



1. สถิติข้อมูลสำคัญกระทรวงมหาดไทย มีความเหมือนหรือแตกต่างกับสถิติข้อมูลอื่นๆอย่างไร ?




การจัดทำรายงาน สถิติสำคัญกระทรวงมหาดไทย เป็นการจัดรวบรวมข้อมูลสถิติจากฐานข้อมูลที่มีพัฒนาขึ้นตาม โครงการศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย และจังหวัด โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทยจึงได้ดำเนินการพัฒนาระบบฐานข้อมูลตาม โครงการ พัฒนาศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย และจังหวัด ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๔๗ โดยแบ่งการพัฒนาคือ ๓ ระยะ ซึ่งปัจจุบันได้พัฒนาระบบทั้ง ๗๕ จังหวัดเรียบร้อยแล้ว

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดตั้งศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด โดยรวบรวมข้อมูลผ่านทางระบบเครือข่าย บุคลากรข้อมูลจากฐานข้อมูลของกระทรวง และส่วนราชการในระดับจังหวัด รวมทั้งจัดรูปแบบและแปลงข้อมูล ให้อยู่ในมาตรฐานเดียวกัน จัดทำระบบมาตรฐานของข้อมูลและการจัดเก็บข้อมูลของกระทรวงมหาดไทย ให้มีรูปแบบ มาตรฐาน เพื่อไม่ให้สับสนและซ้ำซ้อน จัดทำระบบข้อมูลเฝ้าระวังราชการแก่ นายกรัฐมนตรี รัฐมนตรี ผู้บริหารของกระทรวงมหาดไทย และส่วนราชการต่างๆ รวมทั้งการให้บริการข้อมูลแก่ประชาชน ผ่านทางเว็บไซต์ www.moi.go.th

ระบบฐานข้อมูลที่มีพัฒนาขึ้น ประกอบด้วยข้อมูลสำคัญ ๒ ส่วน คือ
๑. ข้อมูลที่สำคัญของจังหวัด ๔๕ กลุ่มเรื่อง ได้แก่ ข้อมูลสถิตยศาสตร์การบริหารจัดการ ข้อมูลเรื่องการวางแผนและการปฏิบัติงาน ข้อมูลผลการปฏิบัติงาน
๒. รายการตัวชี้วัดการบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ ๓๒ ตัวชี้วัด โดยมีรูปแบบของการจัดเก็บและนำเข้าข้อมูล เพื่อให้ผู้ใช้สามารถเข้าใจได้ง่ายในรูปแบบเดียวกัน ทำให้ข้อมูลเหล่านี้จะได้รับการปรับปรุงให้มีความถูกต้องทันสมัยอยู่เสมอ

การพัฒนาระบบฐานข้อมูลดังกล่าว มีความจำเป็นต้องประสานในรายละเอียดของข้อมูลเพื่อให้ได้รับการสนับสนุนจากทุกส่วนราชการที่เป็นเจ้าของข้อมูล ในภาคให้ความร่วมมือจัดเก็บ และนำเข้าข้อมูลตามรูปแบบที่กำหนด การรายงานแสดงผลจึงจะสมบูรณ์ครบถ้วน รวมทั้งมีการนำข้อมูลและรายงาน ไปใช้ประโยชน์ร่วมกันต่อไป กระทรวงมหาดไทยจัดให้มีการสัมมนาเปิดตัวการใช้ระบบศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด ในวันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๑ ณ โรงแรมรามารักษ์ใต้บุรีรัมย์ เพื่อให้หน่วยงานทั้งส่วนกลางและจังหวัด ได้รับทราบข้อมูลมาตรฐานกลางที่กระทรวงมหาดไทยต้องการใช้ และเพื่อประโยชน์ในการใช้ประโยชน์ข้อมูลร่วมกัน อีกทั้งกระทรวงมหาดไทยได้สั่งการเร่งรัดให้ทุกจังหวัดจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล รวมทั้งจะมีการมอบประกาศเกียรติคุณให้แก่จังหวัดที่มีการนำเข้าข้อมูลสูงสุดด้วย เพื่อให้ฐานข้อมูลมีข้อมูลครบถ้วนมากขึ้น กระทรวงมหาดไทยจะรวบรวมข้อมูลเข้ามาประมวลผลเพื่อจัดทำรายงานสถิติสำคัญกระทรวงมหาดไทย ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๑ ที่จะประมวลผลข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๑

การนำเข้าข้อมูล สำนักงานโดยหน่วยงานเจ้าของข้อมูลที่อยู่ในจังหวัดแต่ละจังหวัด บันทึกผ่านหน้าจออินเทอร์เน็ตของระบบศูนย์ข้อมูลกลางจังหวัดนั้น กรณีที่สามารถใช้เครือข่ายกระทรวงมหาดไทยได้ (อยู่บนเสากลางจังหวัดเนื่องจากระบบที่จังหวัดยังเป็นระบบภายใน (Intranet)) หรือบันทึกผ่าน หน้าจออินเทอร์เน็ต ของระบบศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย (หน้าเว็บไซต์กระทรวงมหาดไทย www.moi.go.th) ซึ่งเป็นระบบ Internet ข้อมูลที่อยู่ในฐานข้อมูล จังหวัดจะ มีการส่งผ่านข้อมูล (Data Exchange) กับฐานข้อมูลระบบศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยที่ส่วนกลางซึ่งเป็นเครือข่ายรวมข้อมูลทั้ง ๗๕ จังหวัด โดยข้อมูล จะมีระดับความน่าเชื่อถือ ๓ ระดับ แทนด้วยสัญลักษณ์รูปดาว

-  ดาวสีแดง ๑ ดวง หมายถึง ข้อมูลราชการนี้รอการตรวจสอบความถูกต้อง
-  ดาวสีเหลือง ๒ ดวง หมายถึง ข้อมูลที่ได้รับการตรวจสอบแล้ว
-  ดาวสีเขียว ๓ ดวง หมายถึง ข้อมูลผ่านการรับรองความถูกต้องแล้ว

โดยสัญลักษณ์รูปดาวจะปรากฏอยู่ท้ายตารางข้อมูลที่เผยแพร่ ทำให้ผู้ที่จะนำข้อมูลไปใช้มีความเชื่อถือในข้อมูลนั้น

สำหรับตารางสถิติที่ปรากฏในเอกสาร รายงาน สถิติสำคัญกระทรวงมหาดไทยรายไตรมาส และรายปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ ที่กำลังจะผลิตต่อไป เป็นการนำเข้าข้อมูลในฐานข้อมูลระบบศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยที่ส่วนกลาง บางรายการ (เนื่องจากข้อมูลยังไม่สมบูรณ์ครบถ้วนทั้งหมด เพราะจังหวัดต่างๆ กำลังนำเข้าข้อมูล) ที่จัดเก็บด้วยฐานข้อมูล ORACLE มาประมวลผลโดยใช้ โปรแกรม Microsoft Excel เพื่อให้เหมาะสมกับการจัดพิมพ์เป็นเอกสารรูปเล่ม เนื่องจากระบบที่เผยแพร่รายงานที่พัฒนาตามโครงการนี้ เป็นการนำเสนองานเว็บไซต์ (หน้าจอกอมพิวเตอร์) เขียนด้วยภาษา Java ที่เชื่อมต่อกับฐานข้อมูล ORACLE เรียกชื่อเฉพาะว่า jsp ย่อมาจาก Java Server Pages ในเอกสารที่เผยแพร่มีการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบตารางและกราฟ ผลิตเป็นเอกสาร ที่เป็นรูปเล่ม แจกจ่ายให้จังหวัดต่างๆ และหน่วยงานในสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย รวมทั้งมีการเผยแพร่ให้แก่ประชาชนนำไป ใช้ในเว็บไซต์ ของกระทรวงมหาดไทย (www.moi.go.th) เว็บไซต์ระบบอินเทอร์เน็ตของสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย (<http://moinet>) และเว็บไซต์การจัดการความรู้ สป.มท. (<http://km.moi.go.th>) ด้วย

ข้อมูลจากรายงานสถิติสำคัญกระทรวงมหาดไทย มีความสำคัญ คือสามารถใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนพัฒนาจังหวัด เพื่อให้มีกองทุนใช้เป็น ข้อมูลพื้นฐานในการลงทุนในจังหวัดได้ และประชาชนได้รู้ข้อมูลพื้นฐานของแต่ละจังหวัดได้ ข้อมูลที่เผยแพร่ในรายงานสถิติสำคัญกระทรวงมหาดไทย ประกอบไปด้วยข้อมูลทั้งทางด้านเศรษฐกิจและสังคม การพาณิชย์ การเกษตรกรรมจังหวัด การอุตสาหกรรม แหล่งท่องเที่ยวในจังหวัด รายได้เฉลี่ยต่อคนต่อปีของ แต่ละ จังหวัด เป็นต้น การจัดทำรายงานที่เผยแพร่ในระบบผ่านเว็บไซต์ มีการจำแนกกลุ่มผู้ใช้งานหลายประเภทได้แก่

- ๑) กลุ่มผู้บริหารข้อมูล จำแนกเป็น ๓ ระดับตามความรับผิดชอบข้อมูล ที่มี ๓ ดาว
 - ๒) กลุ่มประชาชนทั่วไป ที่สามารถดูรายงานข้อมูลที่ไม่มีความลับ
 - ๓) กลุ่มผู้บริหาร ในจังหวัดและในส่วนกลาง ที่สามารถดูข้อมูลที่มีความลับ และดูรายงานที่ออกแบบไว้สำหรับผู้บริหาร (EIS : Executive Information System และ GIS : Geometrics Information System)
 - ๔) กลุ่มผู้ดูแลระบบ (Admin) เป็นผู้ดูแลระบบที่จังหวัด และผู้ดูแลระบบในส่วนกลาง
- กลุ่มประชาชนทั่วไปสามารถเรียกดูรายงานได้โดยไม่ต้อง ลงชื่อ (Login) เข้าใช้ระบบ แต่กลุ่มผู้ใช้ระบบกลุ่มอื่นจะต้องลงชื่อ ใส่รหัสผู้ใช้ และรหัสผ่าน ให้ถูกต้องเท่านั้นจึงจะสามารถเข้าใช้ระบบได้ เนื่องจากจะมีการให้สิทธิ์ในการเห็นหน้าจอแตกต่างกันไป เช่นการบันทึกข้อมูลค่าเป็นหน่วยงาน ที่มีสิทธิ์ในการบันทึก แก้ไขข้อมูลในรายการใด (กำหนดสิทธิ์โดยผู้ดูแลระบบ) ก็จะเห็นเฉพาะรายการที่อยู่ในความรับผิดชอบเท่านั้น