



# กรมที่ดิน กระทรวงมหาดไทย

Department of Lands

การบูรณาการเครือข่ายสื่อสารข้อมูลเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ



การดำเนินการใช้เครือข่าย GIN ของกรมที่ดิน มี 2 ระบบ ดังนี้

1. ระบบ GFMIF

2. ระบบรายงานผลการปฏิบัติงานสำนักงานที่ดิน



## ระบบ GFMIS

### ความเป็นมา

- ◆ สำนักงานที่ดินส่งข้อมูลด้วยเครื่อง Terminal ที่คลังจังหวัด พบว่าเครื่องไม่เพียงพอ  
กับความต้องการ
- ◆ แก้ไขปัญหาโดยใช้วิธีส่งข้อมูลแบบ Excel Loader ผ่านเครือข่าย Intranet ประสบ  
ปัญหา Bandwidth ทำให้เกิดความล่าช้าและประสิทธิภาพลดลง
- ◆ ปัจจุบัน กรมที่ดินประสานงานกับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อ  
ขอใช้เครือข่ายสื่อสารข้อมูลเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ (GIN) ทำให้ส่งข้อมูลได้ดีขึ้น



## ระบบ GFMIS

กรมที่ดินได้ทดลองส่งข้อมูลไปยังกรมบัญชีกลางได้อย่างมีประสิทธิภาพผ่านเครือข่าย GIN จำนวน 5 สำนักงานที่ดิน ได้แก่

1. สำนักงานที่ดินจังหวัดเลย
2. สำนักงานที่ดินจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
3. สำนักงานที่ดินจังหวัดกำแพงเพชร
4. สำนักงานที่ดินจังหวัดเพชรบุรี
5. สำนักงานที่ดินจังหวัดราชบุรี

ปัจจุบัน กรมที่ดินได้ทำ MOU กับกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยขยายผลการส่งข้อมูลของสำนักงานที่ดินทั่วประเทศ



## ระบบ GFMIS

### ประโยชน์ของโครงการ

- ◆ อำนวยความสะดวกและลดระยะเวลาในการนำส่งข้อมูลและการใช้งานระบบ GFMIS จากสำนักงานที่ดินไปยังกระทรวงการคลังได้โดยตรง
- ◆ กรมที่ดินสามารถใช้เครือข่าย GIN ได้อย่างปลอดภัยมีประสิทธิภาพและคุณภาพสูง



# ระบบรายงานผลการปฏิบัติงานของสำนักงานที่ดิน

## ความเป็นมา

- ◇ ระบบเดิมกรมที่ดินให้สำนักงานที่ดินใช้ Excel และมีการนำข้อมูลรวมเก็บไว้ในฐานข้อมูลที่กองแผนงาน
- ◇ ปัจจุบันจัดทำเป็นโครงการทดลองบันทึกข้อมูลรายงานผลการปฏิบัติงาน โดยมีลักษณะเป็น Web Base Application ขึ้น บันทึกผ่านเครือข่าย GIN เข้าสู่ฐานข้อมูลกลาง



# ระบบรายงานผลการปฏิบัติงานของสำนักงานที่ดิน

โครงการทดลองบันทึกข้อมูลรายงานผลการปฏิบัติงาน จำนวน 8 สำนักงานที่ดิน ได้แก่

1. สำนักงานที่ดินจังหวัดลพบุรี
2. สำนักงานที่ดินจังหวัดระยอง
3. สำนักงานที่ดินจังหวัดตาก
4. สำนักงานที่ดินจังหวัดอ่างทอง
5. สำนักงานที่ดินจังหวัดขอนแก่น
6. สำนักงานที่ดินจังหวัดชัยภูมิ
7. สำนักงานที่ดินจังหวัดจันทบุรี
8. สำนักงานที่ดินจังหวัดชุมพร



# การพัฒนาการใช้เครือข่าย GIN ในอนาคต

กรมที่ดินจะใช้งานเครือข่าย GIN กับระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์  
เพื่อการใช้ประโยชน์จากเครือข่าย GIN ได้อย่างเต็มรูปแบบ





# ขอบคุณ