



กรุงเทพธุรกิจ

Smart EEC

ดร.สุปรีย์ ศรีสำราญ

ผู้จัดการคลัสเตอร์โครงสร้างพื้นฐาน Economic Intelligence Center
สมาคมไทยพาณิชย์ eic@scb.co.th www.scbeic.com

Open government data ตัวเร่งพัฒนา'EEC'



ศูนย์กลางข้อมูล
เปิดภาครัฐ (Open
government data)
เป็นรากฐานสำคัญที่

จะทำให้ก้าวเข้าสู่รัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (E-government) โดยศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานราชการ จากนั้นข้อมูลจะถูกประมวลผลโดยเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสื่อสาร เพื่อใช้บริหารจัดการหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งทำให้การให้บริการภาครัฐและการเข้าถึงข้อมูลและสารสนเทศมีประสิทธิภาพและโปร่งใสมากขึ้น

นอกจากนี้ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐยังเปิดให้ผู้ประกอบการและประชาชนเข้าถึงและสืบค้นข้อมูลได้สะดวกและรวดเร็ว แล้วนำข้อมูลไปวางแผนการปรับกลยุทธ์หรือแม้กระทั่งการปรับตัวในการดำเนินชีวิตประจำวันได้

สำหรับการพัฒนาโครงการที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาศูนย์กลางข้อมูลภาครัฐใน EEC สำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) นำร่องเชื่อมระบบเพื่อบูรณาการข้อมูลภาครัฐและการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐบ้างแล้ว เช่น โครงการเชื่อมระบบ Biz Portal ที่พัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนการทำงานร่วมกับระบบ **EEC One Stop Service (OSS)** ในการขออนุญาตและดำเนินธุรกิจ

เช่น ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน การแจ้งทดลองเดินเครื่องจักร ให้มีประสิทธิภาพขึ้น และลดขั้นตอนการขออนุญาตลงได้จาก 158 วันเหลือ 78 วัน

ภายใต้ความร่วมมือของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้แก่ สำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

ผู้เขียนมองว่าช่วงเริ่มต้นพัฒนา EEC ข้อมูลการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและสาธารณูปโภค เป็นอีกหนึ่งชุดข้อมูลสำคัญที่ควรรวบรวมในศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐที่ผ่านมา โครงการโครงสร้างพื้นฐานคมนาคมขนาดใหญ่ เช่น รถไฟฟ้า สนามบิน ท่าเรือ มักมีเว็บไซต์โครงการที่มีข้อมูลพื้นฐาน เช่น ลักษณะโครงการ เงินลงทุน ความก้าวหน้าของโครงการอยู่แล้ว

ขณะที่ข้อมูลการพัฒนาโครงการบางส่วนยังไม่ได้รับการอัปเดต เชื่อมต่อ และรวบรวมให้เป็นข้อมูลชุดเดียวกันภายในศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐนัก เช่น การจัดซื้อจัดจ้าง การประมูล ผลการประมูล รายละเอียดของสัญญาสัมปทานโครงการ การเบิกจ่ายงบประมาณ รวมถึงผลการดำเนินโครงการและการบำรุงรักษาเมื่อโครงการเสร็จ

ขณะนี้เป็นเวลาเหมาะสมในการเริ่มเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นฐานข้อมูลเดียวเพราะโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ใน EEC คืบหน้าในการลงนามสัญญาสัมปทาน เช่น โครงการท่าเรือมาบตาพุด โครงการรถไฟความเร็วสูงเชื่อม 3 สนามบิน โครงการพัฒนาสนามบินอู่ตะเภาและเมืองการบินภาคตะวันออก

ทั้งนี้รวมถึงข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานที่ควรรวบรวมในฐานข้อมูลชุดนี้ เช่น การพัฒนาระบบไฟฟ้าระบบนำอุปโภคและบริโภค และสาธารณูปโภคด้านดิจิทัล เช่น โครงข่ายอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ประจำที่ (Fixed Broadband Internet) ศูนย์เก็บรวบรวมข้อมูล (data center)

หากข้อมูลเหล่านี้เชื่อมโยงกันจะทำให้หน่วยงานรัฐที่เกี่ยวข้องกับโครงการเอกชนผู้รับสัมปทานผู้ออกแบบผู้รับเหมาก่อสร้าง ผู้จัดหาวัสดุก่อสร้างรวมถึงภาคเอกชนและประชาชนเข้าถึงและรับรู้ข้อมูลชุดเดียวกัน

หากข้อมูลเปลี่ยนแปลง ผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการทั้งหมดจะประสานงานเพื่อปรับแผนได้สอดคล้องและทันท่วงที ซึ่งคล้ายประโยชน์จากเทคโนโลยี Blockchain ในการจัดการฐานข้อมูลที่พัฒนาระยะต่อไป ประกอบกับการพัฒนาเทคโนโลยี 5G ใน EEC จะทำให้การส่งผ่านข้อมูลรวดเร็วและเรียลไทม์ จะทำให้ใช้ประโยชน์จากศูนย์กลางข้อมูลภาครัฐมีประสิทธิภาพขึ้น ตอบสนองความต้องการข้อมูลภาครัฐภาคเอกชนและประชาชนได้มากขึ้น

ท้ายที่สุดหากโครงการศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐใน EEC ประสบความสำเร็จ ภาครัฐยังใช้โครงการนี้เป็นต้นแบบในการพัฒนาสู่ฐานข้อมูลขนาดใหญ่ของทั้งประเทศได้ด้วย