให้บริการของผู้ใช้บริการ
 ยกเลิก ข้อ ๔.๑ และ ข้อ ๔.๒
 - ๘. แก้ไขหัวข้อในหมวด ข ข้อ ๔. เกณฑ์การประเมินการให้บริการของผู้ใช้บริการ ข้อ ๔.๓ เดิม เป็น ข้อ ๔.๑
 - ๙. แก้ไขหัวข้อในหมวด ข ข้อ ๔. เกณฑ์การประเมินการให้บริการของผู้ใช้บริการ
 ข้อ ๔.๔ เดิม เป็น ข้อ ๔.๒
 - ๑๐. แก้ไขข้อความในหมวด ข ข้อ ๖. การรับประกันคุณภาพการให้บริการ แก้ไขย่อหน้าที่สอง
 - ข้อความเดิม "หากผู้ใช้บริการประเภท ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (NSW Service Provider : NSP) รายใดไม่สามารถรับประกันคุณภาพการให้บริการตามข้อกำหนดฉบับนี้ ผู้ให้บริการ จะแจ้งให้ NSP รายนั้นทราบ และ NSP ดังกล่าวต้องดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดภายใน ๒ รอบการประเมินตามข้อ ๔.๔ หาก NSP ไม่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ ผู้ให้บริการจะพิจารณาเพิก ถอนรายชื่อ NSP รายนั้นออกจากการเป็นผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (NSW Service Provider : NSP)"
 - แก้ไขเป็น "หากผู้ใช้บริการประเภท ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (NSW Service Provider: NSP) รายใดไม่สามารถรับประกันคุณภาพการให้บริการตามข้อกำหนดฉบับนี้ ผู้ให้บริการ จะแจ้งให้ NSP รายนั้นทราบ และ NSP ดังกล่าวต้องดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดภายใน ๒ รอบการประเมินตามข้อ «.๒ หาก NSP ไม่สามารถดำเนินการได้สำเร็จ ผู้ให้บริการจะพิจารณาเพิก ถอนรายชื่อ NSP รายนั้นออกจากการเป็นผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (NSW Service Provider: NSP)"
 - ๑๑. เพิ่มข้อความใน ภาคผนวก ก.

เพิ่มเติม ลำดับขั้นตอนการเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบเครือข่าย NSW ของผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูล ทางอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับผู้ที่ต้องการขึ้นทะเบียนเป็น ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator)





๑๒. เพิ่มข้อความใน ภาคผนวก ข. แนวทางการทดสอบระบบสารสนเทศที่เชื่อมโยงข้อมูลเข้าระบบ NSW เพิ่มเดิม ผู้ใช้บริการประเภท ผู้ให้บริการเชื่อมโยงข้อมูลธุรกรรมทางการเงิน (Financial Information Operator)

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 🗸 🛮 เดือน พฤษภาคม ปี ๒๕๖๗

พันเอก

Exs Clur

(สรรพชัยย์ หุวะนันทน์) กรรมการผู้จัดการใหญ่