

โครงการพัฒนาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริหาร

หน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

1. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการบริหารจัดการในหน่วยงานภาครัฐ ถือว่าเป็นสิ่งสำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพของงาน เพื่อความถูกต้อง รวดเร็วประหยัดเวลาในการปฏิบัติงานกรมที่ดินได้มีการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นระบบงานสารสนเทศที่ดิน ระบบข้อมูลเพื่อการบริหาร รวมทั้งระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ของฝ่ายบริหารงานทั่วไป สำนักงานเลขานุการกรม ที่นำเอาระบบงานสารบรรณของสำนักงานที่ดินมาประยุกต์ใช้เพื่อเป็นการเตรียมบุคลากรให้พร้อมที่จะใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ที่เชื่อมโยงกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งในส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และหน่วยงานภายนอกกรมที่ดิน ในลักษณะข้อมูลดิจิทัล รวมทั้งการบริหารจัดการงานสารบรรณ การจัดเก็บเอกสาร

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีนโยบายส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐได้พัฒนาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลและบริการอิเล็กทรอนิกส์ ระหว่างระบบไอทีของต่างหน่วยงานตาม “แนวทางบูรณาการข้อมูลภาครัฐด้วยการสร้างขีดความสามารถในการปฏิบัติการร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ (TH e-GIF: Thailand e-Government Interoperability Framework)” ดังนั้น เพื่อมุ่งพัฒนาให้กรมที่ดินก้าวไปสู่กรมที่ดินอิเล็กทรอนิกส์ (e-Department of Lands) และดำเนินการตามภารกิจที่บัญญัติไว้ตามกฎหมายเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานทั้งภายในและภายนอก รวมถึงผู้บริหารของกรมที่ดิน เพื่อเตรียมความพร้อมในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานในอนาคต จึงได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการบริหารจัดการหน่วยงานส่วนกลางและส่วนภูมิภาคขึ้น เพื่อให้การบริหารจัดการด้านสารบรรณมีประสิทธิภาพรองรับกระบวนการทำงานทั้งหมดของระบบสารบรรณ และการจัดการด้านเอกสาร ให้เป็นลักษณะ Online โดยเริ่มตั้งแต่กระบวนการด้านการรับ - ส่งหนังสือพร้อมเอกสาร ประกอบ ทั้งหน่วยงานภายในและภายนอกกรมที่ดิน ระบบหนังสือเวียน การจัดเก็บและติดตามหนังสือ การให้บริการยืมและคืนหนังสือ การทำลายหนังสือต่าง ๆ เป็นต้น ซึ่งทำให้ระบบสารบรรณเกิดความรวดเร็วในด้านเอกสาร ลดขั้นตอนการรับ - ส่ง ประหยัดเวลา ค่าใช้จ่าย และใช้ทรัพยากรบุคคลที่มีอยู่จำกัดได้อย่างคุ้มค่า

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

เพื่อพัฒนาระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ ให้สามารถบริหารจัดการงานสารบรรณของหน่วยงานทั้งส่วนกลางและสำนักงานที่ดินทั่วประเทศได้อย่างสะดวกและรวดเร็วและมีประสิทธิภาพและสามารถติดต่อเชื่อมโยงกับหน่วยงานภายนอกได้ในอนาคต

สนับสนุนนโยบายการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารกรมที่ดินในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งการเผยแพร่ข้อมูลและข่าวสารระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอกกรมที่ดิน

3. เป้าหมายของโครงการ

วิเคราะห์ออกแบบและพัฒนาระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ของกรมที่ดิน จำนวน 1 ระบบ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการด้านงานสารบรรณ ตลอดจนการรองรับการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ได้ทั้งในส่วนกลางและภูมิภาค รวมถึงหน่วยงานภายนอก

4. พื้นที่ดำเนินการ

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ดำเนินการที่สำนักงานเลขานุการกรม สำนัก/กองและหน่วยงานส่วนกลางของกรมที่ดิน และจะขยายผลไปยังสำนักงานที่ดินจังหวัด/สาขา/ส่วนแยก เมื่อมีความพร้อมด้านการเชื่อมโยงเครือข่าย

5. ระยะเวลาดำเนินการ

การดำเนินการตามโครงการใช้ระยะเวลาประมาณ 240 วัน

6. งบประมาณ

เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2552 เป็นจำนวนเงิน 6,000,000 บาท

7. ขอบเขตของการพัฒนาระบบงานสารบรรณ

พัฒนาระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ โดยการจ้างเอกชนเพื่อดำเนินการ ดังนี้

7.1 พัฒนาระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ของกรมที่ดิน ประกอบด้วย

- 7.1.1 ระบบการรับ-ส่งหนังสือภายนอก
- 7.1.2 ระบบการรับ-ส่งหนังสือภายใน
- 7.1.3 ระบบหนังสือเวียน
- 7.1.4 ระบบการจัดเก็บและฝากหนังสือ
- 7.1.5 ระบบยืมคืนหนังสือ
- 7.1.6 ระบบการค้นหาและติดตามหนังสือ
- 7.1.7 ระบบการทำลายหนังสือ
- 7.1.8 ระบบบริการข้อมูลผ่านเครือข่ายโดยมีการสืบค้นและติดตามหนังสือ
- 7.1.9 ระบบรายงานต่าง ๆ

7.1.10 โปรแกรมผู้ดูแลระบบ

7.1.11 ระบบรักษาความปลอดภัย

7.2 จัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมเพื่อรองรับระบบงานที่พัฒนา ตามข้อ 7.1

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ สามารถบริหารจัดการงานด้านสารบรรณของกรมที่ดิน ได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว ตลอดจนการปรับเปลี่ยนการรับ - ส่งเอกสาร การบริหารจัดการด้านเอกสารต่าง ๆ ของกรมที่ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. มีระบบฐานข้อมูลกลางของงานด้านสารบรรณ สามารถเชื่อมโยงใช้ข้อมูลเพื่อการทำงานของแต่ละฝ่าย แต่ละหน่วยงาน ช่วยลดความซ้ำซ้อนของข้อมูล และมาตรฐานด้านงานสารบรรณที่เป็นมาตรฐานเดียวกันทั้งระบบ ทำให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดในการตรวจสอบ ติดตาม และค้นหาเอกสารต่าง ๆ

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

หน่วยงานหลัก

สำนักงานเลขานุการกรม

หน่วยงานสนับสนุน

สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ