

โครงการครุภัณฑ์สำหรับพัฒนาศูนย์ข้อมูลกลาง
กระทรวงมหาดไทยและจังหวัด พร้อมติดตั้ง

ความเป็นมาโครงการฯ

ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ของประเทศไทย

พ.ศ. 2545 – 2549

ให้มีการเชื่อมโยงข้อมูลภายในทุกกระทรวงเพื่อการตัดสินใจของผู้บริหาร เพื่อให้บริการประชาชน รวมทั้งตั้งศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐสำนักงาน ปลัดกระทรวงมหาดไทย ได้จัดทำฐานข้อมูลกลางของกระทรวงมหาดไทยและ จังหวัด ดังนี้

ความเป็นมาโครงการฯ (ต่อ)

ระยะที่ 1

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2547 ดำเนินการ 6 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดนครราชสีมา, ขอนแก่น, เชียงใหม่, นครสวรรค์, สุราษฎร์ธานี, สงขลา

ระยะเวลาโครงการที่ 1

เริ่มวันที่ 7 กรกฎาคม 2547 สิ้นสุด 8 เมษายน 2548



ภาพแสดงการเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 1

1. นครราชสีมา
2. ขอนแก่น
3. เชียงใหม่
4. นครสวรรค์
5. สุราษฎร์ธานี
6. สงขลา

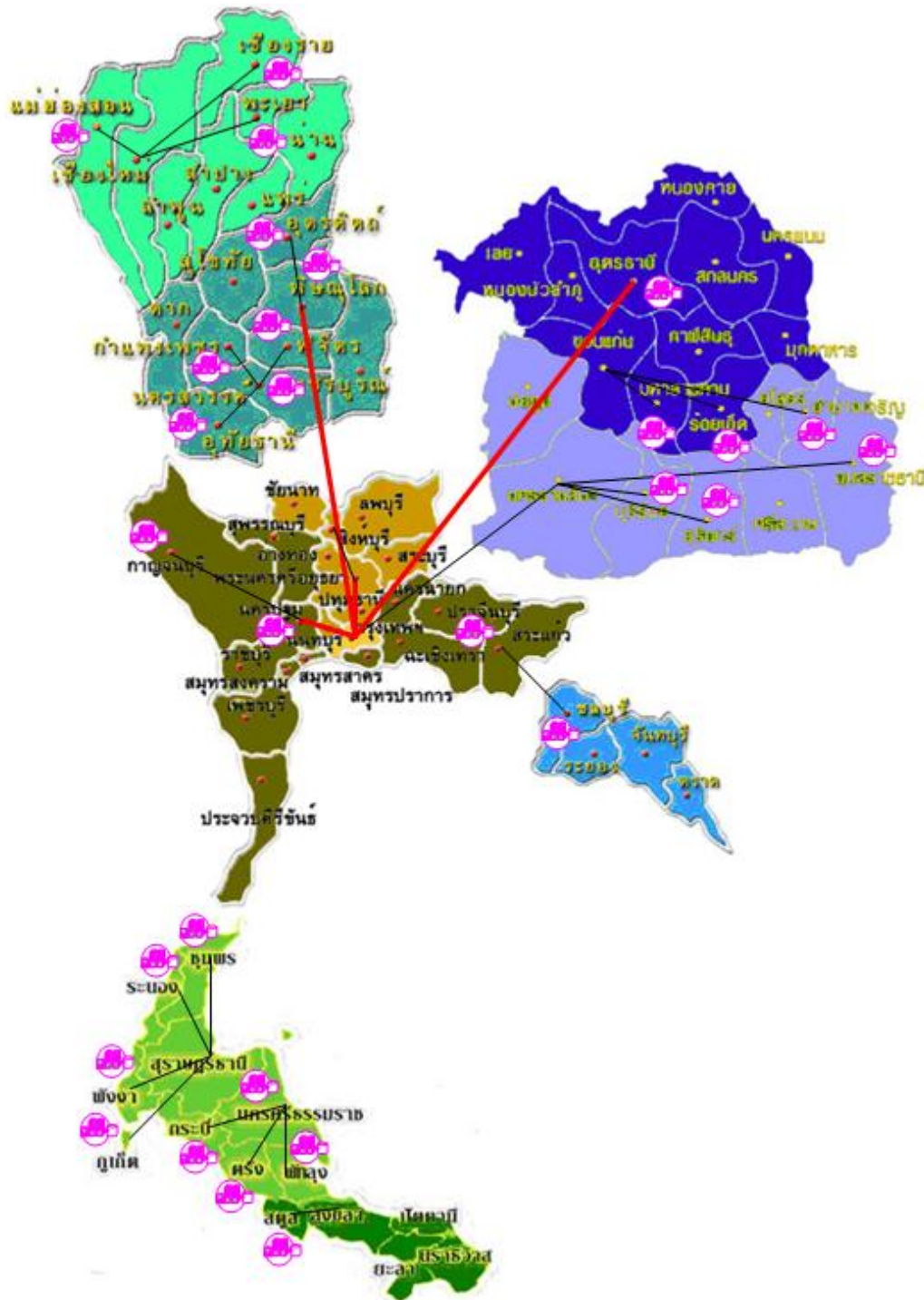
ความเป็นมาโครงการฯ (ต่อ)

ระยะที่ 2

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2548 ดำเนินการ 30 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัด
พระนครศรีอยุธยา, สิงห์บุรี, ชลบุรี, สระแก้ว, นครปฐม, กาญจนบุรี, สุรินทร์, บุรีรัมย์
, อุบลราชธานี, อุตรธานี, อำนาจเจริญ, ร้อยเอ็ด, มหาสารคาม, พะเยา, แม่ฮ่องสอน,
เชียงราย, พิษณุโลก, อุดรดิตถ์, กำแพงเพชร, พิจิตร, อุทัยธานี, ชุมพร, ระนอง, พังงา,
ภูเก็ต, นครศรีธรรมราช, กระบี่, สตูล, ตรัง, และพัทลุง

ระยะเวลาโครงการที่ 2

เริ่มวันที่ 10 มีนาคม 2548 สิ้นสุดวันที่ 5 ธันวาคม 2548



ภาพแสดงการเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 2

- | | |
|--------------------|-------------------|
| 1. พระนครศรีอยุธยา | 16. เชียงใหม่ |
| 2. สิงห์บุรี | 17. พิษณุโลก |
| 3. ชลบุรี | 18. อุตรดิตถ์ |
| 4. สระแก้ว | 19. กำแพงเพชร |
| 5. นครปฐม | 20. พิจิตร |
| 6. กาญจนบุรี | 21. อุทัยธานี |
| 7. สุรินทร์ | 22. ชุมพร |
| 8. บุรีรัมย์ | 23. ระนอง |
| 9. อุบลราชธานี | 24. พังงา |
| 10. อุดรธานี | 25. ภูเก็ต |
| 11. อำนาจเจริญ | 26. นครศรีธรรมราช |
| 12. ร้อยเอ็ด | 27. กระบี่ |
| 13. มหาสารคาม | 28. สตูล |
| 14. พะเยา | 29. ตรัง |
| 15. แม่ฮ่องสอน | 30. พัทลุง |

ความเป็นมาโครงการฯ (ต่อ)

ระยะที่ 3

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 ดำเนินการ 39 จังหวัด ประกอบด้วย จังหวัดสุพรรณบุรี, สระบุรี, อ่างทอง, ฉะเชิงเทรา, ปราชินบุรี, นครนายก, ระยอง, จันทบุรี, ตราด, ราชบุรี, ลพบุรี, ชัยนาท, เพชรบูรณ์, เพชรบุรี, สมุทรสาคร, สมุทรสงคราม, ประจวบคีรีขันธ์, ศรีสะเกษ, หนองคาย, สกลนคร, นครพนม, เลย, มุกดาหาร, ปัตตานี, นราธิวาส, ยะลา, หนองบัวลำภู, กาฬสินธุ์, ชัยภูมิ, ยโสธร, ลำพูน, ลำปาง, สุโขทัย, ตาก, แพร่, น่าน, นนทบุรี, ปทุมธานี, และสมุทรปราการ



ภาพแสดงการเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์ ระยะที่ 3

- | | |
|---------------------|---------------------|
| 1. สุพรรณบุรี | 20. สกลนคร |
| 2. สระบุรี | 21. นครพนม |
| 3. อ่างทอง | 22. เลย |
| 4. ฉะเชิงเทรา | 23. Mukdahan |
| 5. ปราจีนบุรี | 24. Pattani |
| 6. นครนายก | 25. Narathiwat |
| 7. ระยอง | 26. Yala |
| 8. จันทบุรี | 27. Nong Bua Lamphu |
| 9. ตราด | 28. Kaphan |
| 10. ราชบุรี | 29. Chaiyaphum |
| 11. ลพบุรี | 30. Yasothon |
| 12. ชัยนาท | 31. Lamphun |
| 13. เพชรบูรณ์ | 32. Lamphang |
| 14. เพชรบุรี | 33. Suโขทัย |
| 15. สมุทรสาคร | 34. Tak |
| 16. สมุทรสงคราม | 35. Phra |
| 17. ประจวบคีรีขันธ์ | 36. Nan |
| 18. ศรีสะเกษ | 37. Nonthaburi |
| 19. หนองคาย | 38. Pathum Thani |
| | 39. Samut Prakan |

การส่งมอบงานโครงการฯ ระยะที่ 3

แบ่งการดำเนินงานออกเป็น 3 งวด

งวดที่ 1

ระยะเวลา 120 วันนับถัดจากลงนามในสัญญา **สิ้นสุดวันที่ 4 กรกฎาคม 2549**

งวดที่ 2

ระยะเวลา 180 วันนับถัดจากลงนามในสัญญา **สิ้นสุดวันที่ 2 กันยายน 2549**

งวดที่ 3 (สุดท้าย)

ระยะเวลา 300 วันนับถัดจากลงนามในสัญญา **สิ้นสุดวันที่ 31 ธันวาคม 2549**

วัตถุประสงค์ของโครงการฯ

1. เพื่อจัดตั้งศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย และจังหวัด
2. จัดทำระบบมาตรฐานของข้อมูลและการจัดเก็บข้อมูลของกระทรวงมหาดไทยให้เป็นรูปแบบมาตรฐาน
3. จัดทำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูล นำเสนอข้อมูลแก่ นายกรัฐมนตรี ผู้บริหารของกระทรวงมหาดไทย/จังหวัดและให้บริการประชาชน
4. บูรณาการข้อมูลจากฐานข้อมูลของส่วนราชการ จัดรูปแบบและแปลงข้อมูลให้อยู่ในมาตรฐานเดียวกันกับศูนย์ข้อมูลระดับชาติ และระดับกระทรวงต่างๆ

ขอบเขตการดำเนินงาน

1. จัดหาระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์พร้อมซอฟต์แวร์
2. จัดทำฐานข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด และพัฒนาหน้า Web ของจังหวัด
3. จัดเก็บรวบรวมรายการข้อมูลตามกรอบโครงสร้างที่กำหนด
4. จัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ สำหรับผู้บริหารของกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด

ได้จัดอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบจาก 39 จังหวัด
เข้ารับการอบรม 2 หลักสูตร ได้แก่

1. หลักสูตรการดูแลเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์ของระบบศูนย์ข้อมูล
จังหวัด มีระยะเวลา 5 วัน
2. หลักสูตรการใช้งานโปรแกรมฐานข้อมูลจังหวัด มีระยะเวลา 2 วัน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ภาครัฐ

ผู้บริหาร นักวางแผนภาครัฐ เช่น อบต. อำเภอ จังหวัด กระทรวงฯ และ รัฐบาล มีข้อมูลที่ทันสมัยถูกต้องสมบูรณ์ครบถ้วน เพื่อใช้ในการตัดสินใจในการกำหนดนโยบาย วางแผนและบริหารงานในกิจกรรมต่างๆ

ภาคเอกชน

มีข้อมูลในการประกอบการตัดสินใจลงทุนในธุรกิจที่สนใจและกิจกรรมอื่นๆ

ประชาชน

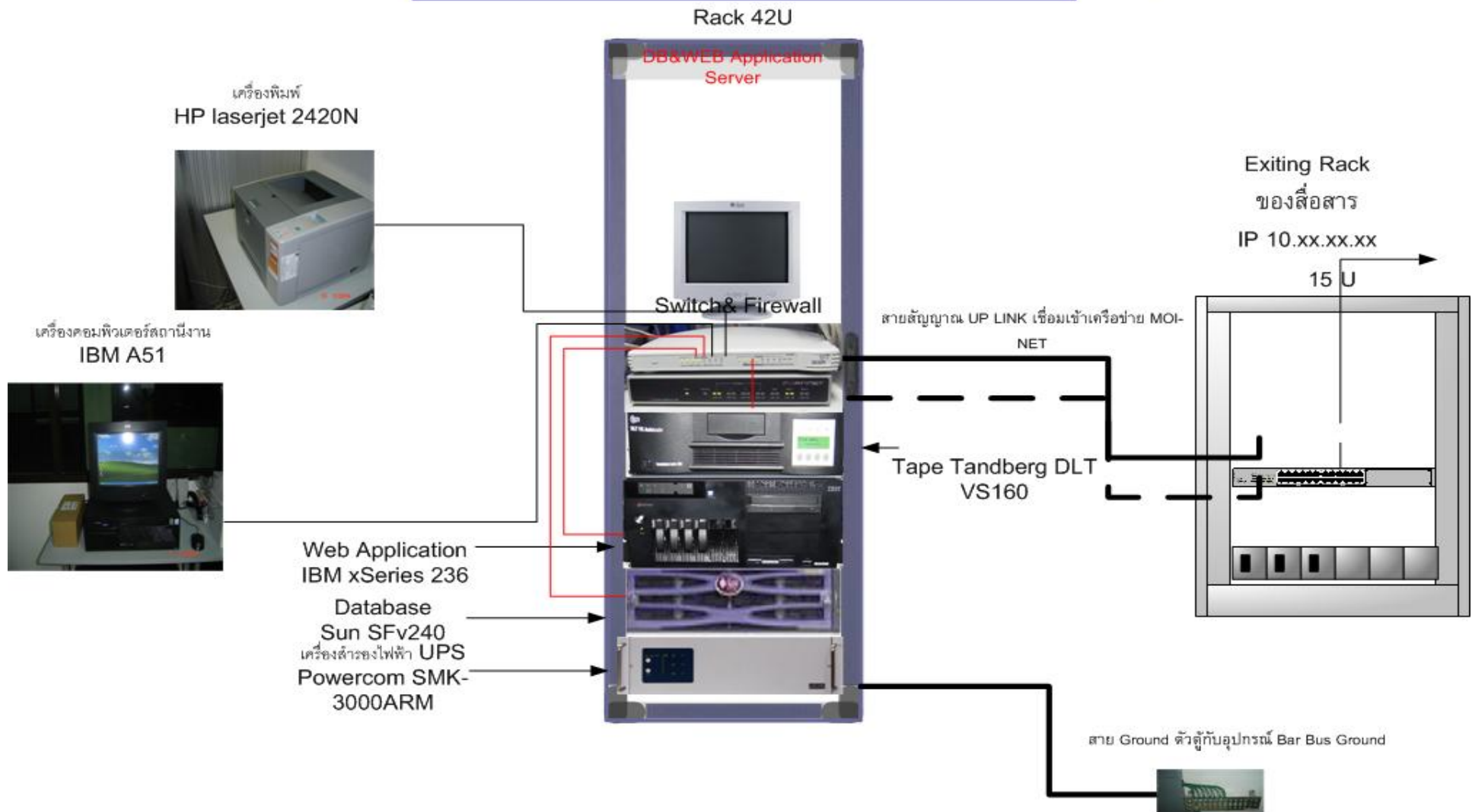
เข้าถึงแหล่งข้อมูลได้สะดวกรวดเร็วและประหยัด สามารถนำข้อมูลไปวางแผนประกอบ ทางเลือกในการดำเนินชีวิตของตนเอง

องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์ และการพัฒนาระบบงาน

โครงการพัฒนาศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด
ระยะที่ 3

รายละเอียดเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องและระบบงาน

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์ ที่ติดตั้งจังหวัด



รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์

รายการเครื่องคอมพิวเตอร์

H/W & S/W

สถานที่ติดตั้ง

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายฐานข้อมูล
(Database Server)



- Sun Fire V240 Server
- SOLARIS 10
- Oracle 10g

39 จังหวัด

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Application
Server



- IBM xSeries 236
- Windows Server 2003 Std.
- Veritas Netbackup
- Oracle IAS

39 จังหวัด

เครื่องคอมพิวเตอร์สำนักงาน



- IBM ThinkCentre A51
- Windows XP Professional
- Windows Office 2003 Std.

39 จังหวัด

รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ต่อ)

รายการเครื่องคอมพิวเตอร์

H/W & S/W

สถานที่ติดตั้ง

เครื่องอ่านและบันทึกข้อมูลแบบ Cartridge
Tape System (DLT)

- Tandberg Storage Loader
DLT VS-160

39 จังหวัด



Firewall สำหรับศูนย์ข้อมูลกลาง
กระทรวงมหาดไทยและจังหวัด

-Fortinet รุ่น Fortigate 60

39 จังหวัด

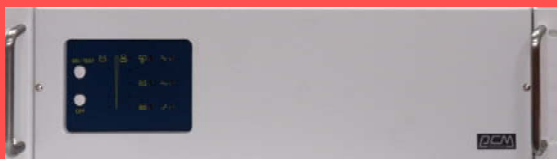
เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS)

- Powercom รุ่น

39 จังหวัด

ขนาด 3 KVA

SMK-3000ARM



รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ต่อ)

รายการเครื่องคอมพิวเตอร์

H/W & S/W

สถานที่ติดตั้ง

ตู้ Rack เพื่อบรรจุเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

-Rack 42 U

39 จังหวัด

Database Server และ Application Server

พร้อม KVM Switch

อุปกรณ์กระจายสายสัญญาณ ของระบบ

-3Com

39 จังหวัด

เครื่องคอมพิวเตอร์ในโครงการ

เครื่องพิมพ์แบบ Laser

HP Laserjet 2420n

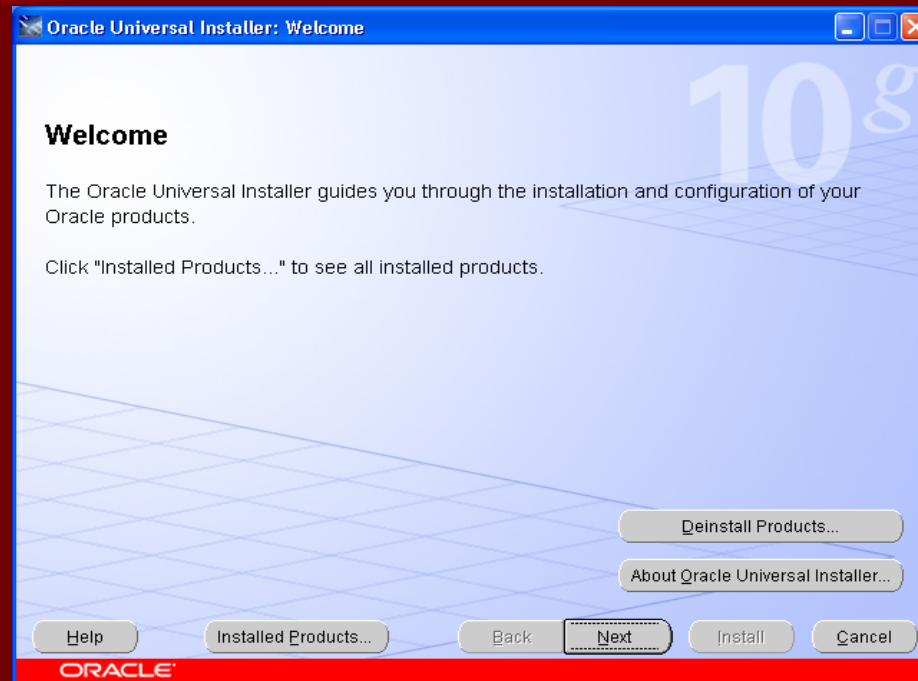
39 จังหวัด



ขอบเขตการพัฒนาาระบบข้อมูลและสารสนเทศ

1. จัดทำและพัฒนาาระบบคลังฐานข้อมูล 45 กลุ่มเรื่อง และข้อมูลตัวชี้วัดการบริหารจัดการจังหวัดแบบบูรณาการจำนวน 32 ตัวชี้วัด
2. จัดทำข้อมูลผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และ แผนปฏิบัติราชการของกลุ่มจังหวัดและจังหวัด
3. พัฒนาระบบ Web Portal และทำรายงานสำหรับให้บริการข้อมูลระดับจังหวัด
4. พัฒนาระบบฐานข้อมูลสำหรับการตัดสินใจของผู้บริหาร ระบบ EIS และ GIS สำหรับ ผู้บริหารของกระทรวงฯ และผู้บริหารของจังหวัด
5. จัดทำระบบ Government Data Exchange (GDX) เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกระทรวง และส่วนราชการ

ซอฟต์แวร์ในการพัฒนาระบบคลังข้อมูล



1. Oracle 10g Warehouse Builder

เป็นเครื่องมือที่ช่วยในการทำระบบ คลังข้อมูล

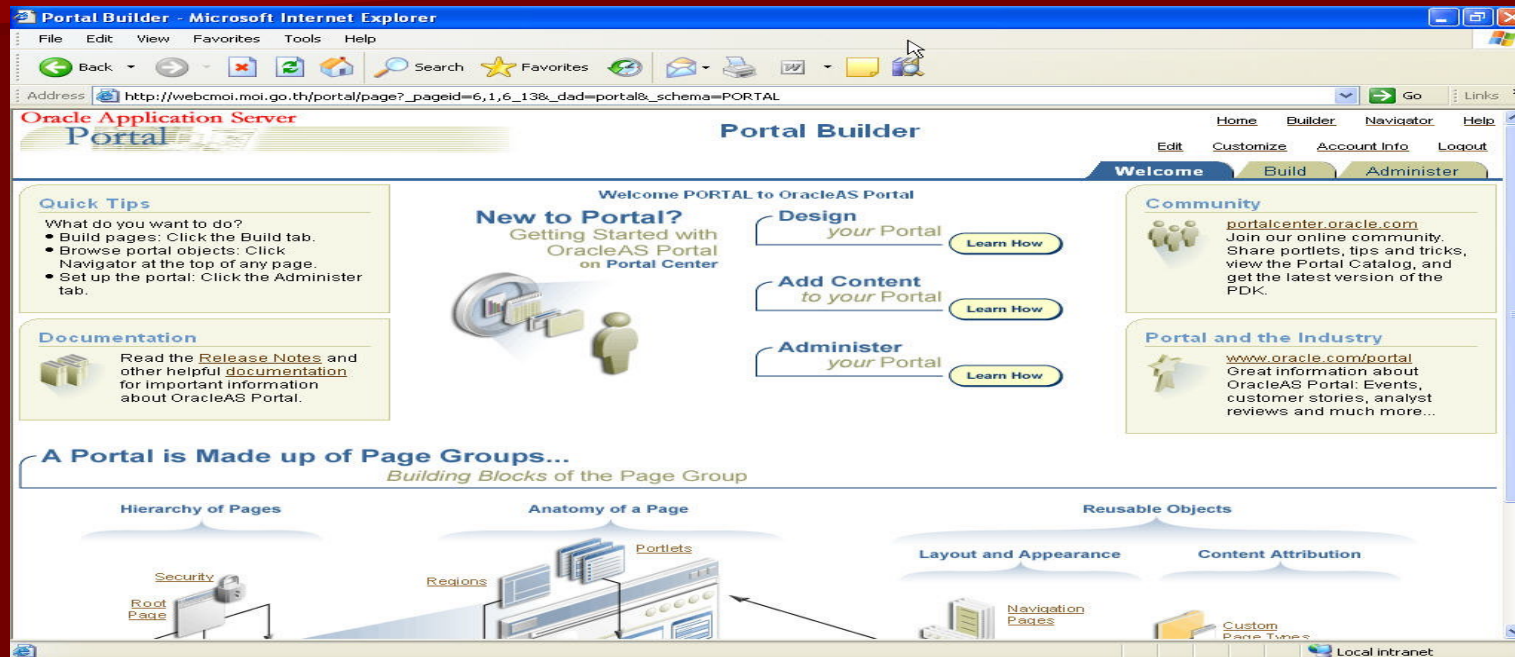
ซอฟต์แวร์ในการแสดงผลเพื่อการวิเคราะห์



2. Oracle Discover Administrator

เป็นเครื่องมือที่ช่วยในการแสดงผลเพื่อการวิเคราะห์

ซอฟต์แวร์ในการพัฒนาระบบงาน Web Portal

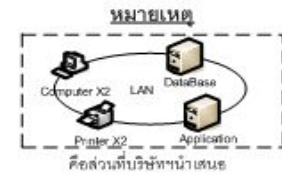
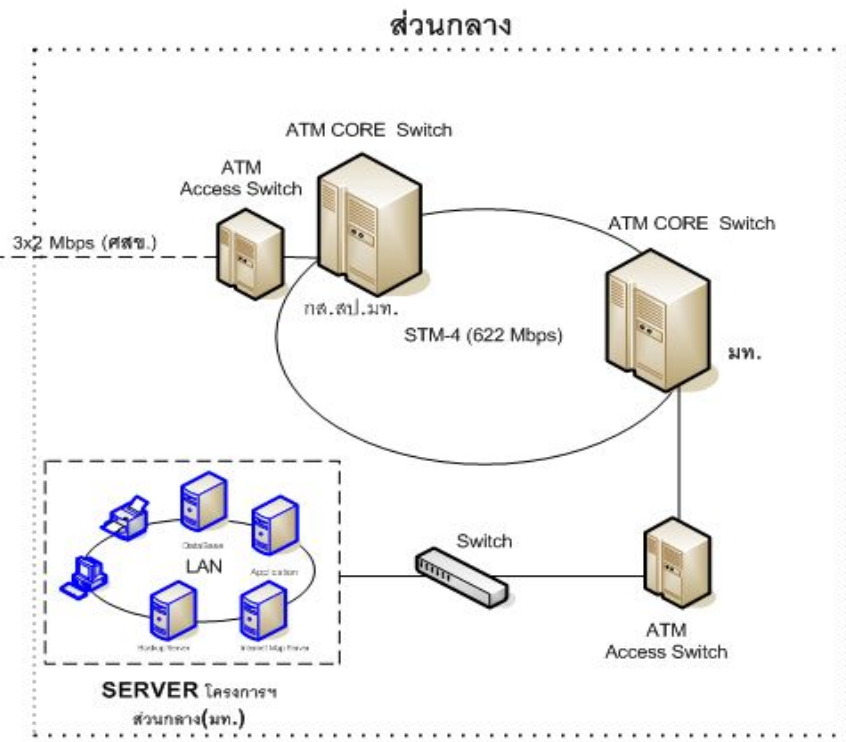
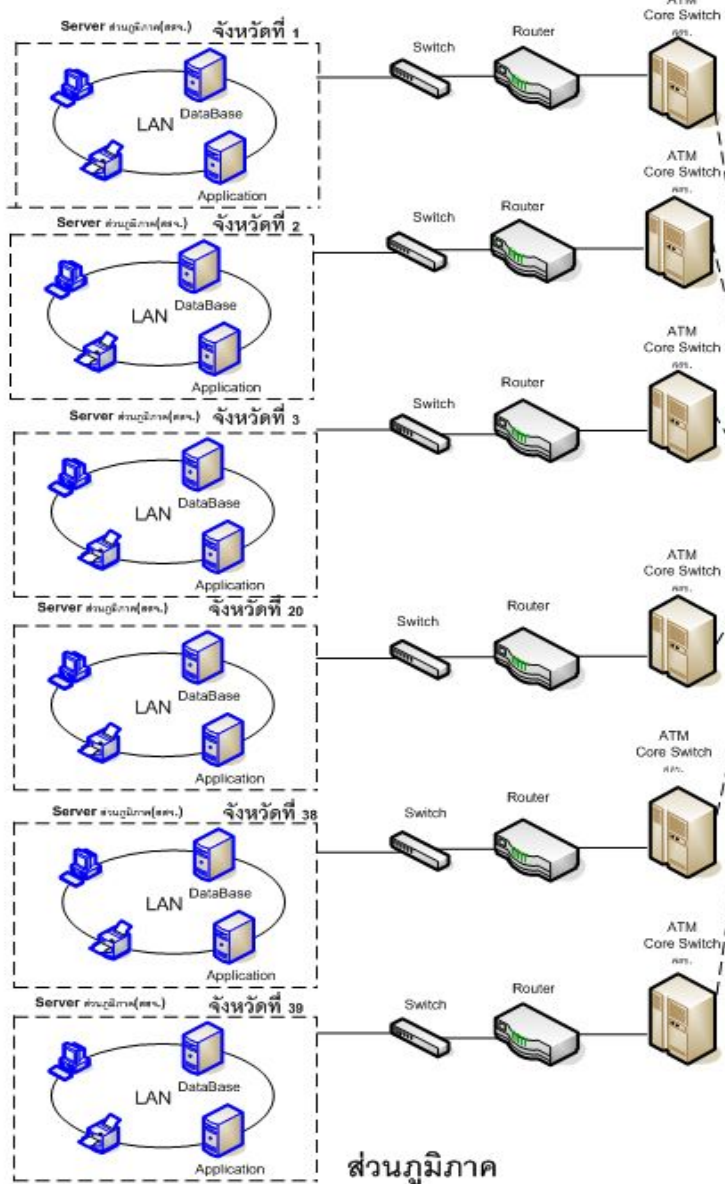


3. Oracle 10g Internet Development Suite

เป็นเครื่องมือที่ช่วยพัฒนาระบบงาน Web Portal

ภาพแสดงการเชื่อมโยงระบบฯ บนเครือข่าย MOI - Net

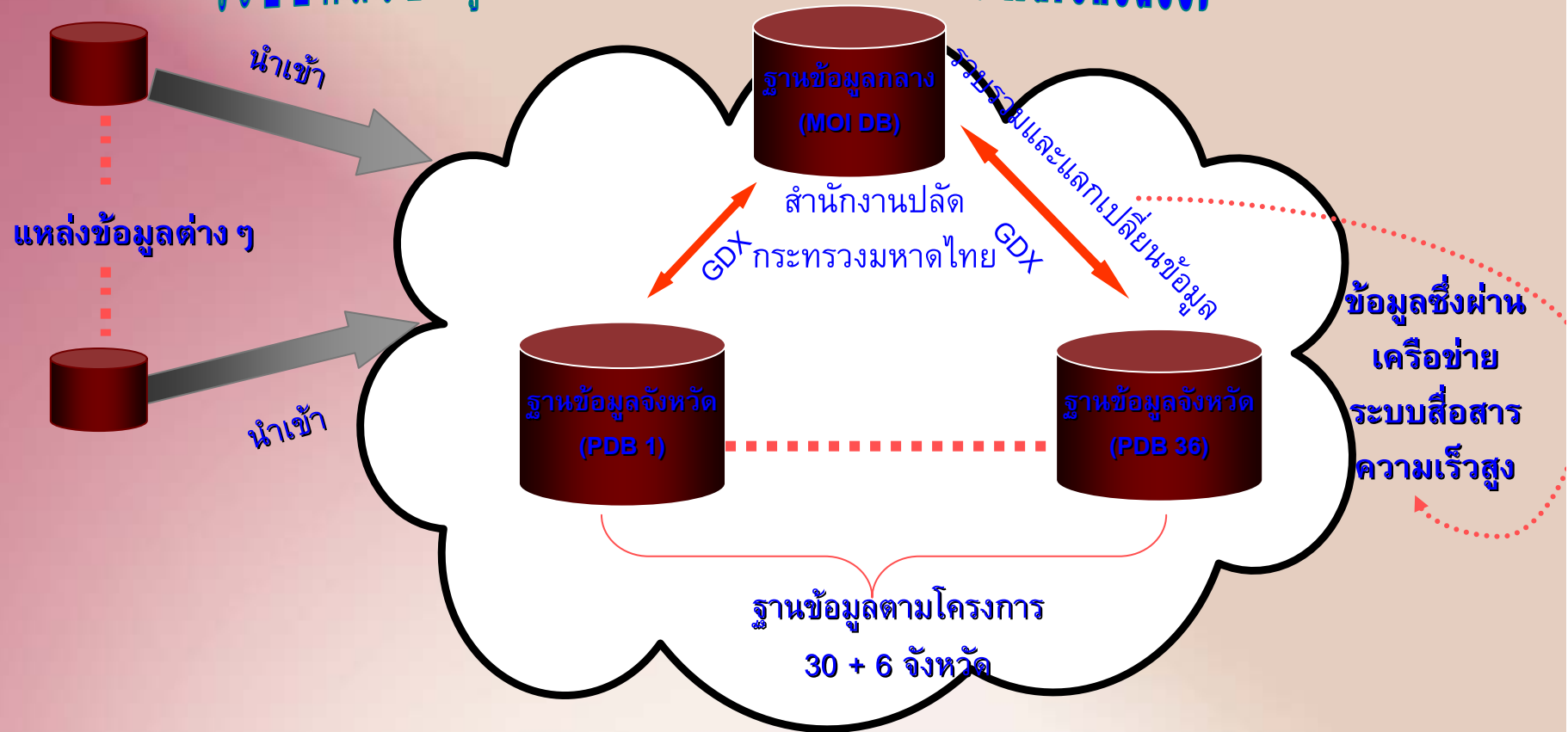
การเชื่อมโยงระบบคอมพิวเตอร์กับเครือข่าย MOI-Net
(ส่วนกลางและภูมิภาค)



ภาพแสดงการไหลของข้อมูล

เข้าสู่ระบบคลังข้อมูล

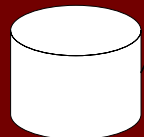
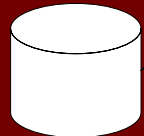
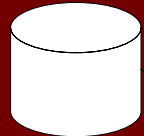
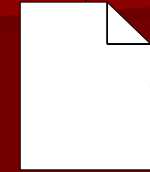
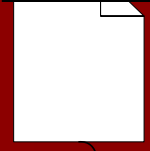
ระบบคลังข้อมูลกระทรวงมหาดไทย (Data Warehouse)



ข้อมูลที่ศูนย์ข้อมูลกลางมีการคัดแยกข้อมูลเป็น 2 ส่วน

1. ข้อมูลสำหรับการบริหารราชการของส่วนราชการผ่านระบบ Intranet
2. ข้อมูลสำหรับให้บริการแก่ประชาชนในระดับกระทรวง และระดับจังหวัดผ่านระบบ Internet

แหล่งข้อมูลต่างๆ

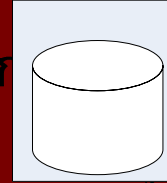


ฐานข้อมูล&DW 75 จังหวัด

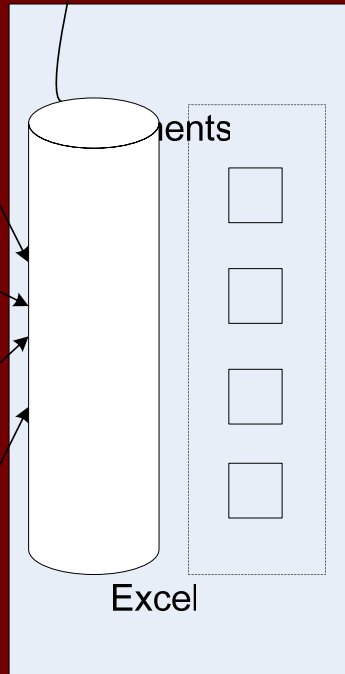


แหล่งข้อมูลต่างๆ

ฐานข้อมูล&DW สป.มท.

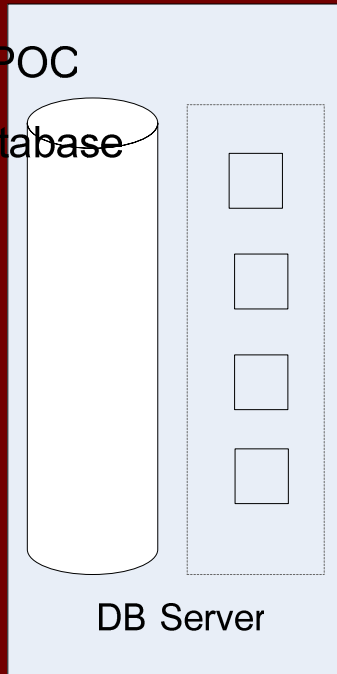


แผนภาพแสดงการไหลของข้อมูลจากแหล่งข้อมูลสู่คลังข้อมูลจังหวัด



ETL

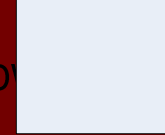
POC Database



DB Server

DW

MIS, GIS



ฐานข้อมูล & D (6 จังหวัด)



Web Server

Portlet (MIS)



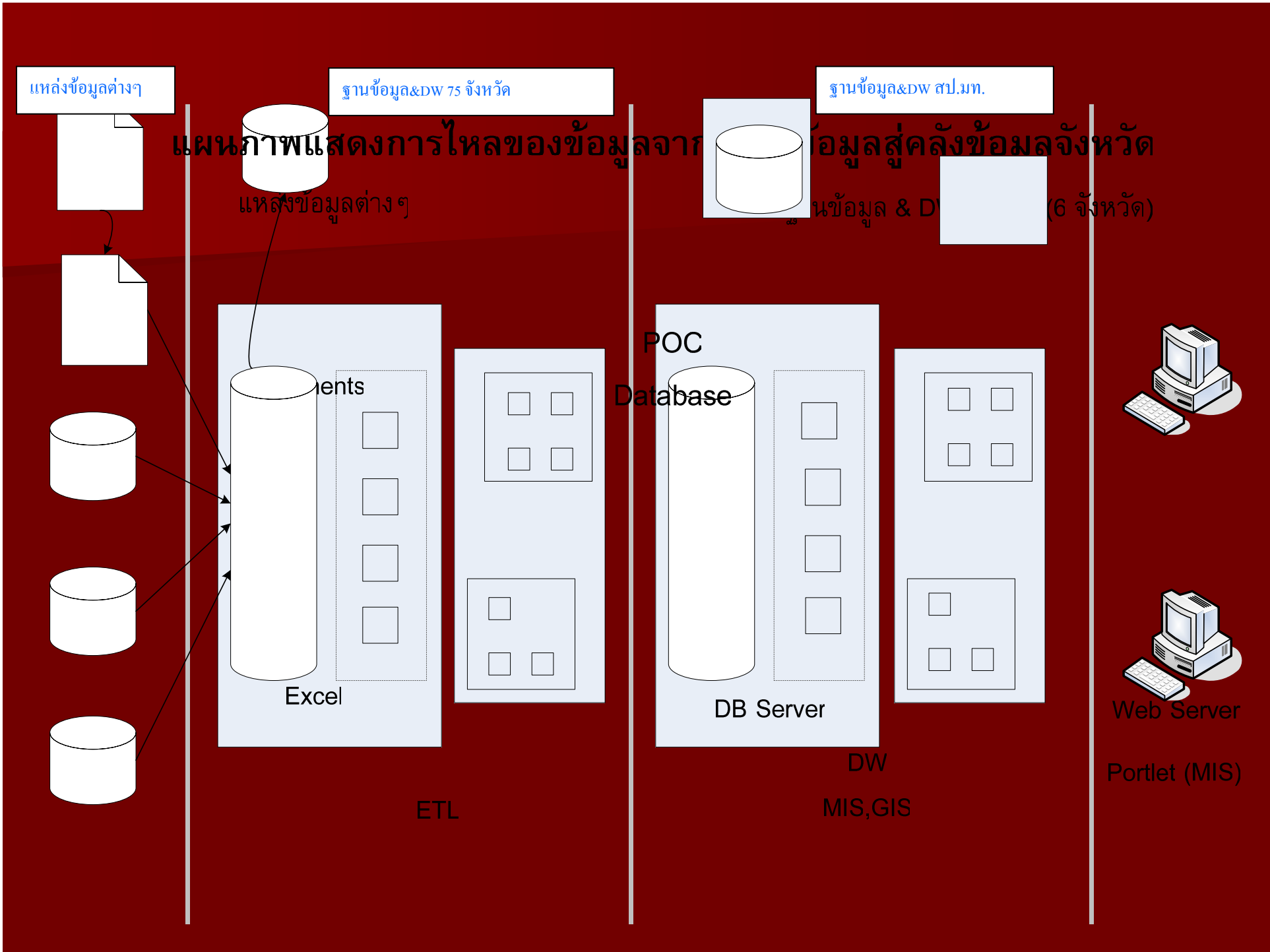
ขั้นตอนการนำข้อมูลเข้าระบบจาก Source Metadata เข้าสู่ คลังฐานข้อมูลระดับ ศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัด (75 จังหวัด) แยกตามประเภทของ Source Metadata ได้แก่

- Document ในกรณีนี้ จะแปลงรายการข้อมูลจาก Document ไปสู่ไฟล์ Excel ตามรูปแบบที่กำหนด แล้วผ่านกระบวนการ ETL (Extract Transform and Loading) สู่ฐานคลังข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัด ในแต่ละจังหวัด
- ฐานข้อมูลเดิม อาทิเช่น Access, My SQL ฯลฯ จะทำการกระบวนการ ETL โดย Tools สำหรับการจัดการ Load ข้อมูลจาก Metadata Source เหล่านี้ เข้าสู่ฐานคลังข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัด ในแต่ละจังหวัด



ขั้นตอนกระบวนการของการประมวลผล คลังฐานข้อมูลระดับศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัด (75 จังหวัด)

- เมื่อนำข้อมูลเข้าสู่ฐานคลังข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัดในแต่ละจังหวัดแล้วตัวข้อมูลจะถูกทำการ Manipulate โดย Tools ของ Data Warehouse
- ตัวอย่างเช่น การ เปลี่ยนแปลงเคลื่อนย้ายข้อมูลด้วยเงื่อนไขที่ซับซ้อนขึ้น หรือ มีการเชื่อมตัวอักษร จัดรูปแบบ การกำหนดตารางเวลาในการเคลื่อนย้ายข้อมูล หรือการหาตัวเลขในการสรุปผลตามกลุ่มเรื่อง 45 กลุ่มเรื่อง เป็นต้น
- เป็นการเตรียมการไปสู่กระบวนการของ Web Portal ในขั้นตอนต่อไป





กระบวนการของ Web Portal ระดับศูนย์เทคโนโลยีและการสื่อสารเขต/จังหวัด (แต่ละจังหวัด) มีการแบ่งระดับการใช้งานเป็น 2 ส่วนคือ

1. Web Portal สำหรับผู้บริหาร EIS, GIS ในระดับจังหวัด (7กลุ่มเรื่องสำหรับแสดงข้อมูลและรูปแบบรายงานเพื่อการวิเคราะห์และตัดสินใจในการดำเนินการแก้ปัญหา)

- ข้อมูลการปราบปรามยาเสพติด
- ข้อมูลการแก้ปัญหาคความยากจน
- ข้อมูลปัญหาภัยแล้ง
- ข้อมูลการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ข้อมูลด้านการเกษตร
- ข้อมูลด้านการค้าและการลงทุนของจังหวัด
- ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว

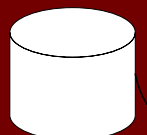
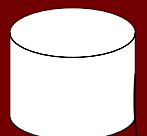
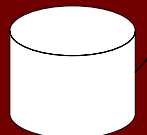
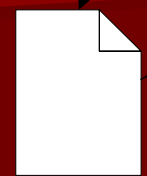
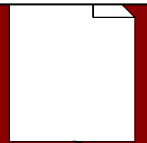
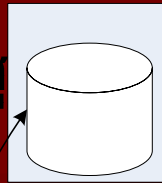
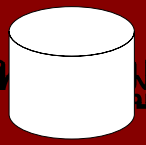
2. Web Portal สำหรับให้บริการข้อมูลแก่ประชาชนในระดับจังหวัดจะเป็นการปรับปรุง Web Page เดิมของจังหวัด (เผยแพร่ข้อมูลใน 45 กลุ่มเรื่อง ดึงข้อมูลจากฐานข้อมูลของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเขต/จังหวัด ในแต่ละจังหวัด)

การไหลของข้อมูลจากแหล่งข้อมูลสู่คลังข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย

แหล่งข้อมูลต่างๆ

ฐานข้อมูล&DW 75 จังหวัด

ฐานข้อมูล&DW สป.มท.



แหล่งข้อมูลต่างๆ

ฐานข้อมูลจังหวัด (6 จังหวัด)

Documents

Excel

POC Database

DB Server



ETL

ETL



Web Server

Portlet (MIS)

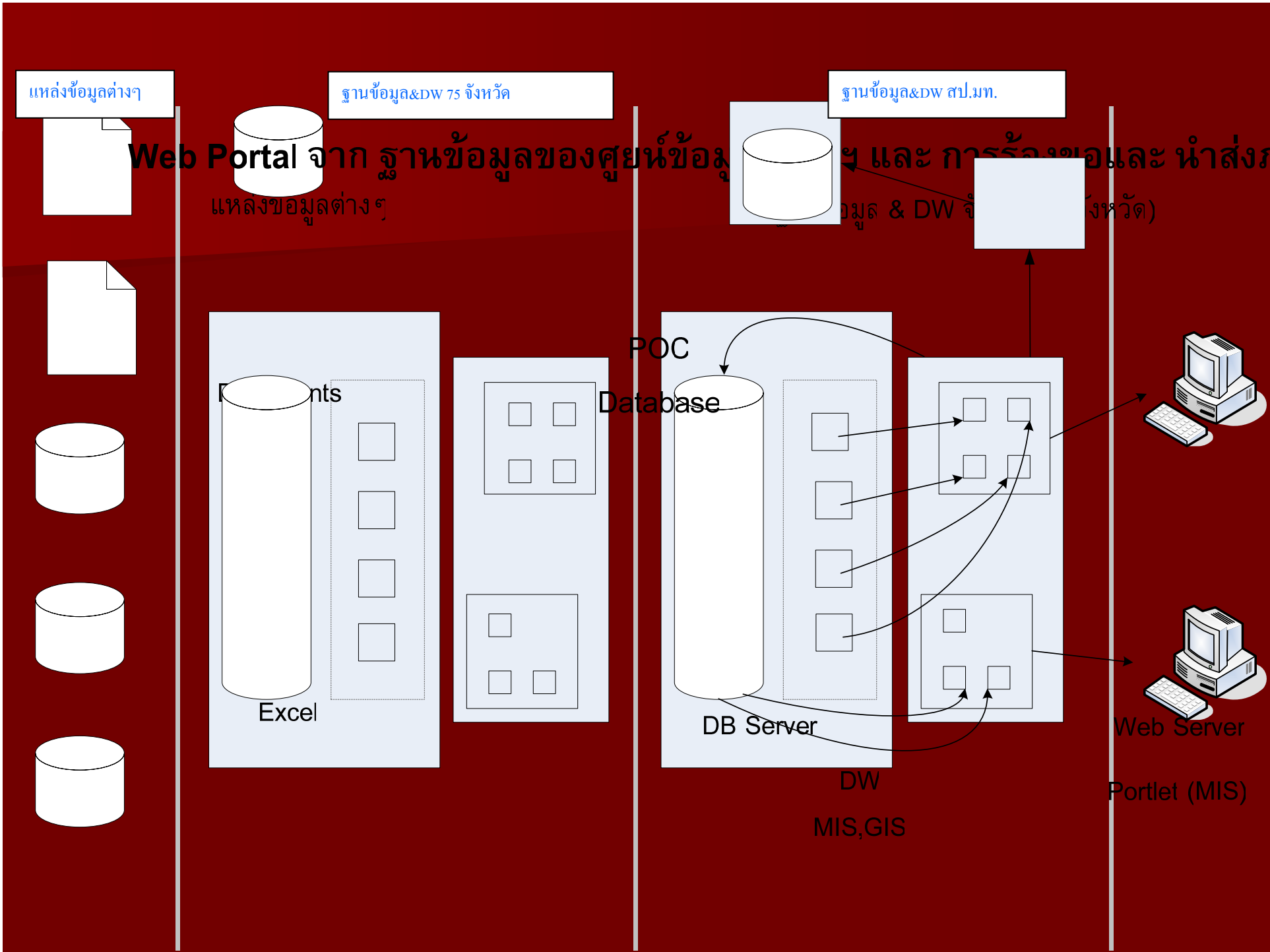
ETL

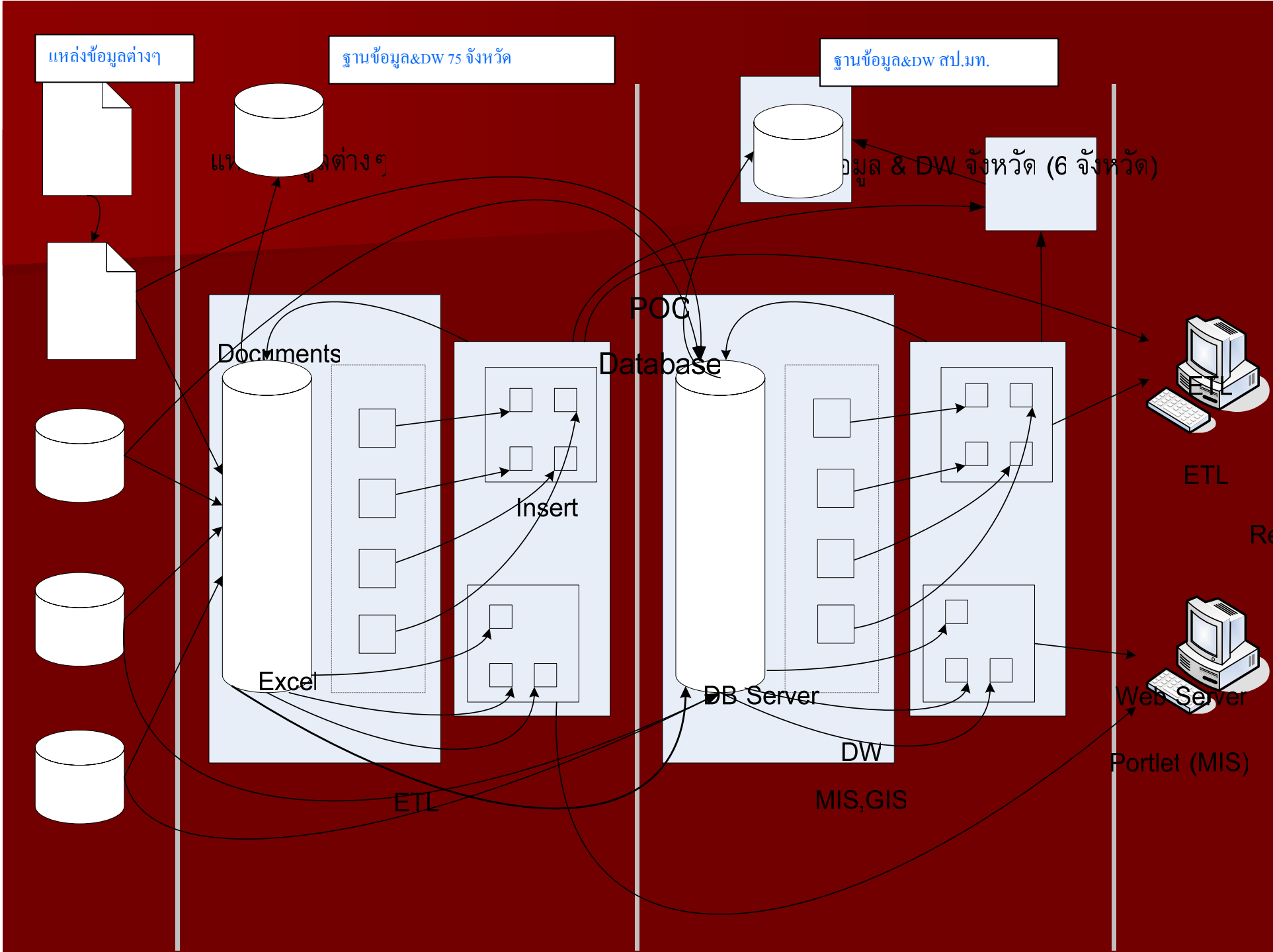
DW
MIS, GIS

Access

- ขั้นตอนกระบวนการย้ายข้อมูลระหว่างคลังฐานข้อมูลระดับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเขต/จังหวัด ในแต่ละจังหวัดเข้าสู่คลังฐานข้อมูลส่วนกลางที่ ในระดับศูนย์ข้อมูลกลาง กระทรวงมหาดไทย โดยการผ่านระบบ GDX เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกระทรวงและส่วนราชการ (Government Data Exchange) โดยการใช้ Tools สำหรับการจัดการในการเคลื่อนย้ายข้อมูล จากแต่ละจังหวัดเข้าสู่ ฐานข้อมูลของศูนย์ข้อมูลกลางฯ
- ขั้นตอนการนำข้อมูลเข้าระบบจาก Source Metadata เข้าสู่ คลังข้อมูลศูนย์ข้อมูลกลาง กระทรวงมหาดไทย
- มี 2 กรณี สำหรับการโอนย้าย ในกรณีที่เป็นการโอนย้ายปกติจะใช้ กระบวนการโอนย้ายโดยระบบ ของ GDX หรือ ในกรณีตัวข้อมูลเกิดข้อผิดพลาด หรือ มีข้อบกพร่อง เราจะใช้ กระบวนการ ETL โดยใช้ข้อมูลจากแหล่งข้อมูล โดยตรงแยกได้ตามชนิดของ Source Metadata ได้แก่
 - แยก ตามประเภทของ Source Metadata ได้แก่
 - Document ในกรณีนี้ จะแปลงรายการข้อมูลจาก Document ไปสู่ไฟล์ Excel ตามรูปแบบที่กำหนด แล้วจึงจะผ่านกระบวนการ ETL (Extract Transform Loading) เข้าสู่ ฐานคลังข้อมูลของศูนย์ข้อมูลกระทรวงมหาดไทย
 - ฐานข้อมูลเดิม อาทิเช่น Access, My SQL ฯลฯ จะทำการกระบวนการ ETL (Extract Transfer Loading) โดย Tools สำหรับการจัดการ Load ข้อมูลจาก Metadata Source เหล่านี้เข้าสู่ฐานคลังข้อมูลกระทรวงมหาดไทย

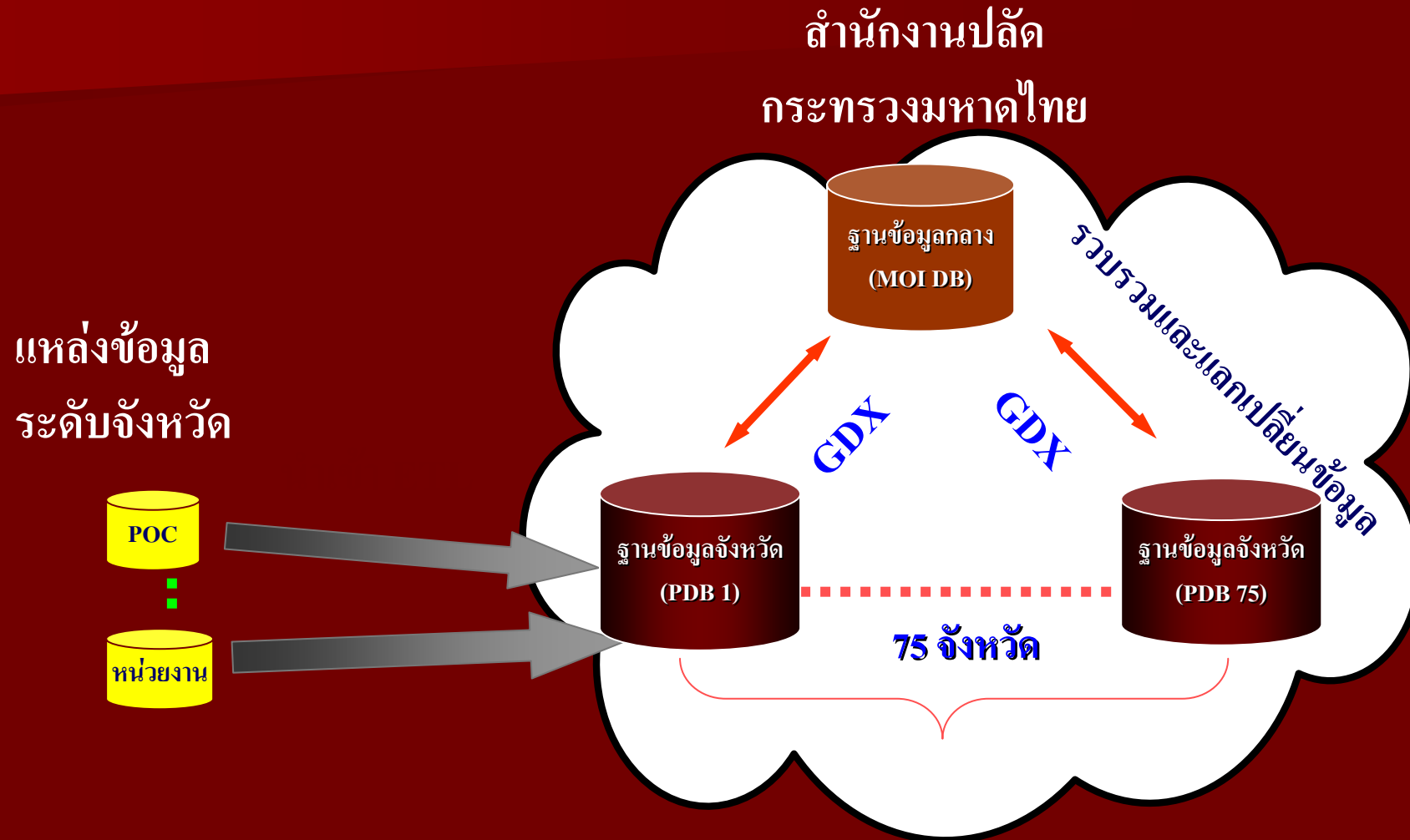
- ขั้นตอนกระบวนการของการประมวลผลคลังข้อมูลในระดับศูนย์ข้อมูลกลาง กระทรวงมหาดไทย
- ภายหลังจากที่นำข้อมูลของแต่ละจังหวัดเข้าสู่คลังข้อมูลของศูนย์ข้อมูลกลาง กระทรวงมหาดไทย จากขั้นตอนที่ 5 แล้วตัวข้อมูลจะถูกทำการ Manipulate โดย Tools ของ DW อาทิเช่น การเปลี่ยนแปลงเคลื่อนย้ายข้อมูลด้วยเงื่อนไขที่ซับซ้อนขึ้น หรือ มีการเชื่อมตัวอักษรจัด formatting การกำหนด Time Scheduling ในการเคลื่อนย้ายข้อมูล หรือการหาข้อมูลสรุปของแต่ละกลุ่มเรื่อง การจัดทำแผนภูมิรูปภาพ ต่างๆ เหล่านี้เป็นต้น เพื่อเป็นการเตรียมการไปสู่กระบวนการ ของ Web Portal ในขั้นตอนต่อไป





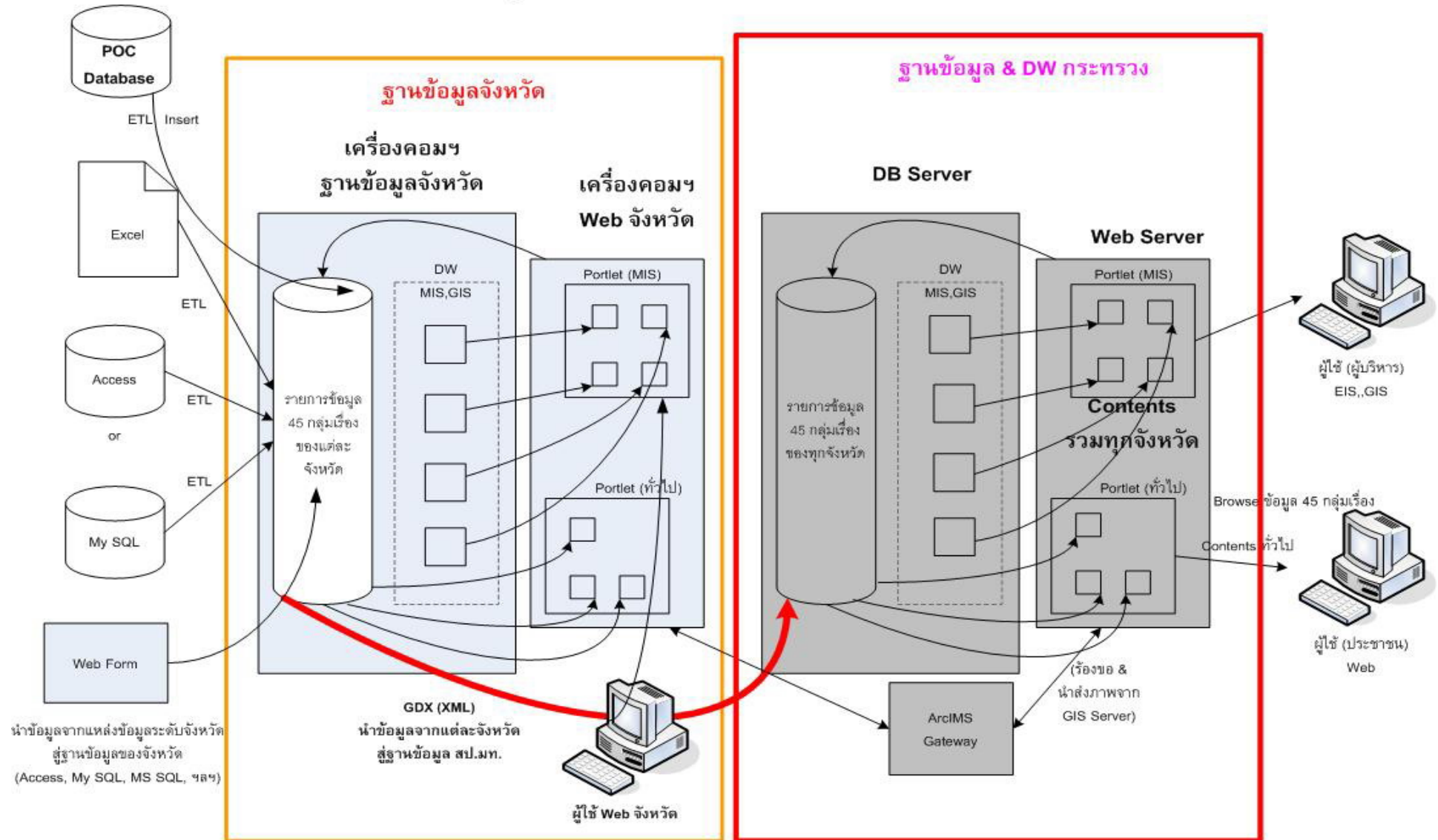
Access

ระบบคลังข้อมูลกระทรวงมหาดไทย



ภาพแสดงการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างแหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลต่าง ๆ
ระดับจังหวัด





ภาพตัวอย่างระบบงานที่ได้พัฒนา

PROFESSIONAL COMPUTER

หน้าจอแสดงหน้า Web ที่พัฒนา

http://webcmoi.moi.go.th

กระทรวงมหาดไทย - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help


Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=33,32389&_dad=portal&_schema=PORTAL&_mode=16 Go Links

Editing views: Graphical | Layout | List | Mobile: Preview view Page

Page Group: Properties Page: Properties Style Access Create: Sub-Pages

Path: MO/ > กระทรวงมหาดไทย Go to Page Builder Navigator Help



กระทรวงมหาดไทย Ministry of Interior

หน้าแรก กระทรวงมหาดไทย ผลการดำเนินงาน ข้อมูลสำคัญของจังหวัด บริการประชาชน มหาดไทยใสสะอาด ติดต่อหน่วยงาน แผนผังเว็บไซต์

โครงการศูนย์ข้อมูลกลางฯ

ศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดต่างๆภายในโครงการ

จังหวัดภายในโครงการ.....

เกี่ยวกับกระทรวงมหาดไทย

- บริการประชาชน
- e-Mahadthai
- ศูนย์บริการประชาชนระบบ **Call Center**
- ร่วมของกระทรวงมหาดไทย
- FAQ** คำถามที่พบบ่อยๆ
- ดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่างๆ

สนับสนุนการทำ web content management

ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ

- บริการประชาชน
- e-Mahadthai
- ศูนย์บริการประชาชนระบบ **Call Center**
- ร่วมของกระทรวงมหาดไทย
- FAQ** คำถามที่พบบ่อยๆ
- ดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่างๆ

ค้นหาข้อมูล

ค้นหา

ค้นหาภายนอกกระทรวงมหาดไทย

ค้นหาภายในกระทรวงมหาดไทย

เว็บไซต์ของหน่วยงาน

- บ้านเมืองน่าอยู่เขตชุมชนธรรม

ข้อมูลที่น่าสนใจของกระทรวงมหาดไทย

- คำกล่าวมอบแนวทางการปฏิบัติงาน

.../portal/page?_pageid=33,34281&_dad=portal&_schema=PORTAL Local intranet



หน้าแรก ข้อมูลสำคัญของจังหวัด บริการรถตู้ปรับอากาศ ตัวอย่างรายการน้ำดื่ม แหล่งข้อมูลเพื่อการเดินทาง สถานีรถไฟ การเดินทาง ร้านอาหาร ร้านขายของที่ระลึก งานประเพณี แผนที่จังหวัด ห้องสมุด

โครงการศูนย์ข้อมูลกลาง

ศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดต่างๆภายในโครงการ

จังหวัดภายในโครงการ.....

คำอธิบาย คำแนะนำเว็บไซต์

ค้นหาข้อมูล

ค้นหาภายนอกจังหวัดบุรีรัมย์

ค้นหาภายในจังหวัดบุรีรัมย์

เข้าสู่ระบบ

รายงานผู้บริหาร / EIS

GDX - Government Data Exchange

e-form

หน้าเพจส่วนตัว

ข่าวสารทั่วไป

- สนง. ก. ข้อมูลข่าวสารของราชการ
- Link เชื่อมโยงไปเว็บไซต์อื่นๆ
- กขอ. จังหวัด
- ThaiTambon
- e - Tambon
- KHONTHAI.COM

ลิงค์ของกระทรวงมหาดไทย

76 จังหวัดทั่วประเทศ.....

ธนาคาร.....

มหาวิทยาลัย / วิทยาลัย.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏ.....

ศูนย์ดำรงธรรม

e-Law กฎหมายรัฐธรรมนุญ

เกี่ยวกับจังหวัดบุรีรัมย์

ความหมายของสัญลักษณ์ประจำจังหวัด
ปราสาทหิน คือปราสาทเขาพนมรุ้ง ซึ่งมีกำแพงล้อมรอบ ภายในเป็นเทวสถาน และรอยพระพุทธรูปจำลองประดิษฐานอยู่บนยอดภูเขาแห่งนี้ด้วย
ภาพเทวตาข่ายจำ หมายถึง ดินแดนแห่งเทพเจ้า ผู้สร้าง ผู้ปราบยุคเข็ญ และผู้ปราสาทสุข ทำร้ายจำ หมายถึง ความเสียหาย อันเขมยอินดิ ซึ่งตรงกับ การออกแบบเขียนอย่างที่สุดท้ายของชื่อจังหวัด คือ บุรีรัมย์
เมืองปราสาทหิน ถิ่นภูเขาไฟ ผ้าไหมสวย รวยวัฒนธรรม

ภาพเป็นข่าว

นาย ยอจ- มิพิณ นายอำเภอห้วยราช จังหวัดบุรีรัมย์ ได้เปิดให้บริการจัดทำบัตรประชาชนแบบเอกประสงค์ หรือ สมาร์ทการ์ด ทั้งนี้ อำเภอห้วยราช เป็นอำเภอแรก ของจังหวัดบุรีรัมย์ ที่เปิดให้บริการจัดทำบัตรสมาร์ทการ์ด

รายละเอียด...

นายใหญ่ โจรแส้วผดุงราษฎร์ราชการจังหวัดบุรีรัมย์ เป็นประธานส่งมอบอุปกรณ์การออกกำลังกายจำนวน 18 รายการให้แก่เทศบาลเมืองบุรีรัมย์ สำหรับจัดให้บริการ ประชาชนในเขตเทศบาลและประชาชนทั่วไป

รายละเอียด...

สถานที่ท่องเที่ยว

ปราสาทเขาพนมรุ้ง

วัดภูเขาแหกกระโดง

ศูนย์วัดแอรจรมจังหวัด

สวนแกมบุรีรัมย์

[แสดงข้อมูลทั้งหมด...](#)

หนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์

ผ้าไหมนาโหล

ผลิตภัณฑ์มะม่วง

ผลิตภัณฑ์ยางพารา

สมุนไพรจังหวัดบ้านบัว

[แสดงข้อมูลทั้งหมด...](#)

เกี่ยวกับผู้บริหาร

- ผู้บริหารปัจจุบัน
- ทำเนียบผู้ว่า
- ยุทธศาสตร์จังหวัด
- วาระงานผู้บริหาร

ข้อมูลสนับสนุนบริหารจัดการ

- ประวัติความเป็นมา
- สภาพทั่วไป
- ข้อมูลสถิติ
- การเมือง
- การปกครอง
- ข้อมูลอำเภอ

ข่าวประกาศ / บริการ

- ข่าวประกาศราชการ
- ข้อมูลตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสาร พ.ศ. 2540
- ข้าราชการสมัครงาน
- รายงานการประชุมหัวหน้าส่วนราชการ
- ข่าวการสอบทั่วไป
- ค้นหาหมายเลขโทรศัพท์
- ระบบจองห้องประชุมศาลากลาง
- บรรจุผู้สอบ อบต. รอบ 5

ข้อมูลทรัพย์สินทางวัฒนธรรมชาติ

- ป่าไผ่
- แร่ธาตุ
- แหล่งน้ำ

นายกฯ ทักษิณ คุยกับประชาชน

สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยบุรีรัมย์ คลื่น F.M. 101.75 MHz

ผู้ว่าฯ พบประชาชน

ทักวิเจนท์แรกขอเดือน เวลา 06.30 น. - 07.00 น. วิทยุทุกคลื่นในบุรีรัมย์

จำนวนผู้เข้าเยี่ยมชม

TOTAL	8879
UNIQUE	989
TODAY	24
ONLINE	1

- ระบบช่วยเหลือในการสืบค้น, แบบฟอร์มเอกสาร ดาวน์โหลด, บริการออนไลน์, ลิงค์เข้าสู่ระบบ SSO

The screenshot shows the Ministry of Interior website in Microsoft Internet Explorer. The browser's address bar displays the URL: http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=33,32389&_dad=portal&_schema=PORTAL. The website header features the Ministry of Interior logo and the text "กระทรวงมหาดไทย Ministry of Interior". A navigation menu includes links for "หน้าแรก", "กระทรวงมหาดไทย", "ผลการดำเนินงาน", "ข้อมูลสำคัญของจังหวัด", "บริการประชาชน", "มหาดไทยใสสะอาด", "ติดต่อหน่วยงาน", and "แผนผังเว็บไซต์".

The main content area is divided into several sections:

- โครงการศูนย์ข้อมูลกลางฯ**: Includes a search engine for the central data center, with a dropdown menu for provinces.
- ค้นหาข้อมูล**: A search box with a "ค้นหา" button and radio buttons for "ค้นหาภายนอกกระทรวงมหาดไทย" and "ค้นหาภายในกระทรวงมหาดไทย".
- เข้าสู่ระบบ**: Contains links for "รายงานผู้บริหาร / EIS", "GDX - Government Data Exchange", and "e-form".
- เกี่ยวกับกระทรวงมหาดไทย**: Lists services such as "บริการประชาชน", "e-Mahadthai", "ศูนย์บริการประชาชนระบบ Call Center", "FAQ คำถามที่พบบ่อยๆ", and "ดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่างๆ".
- เว็บไซต์ของหน่วยงาน**: Lists various department websites, including "บ้านเมืองน่าอยู่เขตสุขภาพธรรม", "การพัฒนากฎหมายกระทรวงมหาดไทย", and "ระบบบริหารราชการแบบบูรณาการเพื่อการพัฒนา CEO".
- ข้อมูลข่าวสารอื่นๆ**: Lists other news items, including "บริการประชาชน", "e-Mahadthai", and "FAQ คำถามที่พบบ่อยๆ".
- ข้อมูลที่น่าสนใจของกระทรวงมหาดไทย**: Lists interesting information, including "คำกล่าวมอบแนวทางการปฏิบัติงานราชการของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย", "แสดงความคิดเห็นศูนย์ดำรงธรรม", "ข่าว", "ปฏิทินท่องเที่ยว", "รัฐมนตรีรับสื่อ", "เรื่องน่ารู้ บทความ ผลงานวิจัยต่างๆ", "POLL", "Webboard - กระดานข่าว", "Chat Room - ห้องสนทนา", and "Guest Book - สมุดเยี่ยมชม".

Red annotations highlight key features:

- A red circle around the "ค้นหาข้อมูล" section is labeled "Search engine".
- A red arrow points to the "แบบฟอร์มเอกสารที่ดาวน์โหลดได้" link in the "เกี่ยวกับกระทรวงมหาดไทย" section.
- A red arrow points to the "ลิงค์เข้าสู่ระบบ ล็อกอิน" link in the "เข้าสู่ระบบ" section.
- A red arrow points to the "บริการ ออนไลน์" link in the "ข้อมูลที่น่าสนใจของกระทรวงมหาดไทย" section.

The footer of the browser shows the URL <http://www.mahadthai.com/html/index.html> and "Local intranet".

สถิติ และผลวิเคราะห์การเข้าชมเว็บไซต์

กระทรวงมหาดไทย - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=33,32389&_dad=portal&_schema=PORTAL Go Links

กิจกรรมและข่าวสารต่างๆ ของกระทรวงมหาดไทย

- ข่าว
 - อบรมหลักสูตร นปส. รุ่นที่ 47 และรุ่นที่ 48
 - ขอเชิญร่วมงานวิวาทใต้สมุทร (Under Water)
 - มท. ตัดตั้งเครื่องสื่อสารดาวเทียมช่วยผู้ประสบภัย
 - การเชื่อมโยงเครือข่าย MOI.Net ด้วยทางด่วนข้อมูล
 - ข้อมูลประกอบการถ่ายทอดศาสตร์การพัฒนาลำปาง (กพร.)
 - การลดขั้นตอนและระยะเวลาการปฏิบัติราชการเพื่อประชาชน
 - สรุปประเด็นผู้บริหาร นายภร ทักมิลนุญกับประชาชน
 - แผนยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบราชการไทย
- ปฏิทินท่องเที่ยว
 - เดือนสิงหาคม
 - 12 ส.ค. - 12 ส.ค. 48 งานวันแม่แห่งชาติ
 - 27 ส.ค. - 28 ส.ค. 48 งานแข่งขันจักรยานเสือภูเขา
- บริการออนไลน์
 - ตรวจสอบทะเบียนชื่อสกุล (ตรวจสอบเบื้องต้น)
 - ค้นหาราคาประเมินทุนทรัพย์ที่ดิน
- Mahadthai Clinics & Call Center
 - Call Center การไฟฟ้านครหลวง
 - แจ้งไฟฟ้าขัดข้องของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
 - ร้องทุกข์กับกรุงเทพมหานคร
 - ติดต่อหน่วยงานกรุงเทพมหานคร

POLL

- Webboard - กระดานข่าว
- Chat Room - ห้องสนทนา
- Guest Book - สมุดเยี่ยมชม

Link ของกระทรวงมหาดไทย

76 จังหวัดทั่วประเทศ.....

ธนาคาร.....

มหาวิทยาลัย / วิทยาลัย.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏ.....

ศูนย์ดำรงธรรม

e-Law กฎหมายรัฐธรรมนูญ

Link ข่าวสารทั่วไป

- สนง. ก. ข้อมูลข่าวสารของราชการ
- Link เชื่อมโยงไปเว็บไซต์อื่นๆ
- กรอ. จังหวัด
- Thai Tambon
- e - Tambon
- KHONTHAI.COM

thaitsunami.com

จำนวนผู้เข้าชมชม

TOTAL	5418
UNIQUE	392
TODAY	3
ONLINE	1

สถิติ และผลการวิเคราะห์การเข้าชมเว็บไซต์

Local intranet


หน้าจอการทำ Customization

Personalization Page - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=33,38510&_dad=portal&_schema=PORTAL Go Links



กระทรวงมหาดไทย

Ministry of Interior

[กลับไปหน้าแรก](#)
ข้อมูลทั่วไป 45 กลุ่มเรื่อง
รายการฐานข้อมูลตามตัวชีวิต สภาพัฒนาฯ 33 ตัวชีวิต
รายงานผู้บริหาร [Logout](#)

สิ่งที่สนใจ Customize

- Oracle
- Oracle Technology Network
- รายงาน 45 กลุ่มเรื่อง
- รายงานสำหรับผู้บริหาร
- เบ็ดเตล็ด

march
2005

M	T	W	T	F	S	S
-	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	-	-	-

จำนวนบริษัท/ห้างหุ้นส่วนจำกัด จำนวนเงินลงทุน จำแนกตามประเภทธุรกิจ/พาณิชย์กรรม/ อุตสาหกรรม/ ธุรกิจบริการ/ เกษตรกรรม/ โรงงาน
 ใน ปี พ.ศ. 2547 จังหวัด นครสวรรค์

ลำดับที่	ประเภทธุรกิจ	จำนวน บริษัท (แห่ง)	ห้างหุ้นส่วน จำกัด (แห่ง)	จำนวนเงินลงทุนบริษัท (บาท)	จำนวนเงินลงทุนห้างหุ้นส่วน จำกัด (บาท)
1	เกษตรกรรม	3	1	3,000,000.00	200,000.00
2	การทำเหมืองแร่และเหมืองหิน	1		5,000,000.00	
3	การผลิตอุตสาหกรรม	8	13	48,500,000.00	65,800,000.00
4	การก่อสร้าง	8	60	46,000,000.00	50,970,000.00
5	การขายส่ง ขายปลีก การซ่อมแซมยานยนต์ จักรยานยนต์ ของใช้บุคคลและของใช้ไนตริว เรียม	32	33	155,100,000.00	80,410,000.00
6	การขายส่ง สถานที่เก็บสินค้า และการ คมนาคม	4	7	106,500,000.00	10,600,000.00
7	บริการด้านอสังหาริมทรัพย์ การให้เช่าและ บริการทางธุรกิจ	2	4	6,000,000.00	2,280,000.00
8	การบริการด้านสุขภาพและงานสังคม สงเคราะห์	19	13	69,350,000.00	6,813,000.00
รวม		77	131	439,450,000.00	217,073,000.00

Done, but with errors on page. Local intranet

หน้าจอการสร้างและแก้ไขข้อมูล User และ Group

Portal Builder - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=6,1,6_12:6_18&_dad=portal&_schema=PORTAL

Oracle Application Server Portal

Portal Builder

Home Builder Navigator Help

Edit Customize Account Info Logout

Welcome Build Administer

Portal Portlets Database

Services

Global Settings
Establish default home page, default style, activity log interval, SSO Server settings and logout behavior, and portlet timing at the system level.

Directory Administration Administer users and groups in the Oracle Internet Directory or configure the directory settings, using the Delegated Administration Service (DAS).

Log Registry Administration
Administer log registry which determines what log requests result in log entries.

Search Settings
Establish basic search features for Oracle and Internet search engines and advanced search features for Oracle Text searches.

Ultra Search Administration Administer Ultra Search instances, define the crawling scope and data sources, specify crawling schedules, and perform other administrative operations.

Proxy Settings
Establish Proxy Server settings like the Proxy host name and Proxy port number.

Export/Import Transport Set

Export a Transport Set
Click the browse icon and select a transport set from the list provided, then click Export.

Name

Import a Transport Set
Click the browse icon and select a transport set from the list provided, then click Import.

Name

Browse Transport Sets
Browse the status of, download scripts for, reuse, or delete transport sets.

Oracle Reports Security

Oracle Reports Security Settings
Define access to Oracle Reports objects, including servers, printers, calendars, and report definition files.

User

Create New Users
Create users and specify account information.

Edit/Delete User
Click the browse icon, select a user from the list, then click Edit or Delete.

Name:

Portal User Profile

Establish the user's preferences and global privilege information in the Portal. Click the browse icon, select a user from the list, then click Edit.

Name:

Group

Create New Groups
Create groups, assign users to them, and designate group administrators.

Edit/Delete Group
Click the browse icon, select a group from the list, then click Edit or Delete.

Local intranet

เครื่องมือ (Portal Development Kit)

Portal Builder - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=6,1,6_13&_dad=portal&_schema=PORTAL Go Links

Oracle Application Server Portal

Portal Builder

Home Builder Navigator Help

Edit Customize Account Info Logout

Welcome Build Administer

Quick Tips

What do you want to do?

- Build pages: Click the Build tab.
- Browse portal objects: Click Navigator at the top of any page.
- Set up the portal: Click the Administer tab.

Documentation

Read the [Release Notes](#) and other helpful [documentation](#) for important information about OracleAS Portal.

Welcome PORTAL to OracleAS Portal

New to Portal?
Getting Started with OracleAS Portal on Portal Center

Design your Portal [Learn How](#)

Add Content to your Portal [Learn How](#)

Administer your Portal [Learn How](#)

Community

portalcenter.oracle.com
Join our online community. Share portlets, tips and tricks, view the Portal Catalog, and get the latest version of the PDK.

Portal and the Industry

www.oracle.com/portal
Great information about OracleAS Portal: Events, customer stories, analyst reviews and much more...

A Portal is Made up of Page Groups...
Building Blocks of the Page Group

Hierarchy of Pages

Security
Root Page

Anatomy of a Page

Regions
Portlets

Reusable Objects

Layout and Appearance
Content Attribution

Navigation Pages
Custom Page Types

Local intranet

Single Sign-on

Single Sign-ho - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help



Address <http://webcmoi.moi.go.th/reports/report45rpt/logon.jsp?site2pstoretoken=v1.2~EF95683E~23890A89DCE25DE776D7E89180A2A3C685B163CE5643A9E8ECDFC215591> Go Links



ป้อนชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่านของ Single Sign-On เพื่อล็อกอิน

Member Login

ชื่อผู้ใช้งาน :

รหัสผ่าน :

ห้ามใช้งานไซต์นี้โดยไม่ได้รับอนุญาต มิฉะนั้นจะถูกดำเนินคดีทั้งทางแพ่งและอาญา


หน้าจอ Web เดิมของจังหวัด

จังหวัดสงขลา - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help


Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address http://www.songkhla.go.th/index_thai.htm Go Links



จังหวัดสงขลา

สารสนเทศจังหวัด
ข้อมูลการท่องเที่ยว



:: หน้าแรก | ข้อมูลทั่วไป | ผู้บริหารจังหวัด | สารสนเทศจังหวัด | หนึ่งผลิตภัณฑ์ | การท่องเที่ยว | ENG Version ::







:: สำนักงานจังหวัดสงขลา ::

- ▶ าระงานผู้บริหาร
- ▶ หนังสือสั่งการจากจังหวัด
- ▶ รายงานการประชุมประจำเดือน
- ▶ ทำเนียบหัวหน้าส่วนราชการ 2549 [\[ดู\]](#) [\[doc / pdf\]](#)
- ▶ ข้อมูลจังหวัดสงขลา ประจำปี 2548 [doc / pdf]
- ▶ คำสั่งมอบอำนาจของ ผวจ.สงขลา (แก้ไข 1 พ.ย.2548) [\[ดู\]](#)
- ▶ รายงานการประชุม คกก. ศตส.จ.สงขลา
- ▶ คู่มือการคัดเลือก ขรก. พลเรือนดีเด่น ประจำปี 48 [\[ดู\]](#)

:: ข้อมูลทั่วไป ::

- หน้าแรก
- เว็บหน่วยงานภายในจังหวัด
- เข้าสู่ระบบ
- แนะนำเว็บจังหวัด
- โพล จังหวัดสงขลา
- หัวข้อเรื่อง
- สถิติการเข้าชม
- กระดานข่าว
- ข้อมูลจังหวัดสงขลา

:::..... สงขลาเมืองน่าเที่ยว :::::

 <p>เขาเก้าเส้ง</p>	 <p>วัดมหาชัยมงคล</p>	 <p>ทะเลสาบสงขลา</p>
 <p>เกาะยอ</p>	 <p>เขาดังกรวน</p>	 <p>สะพานติณสูลานนท์</p>

คูอารยธรรมเมืองสงขลา

- ▶ คาบสมุทรสทิงพระ ประวัติศาสตร์โบราณคดี และชุมชนเมือง
- ▶ วัดพระโคตะกัณฑ์มหาพิชัยสงคราม คาบสมุทรสทิงพระ
- ▶ ย้อนรอยอดีต 300 ปี เมืองสงขลา

เว็บไซต์แนะนำ

:: โพล จังหวัดสงขลา ::

คุณเอยากให้จังหวัดสงขลาพัฒนาในด้านใดมากที่สุด

- โครงสร้างพื้นฐาน เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์
- การคมนาคมขนส่ง
- การศึกษา/สถานศึกษา
- การประกอบอาชีพ
- เทคโนโลยี
- การบริการของหน่วยงานราชการ
- ธุรกิจการค้า
- สถานที่ท่องเที่ยว
- ทุก ๆ ด้าน

ลงคะแนน

ผลสำรวจแบบสำรวจอื่นๆ

จำนวนผู้ลงคะแนน : 19
ค่าเฉลี่ย : 1

เข้าสู่ระบบ

ชื่อเรียก

Internet

หน้าจอ Web ใหม่ของจังหวัด

สงขลา - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=233,56457&_dad=portal&_schema=PORTAL Go Links

Welcome to Songkhla

ยินดีต้อนรับเข้าสู่..จังหวัดสงขลา

หน้าแรก ข้อมูลสำคัญของจังหวัด ผู้บริหารจังหวัด สารสนเทศจังหวัด หนังสือผลิตภัณฑ์ การท่องเที่ยว ข่าวประกวดราคา ข่าวสารเผยแพร่จากจังหวัด กระดานข่าว

โครงการศูนย์ข้อมูลกลาง

ศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทย
จังหวัดต่างๆภายในโครงการ

จังหวัดภายในโครงการ.....

ค้นหาข้อมูล

ค้นหา

ค้นหาภายนอกจังหวัดสงขลา

ค้นหาภายในจังหวัดสงขลา

เข้าสู่ระบบ

รายงานผู้บริหาร / EIS

GDX - Government


สัญลักษณ์ และคำขวัญจังหวัดสงขลา


ตราประจำจังหวัดสงขลา


ความหมาย : ความหมายของรูปหอยสังข์ยังหาหลักฐานได้ไม่ชัดเจน บางคนสันนิษฐานว่าเดิมเคยเป็นตรากระต๊อมเสียดล่อง พระองค์ของกรมหลวงสงขลานครินทร์ สมเด็จพระมหิตลาธิเบศร์วิกรมรมชนกนารถ ต่อมากรมศิลปากรออกแบบตราสังข์ ใช้เป็นเครื่องหมายตราจังหวัดสงขลา

" นกน้ำเพลินตา สมิหลาเพลินใจ เมืองใหม่สองทะเล เสน่ห์สะพานป๋า ศูนย์การค้าแดนป๋า "

สงขลาเมืองน่าเที่ยว

 **เขาแก้วเล็ง**

 **วัดมีชัยมิมาวาส**

 **ทะเลสาบสงขลา**

โพล จังหวัดสงขลา

คุณอยากเห็นอะไรเกิดขึ้นกับจังหวัดสงขลาในอนาคต

- กระเช้าลอยฟ้าระหว่างเขาดังกวน-เขาแดง
- อุโมงค์ลอดใต้ทะเลสาบ
- สถานีรถไฟสงขลา-หาดใหญ่
- ห้างสรรพสินค้าใหญ่ ๆ
- โรงแรม บึงกะโล รีสอร์ททริมชายหาด
- สถานบันเทิง
- ปัจจุบันมีดีทุกอย่างแล้ว
- อื่น ๆ

ลงคะแนน

ผลสำรวจแบบสำรวจอื่นๆ

จำนวนผู้ลงคะแนน: 361
คำแนะนำ: 14

http://songkhla.thaiwell.com/modules.php?name=Content&pa=list_pages_categories&cid=6 Local intranet

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange)

GDX Main Page - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites Print Mail Stop

Address <http://webcmoi.moi.go.th/GDX/LoginUI.jsp> Go Links

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA EXCHANGE

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บไซต์กระทรวงมหาดไทย

ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange - GDX)

กรุณกรอกข้อมูลต่อไปนี้เพื่อเข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้งาน:

รหัสผ่าน:

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไปให้ใส่ ชื่อผู้ใช้งาน : Guest และรหัสผ่าน : Guest

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange)

GDx Main Page - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Stop

Address <http://webcmoi.moi.go.th/GDX/loginAction.gdx?action=login> Go Links

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 02 มีนาคม 2549 ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: nakhon นามสกุล: nakhon ลิงค์ด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: นครปฐม

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange - GDx)

ตามข้อกำหนดของโครงการพัฒนาศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด ต้องการให้มีการจัดหาระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange) ก็เพื่อให้มีการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและ 30 จังหวัด ด้วยมาตรฐานเดียวกัน โดยใช้รูปแบบของ XML กำหนดรูปแบบข้อมูลให้เป็นมาตรฐานและเผยแพร่ให้หน่วยงานได้รับรู้และสามารถนำไปใช้อ้างอิงได้

ด้วยเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น ระบบจึงได้ถูกพัฒนาระบบโดยเลือกใช้เทคโนโลยีปัจจุบันที่มีความเหมาะสมมาประยุกต์ใช้ให้เข้าความต้องการที่พยายามจะสร้างมาตรฐานการเชื่อมต่อระบบและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ โดยใช้เทคโนโลยีในหลายๆด้าน ไม่ว่าจะเป็น เว็บแอปพลิเคชัน ระบบฐานข้อมูล เว็บเซิร์ฟวิส และ XML เป็นต้น

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนอิสรภาพฯ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

Done Local intranet

หน้าจอ กำหนด Project scheduling ในการเคลื่อนย้ายข้อมูล

Scheduler - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Print Mail Edit

Address http://webcmoi.moi.go.th/GDX/viewTopicsAction.gdx?action=rqTopicScheduleTask Go Links

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 02 มีนาคม 2549 ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: nakhon นามสกุล: nakhon สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: นครปฐม

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ มาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลฯ มาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 33 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลฯ มาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการข้อมูลทีเลือกไว้

- จำนวนหมู่บ้านที่มี/ ไม่มีไฟฟ้าใช้

การกำหนดประเภทของการทำงาน

เริ่มการทำงานทันที
 กำหนดเวลาล่วงหน้า วันที่ เวลา นาฬิกา นาที
 กำหนดเวลาเป็นรอบ

* ชื่องาน:

* เริ่มการทำงานวันที่: ถึง วันที่:

* รอบของการทำงาน:

หมายเหตุ:

Reset Submit

การกำหนด project scheduling ในการเคลื่อนย้ายข้อมูล

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::
สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนรัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

Local intranet

หน้าจอบริบทฐานข้อมูลสำหรับการตัดสินใจของผู้บริหาร EIS และ GIS สำหรับผู้บริหารของกระทรวงมหาดไทย

Microsoft Internet Explorer
Address: http://webcmoi.moi.go.th/reports/eisrpt/menueisrpt-6.html

รายงานรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่อปี สูงสุด 10 อันดับ

เปรียบเทียบ ปี พ.ศ. 2544 กับ ปี พ.ศ. 2548

การเชื่อมต่อ > [เวิร์กบุค](#) > ความยากจน (รายได้) - รายได้เฉลี่ยต่อปีสูงสุด 10 อันดับ-พารามิเตอร์

▼ ข้อมูล

รายงานรายได้เฉลี่ยต่อปีสูงสุด 10 อันดับ

สามารถรองรับการแสดงผลจาก Data Warehouse

ปี พ.ศ.	จังหวัด	รายได้เฉลี่ยต่อปี (บาท)
2544	นครราชสีมา	13,351.19
2548	ติมณฑโลก	320,464.48
	นครราชสีมา	290,485.50
	นครสวรรค์	285,125.75
	สุรินทร์	274,470.73
	ชลบุรี	265,494.42

Local intranet

หน้าจอบริบทฐานข้อมูลสำหรับการตัดสินใจของผู้บริหาร EIS และ GIS สำหรับผู้บริหารของกระทรวงมหาดไทย

Microsoft Internet Explorer
Address: http://webcmoi.moi.go.th/reports/eisrpt/menueisrpt-6.html

รายงานรายได้เฉลี่ยต่อหัวต่อปี สูงสุด 10 อันดับ

เปรียบเทียบ ปี พ.ศ. 2544 กับ ปี พ.ศ. 2548

การเชื่อมต่อ > [เวิร์กบุค](#) > ความยากจน (รายได้) - รายงานรายได้เฉลี่ยต่อปีสูงสุด 10 อันดับ-พารามิเตอร์

▼ ข้อมูล

รายงานรายได้เฉลี่ยต่อปีสูงสุด 10 อันดับ

สามารถรองรับการแสดงผลจาก Data Warehouse

ปี พ.ศ.	จังหวัด	รายได้เฉลี่ยต่อปี (บาท)
2544	นครราชสีมา	13,351.19
2548	ทิษณุโลก	320,464.48
	นครราชสีมา	290,485.50
	นครสวรรค์	285,125.75
	สุรินทร์	274,470.73
	ชลบุรี	265,494.42

Local intranet

ปี พ.ศ. 2545 ▼ จังหวัด ขอนแก่น ▼ ตกลง



[การเชื่อมต่อ](#) > [เวิร์กบด](#) > [การเกษตร - ผลผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ-พารามิเตอร์](#)

รับการสืบค้นอีกครั้ง

เอ็กซ์พอร์ต

เพงที่พิมพ์ได้

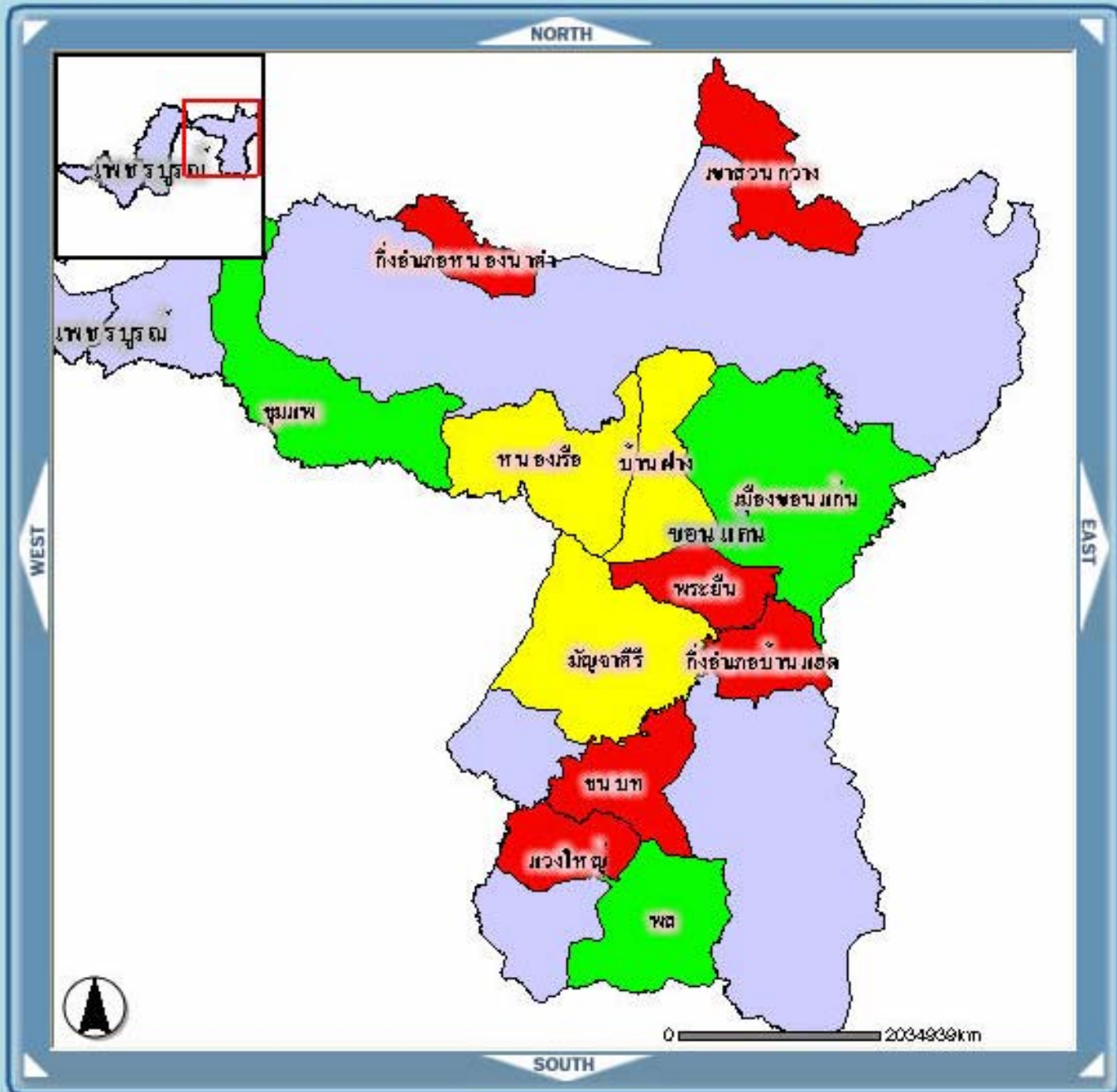
▼ ข้อมูล

มูลค่าผลผลิตรวมและพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

พืชเศรษฐกิจที่สำคัญ

<ทั้งหมด> ▼

	มูลค่าพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ (บาท)	ผลผลิตรวม (ตัน)
ภาค		
▶ กลาง	0	8,036,330.00
▶ ตะวันออกเฉียงเหนือ	5,263,254,924.68	7,528,669.00
▶ ใต้	9,683,384,963.50	443,004.45
รวม	14,946,639,888.18	16,008,003.45



การเกษตร

จำแนกตาม: ประเภทพืชเศรษฐกิจและมูลค่าพืชเศรษฐกิจ/ผลผลิตรวม

ประเภท:

ข้าวนาปี

เรื่อง:

จำนวนผลผลิตรวม

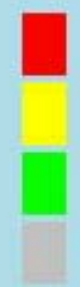
จำนวนผลผลิตรวม :

0 - 23952 ตัน

23952.01 - 47904.01 ตัน

มากกว่า 47904.01 ตัน

ไม่มีข้อมูล



จำแนกสี

ยกเลิกจำแนกสี



นำเสนอรายงานสำหรับผู้บริหาร (Executive Information System : EIS)

เว็บข้อมูลสำหรับผู้บริหาร ทั้งในส่วนกลางและจังหวัดใช้ในการบริหารราชการ ตัดสินใจ และวินิจฉัยสั่งการ

ระบบผู้ใช้ เพื่อให้ระบบตรวจสอบสิทธิ์ในการดูข้อมูล



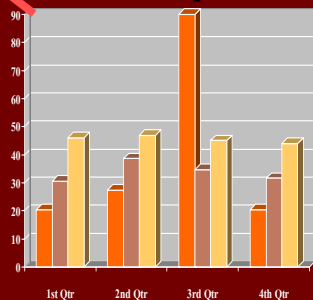
ตารางข้อมูล

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่บ้าน
.....
.....
.....
.....

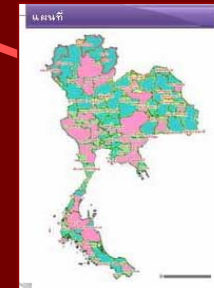
กลุ่มข้อมูลสำหรับ

1. การปราบปรามยาเสพติด
2. การแก้ปัญหาความยากจน
3. ข้อมูลปัญหาภัยแล้ง
4. ข้อมูลการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แผนภูมิ



แผนที่แสดงการกระจายตัวของปัญหาจังหวัด



5. ข้อมูลด้านการเกษตร
6. ข้อมูลด้านการค้าและการลงทุนของจังหวัด
7. ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว

รายงานข้อมูลเพื่อการวางแผนและตัดสินใจสำหรับผู้บริหาร EIS

1. ข้อมูลการปราบปรามยาเสพติด
2. ข้อมูลการแก้ปัญหาความยากจน
3. ข้อมูลปัญหาภัยแล้ง
4. ข้อมูลการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ
5. ข้อมูลด้านการเกษตร
6. ข้อมูลด้านการค้าและการลงทุนของจังหวัด
7. ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว
8. ข้อมูลด้านสาธารณสุข
9. ข้อมูลด้านการบริหารจัดการกองทุนหมู่บ้าน
10. ข้อมูลด้านการบริหารจัดการเรื่องราวร้องทุกข์ร้องเรียนของศูนย์ดำรงธรรม
11. ข้อมูลยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด

GDX

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ คืออะไร

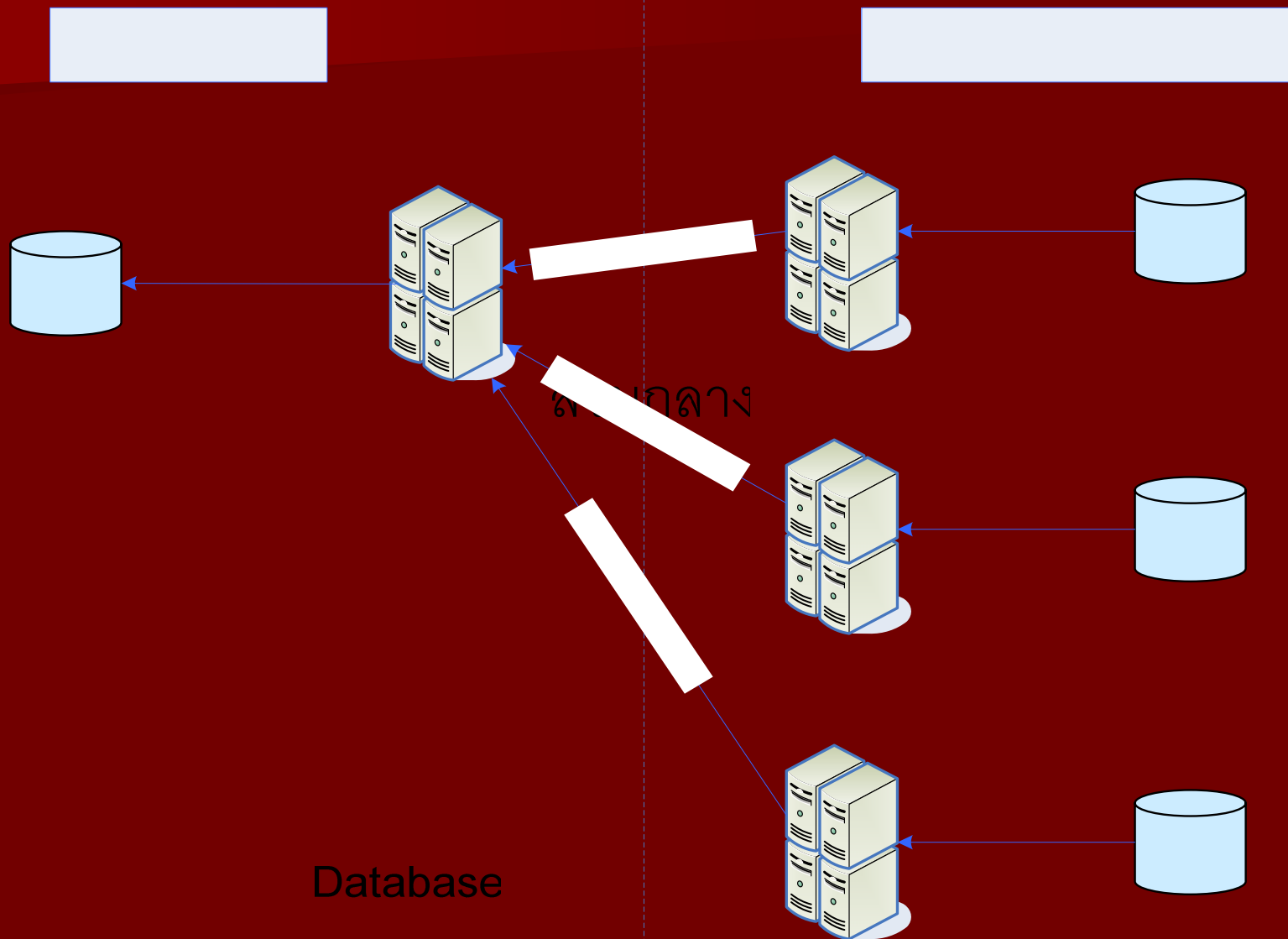
ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

(Government Data Exchange-GDX)

ระบบที่พัฒนาขึ้นสำหรับแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานของรัฐ ในเบื้องต้นได้พัฒนาขึ้นเพื่อใช้และเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานในสังกัด กระทรวงมหาดไทย โดยเฉพาะระหว่างส่วนกลางและจังหวัด เพื่อให้ส่วนกลางสามารถนำข้อมูลที่ได้มาใช้วิเคราะห์เป็นภาพรวมของประเทศได้

นอกจากนั้นในอนาคต หากหน่วยงานอื่นต้องการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับ กระทรวงมหาดไทย ก็สามารถทำได้ผ่านทางระบบ GDX เช่นกัน

ภาพรวมของระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ



มาตรฐานและเทคโนโลยีที่นำมาใช้

- มาตรฐาน XML เป็นรูปแบบที่ใช้ในการอธิบายโครงสร้างเอกสารข้อมูล ซึ่งเป็นมาตรฐานของการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างระบบต่างๆ ได้ถูกนำมาใช้ในระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ เนื่องจาก

- โครงสร้างที่ใช้อธิบายข้อมูลมีความชัดเจน เข้าใจได้ง่าย
- เป็นรูปแบบมาตรฐานที่ยอมรับ
- มีความยืดหยุ่นในการนำไปใช้งาน
- มีเครื่องมือที่สนับสนุนในการประมวลผลข้อมูลที่เป็น XML

ข้อมูล xml ในรูปแบบ `<age>20</age>`

- ส่วนที่เป็นข้อมูลคือตัวเลข 20
- ส่วนที่เป็นความหมายคือ `<age>` ซึ่งอธิบายว่าข้อมูลนี้คืออายุ

XML ก็คือภาษาที่ใช้ในการอธิบายเนื้อหาของข้อมูลนั่นเอง

มาตรฐานและเทคโนโลยีที่นำมาใช้ (ต่อ)

- เทคโนโลยี Web Service เป็นเทคโนโลยีที่พัฒนาต่อจากการใช้มาตรฐาน XML ถูกนำมาใช้ในระบบ เพื่อ
 - สามารถเชื่อมต่อกับระบบที่ต่าง Platform (เช่น Windows, Unix, Linux) กันได้ เนื่องจากเป็นมาตรฐานในการเชื่อมต่อที่เป็นที่ยอมรับกันในอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์

GDX - การแลกเปลี่ยนข้อมูล

กระทรวงมหาดไทย - Service Pack 3 Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://webcmoi.moi.go.th/portal/page?_pageid=33,32389&_dad=portal&_schema=PORTAL Go

Y! Search Web Mail My Yahoo! Answers Games

กระทรวงมหาดไทย + Add Tab

สำหรับเจ้าหน้าที่

- รายงานผู้บริหาร / EIS
- GDX - Government Data Exchange
- e-form
- หน้าเพจส่วนตัว

เอกสารตามไหลตโครงการ

- เอกสาร e - form
- เอกสาร web portal
- เอกสาร GDX

ข่าวประกวดราคา

มหาดไทยใสสะอาด

ข่าวประกวดราคาจังหวัด

ข่าวประกวดราคานหน่วยงาน

หน่วยงาน

- OSM นน ลาศฎยแผน # 1
- ปัญหาที่ไม่รู้จบในระบบราชการ # 4
- ปัญหาที่ไม่รู้จบในระบบราชการ # 2

ปฏิทินท่องเที่ยว

ปฏิทินท่องเที่ยว

เดือนสิงหาคม 2549

- 05 ส.ค. - 07 ก.ค. เทศกาลท่องเที่ยวหอยหิน กินลำใย ไหว้หลวงป ..
- 10 ส.ค. - 12 ส.ค. งานมหกรรมวิจิตรแพรวา ราชินีใหม่
- 26 ส.ค. - 28 ก.ค. เทศกาล มนต์เสน่ห์บางแสน แดนมหัศจรรย์อาหาร

เดือนกรกฎาคม 2549

- 01 มิ.ย. - 31 ก.ค. เทศกาลล่องแก่งหินเพิง
- 07 ก.ค. - 31 ก.ค. งานเทศกาลท่องเที่ยวตอกระเจียวบานปี 2549

เดือนมิถุนายน 2549

- 15 พ.ค. - 02 ก.ค. งานจำหน่ายผลงานสมาชิกศิลปินอาชีพ
- 10 มิ.ย. - 13 มิ.ย. เทศกาลท่องเที่ยวสิรินธรวันออก
- 17 มิ.ย. - 17 มิ.ย. การแสดงมัลติมีเดียและผลเฉลิมพระเกียรติ 60 ปีครองราชย์

บริการประชาชน

- ติดต่อขอใช้บริการต่างๆ
- บริการตามไหลตแบบฟอร์มต่างๆ
- บริการข้อมูลภาครัฐ
- Mahadthai Clinics & Call Center
- สถิติพัฒนาชุมชน
- บริการสำหรับประชาชนนอกพื้นที่และชาวต่างประเทศ
- คำถามที่พบบ่อยๆ

บริการธุรกิจอื่นๆ

- ขออนุญาตก่อสร้าง คัดแปลง ต่อเติม และใช้สถานที่แสดงมหรสพ
- กิจการเรื่องโรงแรม , แบบการขออนุญาตต่าง ๆ เกี่ยวกับโรงแรม
- กิจการสถานบริการ , แบบการขออนุญาตต่าง ๆ เกี่ยวกับสถานบริการ

ร้องเรียน ร้องทุกข์

<http://webcmoi.moi.go.th/GDX/LoginUI.jsp> Unknown Zone

GDX Main Page - Service Pack 3 Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites Refresh Mail My Yahoo! Answers Games

Address http://webcmoi.moi.go.th/GDX/LoginUI.jsp Go

Y! Search Web Add Tab

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA EXCHANGE

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การ Export ข้อมูล 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูล 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- XML Schema ของข้อมูล 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูล 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange - GDX)

กรุณากรอกข้อมูลต่อไปนี้เพื่อเข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้งาน:

รหัสผ่าน:

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไปให้ใส่ ชื่อผู้ใช้งาน : Guest และรหัสผ่าน : Guest

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::
 สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนรัชฎางค์ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

Internet

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDx ลิงค์: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กรุงเทพฯ

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย



ยินดีต้อนรับเข้าสู่ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange - GDx)



ตามข้อกำหนดของโครงการพัฒนาศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและจังหวัด ต้องการให้มีการจัดทำระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ (Government Data Exchange) ก็เพื่อให้มีการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างศูนย์ข้อมูลกลางกระทรวงมหาดไทยและ 30 จังหวัด ด้วยมาตรฐานเดียวกัน โดยใช้รูปแบบของ XML กำหนดรูปแบบข้อมูลให้เป็นมาตรฐานและเผยแพร่ให้หน่วยงานได้รับรู้และสามารถนำไปใช้อ้างอิงได้

ด้วยเหตุผลที่กล่าวมาข้างต้น ระบบจึงได้ถูกพัฒนาระบบโดยเลือกใช้เทคโนโลยีปัจจุบันที่มีความเหมาะสมมาประยุกต์ใช้ให้เข้าความต้องการที่พยายามจะสร้างมาตรฐานการเชื่อมต่อระบบและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภาครัฐ โดยใช้เทคโนโลยีในหลายๆด้าน ไม่ว่าจะเป็น เว็บแอปพลิเคชัน ระบบฐานข้อมูล เว็บเซอวิส และ XML เป็นต้น

การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: Guest

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

<XML> การ Export ข้อมูลที่สำคัญของจังหวัด 45 กลุ่มเรื่อง </XML>

ข้อมูลสนับสนุนการบริหารจัดการ

ที่ตั้ง ขนาด

- ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด
- จำนวนพื้นที่ของจังหวัด

อาณาเขต

- อาณาเขตติดต่อของจังหวัด
- อาณาเขตติดต่อกับอำเภอในจังหวัด(ให้ใช้แผนผังประกอบ)

ลักษณะภูมิประเทศ

- ระบุถึงสภาพภูมิประเทศโดยทั่วไปของจังหวัด

ลักษณะภูมิอากาศ

- ปริมาณน้ำฝนที่ตกและจำนวนวันฝนตกในรอบปี ย้อนหลัง 5 ปี
- อุณหภูมิสูงสุด อุณหภูมิต่ำสุดอุณหภูมิเฉลี่ย รายเดือนของปี 25.....

ประวัติความเป็นมา

- ประวัติความเป็นมาของจังหวัดแต่ละยุคสมัย

วิสัยทัศน์

- การกำหนดวิสัยทัศน์ของจังหวัด

- จำนวนลูกหนี้คงเหลือตามโครงการพักชำระหนี้และลดภาระหนี้ให้แก่เกษตรกรรายย่อย
- กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง
- โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์
- โครงการธนาคารประชาชน
- โครงการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า(30 บาท รักษาทุกโรค)
- การปราบปรามยาเสพติด
- การปราบปรามผู้มีอิทธิพล
- การปราบปรามทุจริต คอรัปชั่น
- โครงการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government) GFMIS
- การแก้ไขปัญหาความยากจนและสังคมเชิงบูรณาการ

ผลการดำเนินงานตามนโยบายกระทรวงมหาดไทย

- โครงการบ้านเมืองน่าอยู่เขตชุมชนธรรม
- โครงการจัดระเบียบสังคม

ผลการดำเนินงานโครงการสำคัญของจังหวัด

- โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- ผลการดำเนินงานโครงการตามยุทธศาสตร์จังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตั้งแต่ปี พ.ศ. ถึง

ตรวจสอบรายการของงานที่กำหนด

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDX สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กรุงเทพฯ

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการของงานที่กำหนดของระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

เลือกสถานะ: Inactive

<input checked="" type="checkbox"/>	รหัสงาน	สถานะ	วันที่สร้างงาน	วันที่แลกเปลี่ยนข้อมูลล่าสุด	สถานะ	ประวัติการทำงาน
<input type="checkbox"/>	3360	Active	9 ธันวาคม 2548, 18:05:32	31 กรกฎาคม 2549, 00:00:00	Active	
<input type="checkbox"/>	2679	Inactive	ทดสอบ 25 พฤศจิกายน 2548, 10:15:35	31 พฤษภาคม 2549, 00:00:00	Active	
<input type="checkbox"/>	2678	All	ทดสอบ 24 พฤศจิกายน 2548, 21:09:28	31 กรกฎาคม 2549, 00:00:00	Active	
<input type="checkbox"/>	2677		ทดสอบ 24 พฤศจิกายน 2548, 21:05:08	31 กรกฎาคม 2549, 00:00:00	Active	
<input type="checkbox"/>	2676		ทดสอบ 24 พฤศจิกายน 2548, 19:39:02	31 พฤษภาคม 2549, 00:00:00	Active	
<input type="checkbox"/>	2655		ทดสอบ 24 พฤศจิกายน 2548, 15:25:53	31 พฤษภาคม 2549, 00:00:00	Active	

ยกเลิก

หน้าแรก ◀ ก่อนหน้า ▶ ถัดไป ▶ หน้าสุดท้าย

หน้าที่ 1 จาก 1 หน้า

ตรวจสอบรายการรับข้อมูล

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDx ลิงก์: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กรุงเทพฯ

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ มาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลฯ มาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลฯ มาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการของงานที่ทำการส่งข้อมูลมาของระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

เลือกสถานะ:

เรียงตามเวลาข้อมูลเข้า

<input checked="" type="checkbox"/>	รหัสงาน	เรียงตามจังหวัด	วันที่รับข้อมูลเข้า	สถานะการบันทึกข้อมูล
<input type="checkbox"/>	3838	นครราชสีมา	17 กรกฎาคม 2549, 10:09:15	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3837	บุรีรัมย์	17 กรกฎาคม 2549, 10:04:57	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3836	พระนครศรีอยุธยา	14 กรกฎาคม 2549, 14:59:14	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3830	กระบี่	12 กรกฎาคม 2549, 10:56:03	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3829	กระบี่	12 กรกฎาคม 2549, 10:54:25	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3825	สระบุรี	07 กรกฎาคม 2549, 14:25:45	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3823	สระบุรี	07 กรกฎาคม 2549, 14:10:43	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3819	ส	07 กรกฎาคม 2549, 11:50:06	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3815	สระแก้ว	06 กรกฎาคม 2549, 12:36:39	เสร็จสมบูรณ์
<input type="checkbox"/>	3809	บุรีรัมย์	05 กรกฎาคม 2549, 16:05:45	เสร็จสมบูรณ์

ลบข้อมูล

หน้าแรก ◀ ก่อนหน้า ▶ ตัดไป ▶ หน้าสุดท้าย
หน้าที่ 1 จาก 9 หน้า

การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้งาน ชื่อ: PCC นามสกุล: GDX สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กรุงเทพฯ

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

<XML> การแลกเปลี่ยนข้อมูลที่สำคัญของจังหวัด 45 กลุ่มเรื่อง </XML>

ข้อมูลสนับสนุนการบริหารจัดการ

ที่ตั้ง ขนาด

- ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด
- จำนวนพื้นที่ของจังหวัด

อาณาเขต

- อาณาเขตติดต่อของจังหวัด
- อาณาเขตติดต่อกับอำเภอใน จังหวัด(ให้ใช้แผนที่ประกอบ)

ลักษณะภูมิประเทศ

- ระบุถึงสภาพภูมิประเทศโดยทั่วไปของจังหวัด

ลักษณะภูมิอากาศ

- ปริมาณน้ำฝนที่ตกและจำนวนวันฝนตกในรอบปี ย้อนหลัง 5 ปี
- จุดหมุ่สูงสุด จุดหมุ่ต่ำสุดจุดหมุ่เฉลี่ย รายเดือนของปี 25.....

ประวัติความเป็นมา

- ประวัติความเป็นมาของจังหวัดแต่ละยุคสมัย

วิสัยทัศน์

- การกำหนดวิสัยทัศน์ของจังหวัด

- จำนวนลูกหนี้คงเหลือตามโครงการพักชำระหนี้และลดภาระหนี้ให้แก่เกษตรกรรายย่อย
- กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง
- โครงการหนึ่งตำบลหนึ่งผลิตภัณฑ์
- โครงการธนาคารประชาชน
- โครงการสร้างหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า(30 บาท รักษาทุกโรค)
- การปราบปรามยาเสพติด
- การปราบปรามผู้มีอิทธิพล
- การปราบปรามทุจริต คอรัปชั่น
- โครงการรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government) GFMIS
- การแก้ไขปัญหาความยากจนและสังคมเชิงบูรณาการ

ผลการดำเนินงานตามนโยบายกระทรวงมหาดไทย

- โครงการบ้านเมื่อนำอยู่เขตชุกชุมธรรม
- โครงการจัดระเบียบสังคม

ผลการดำเนินงานโครงการสำคัญของจังหวัด

- โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
- ผลการดำเนินงานโครงการตามยุทธศาสตร์จังหวัดและกลุ่มจังหวัด

ตั้งแต่ปี พ.ศ. ถึง

การกำหนดระยะเวลา - แบบเริ่มการทำงานทันที

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDx สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กระบี่

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการข้อมูล que เลือกไว้

- ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด

การกำหนดประเภทของการทำงาน

- เริ่มการทำงานทันที
- กำหนดเวลาส่วนหน้า วันที่ เวลา นาฬิกา นาที
- กำหนดเวลาเป็นรอบ

* ชื่องาน:

* เริ่มการทำงานวันที่:

* รอบของการทำงาน:

หมายเหตุ:

Reset

Submit

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

การกำหนดระยะเวลา - แบบกำหนดเวลาด่วงหน้า

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDX สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กรุงเทพฯ

GDX Menu

- เข้าสู่ระบบ GDX
- เกี่ยวกับระบบ GDX
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ ให้มาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลฯ ให้มาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลฯ ให้มาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการข้อมูลที่เลือกไว้

- ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด

การกำหนดประเภทของการทำงาน

- เริ่มการทำงานทันที
- กำหนดเวลาล่วงหน้า วันที่ เวลา นาฬิกา นาที
- กำหนดเวลาเป็นรอบ

*ชื่องาน:

*เริ่มการทำงานวันที่:

ถึง วันที่:

*รอบของการทำงาน:

ทุกเดือน

หมายเหตุ:

Reset

Submit

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

การกำหนดระยะเวลา - แบบกำหนดเวลาเป็นรอบ

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้งาน ชื่อ: PCC นามสกุล: GDx สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กระบี่

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ วัสดุมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลฯ วัสดุมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลฯ วัสดุมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บกระทรวงมหาดไทย

รายการข้อมูล que เลือกไว้

- ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด

การกำหนดประเภทของการทำงาน

เริ่มการทำงานทันที

กำหนดเวลาล่วงหน้า วันที่ 17/08/2006 เวลา 18 นาฬิกา 00 นาที

กำหนดเวลาเป็นรอบ

*ชื่องาน: test

*เริ่มการทำงานวันที่: 17/08/2006 ถึง วันที่: 18/08/2006

*รอบของการทำงาน: ทุกเดือน

หมายเหตุ:

Reset Submit

Copyright © 2005 :: กระทรวงมหาดไทย :: MINISTRY OF INTERIOR ::

สำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ 10200 โทร. 0-2-222-1141 ถึง 55 Please Contact :- webteam@moi.go.th

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

วันที่: 17 สิงหาคม 2549

ผู้ใช้ระบบ ชื่อ: PCC นามสกุล: GDx สังกัด: ผู้ดูแลระบบ จังหวัด: กระบี่

กำลังดำเนินการโอนย้ายข้อมูล กรุณาอสักครู่...

66%



XML Schema

ระบบแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA EXCHANGE

GDx Menu

- เข้าสู่ระบบ GDx
- เกี่ยวกับระบบ GDx
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การแลกเปลี่ยนข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- การ Export ข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง
- การ Export ข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- การ Export ข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- รายการของงานที่กำหนด
- รายการของการรับข้อมูล
- XML Schema ของข้อมูลฯ 45 กลุ่มเรื่อง**
- XML Schema ของข้อมูลฯ 32 ตัวชี้วัด
- XML Schema ของข้อมูลรหัสมาตรฐาน
- ออกจากระบบ
- กลับสู่เว็บไซต์กระทรวงมหาดไทย

<XMLSchema> รายการข้อมูลสำคัญของจังหวัด 45 กลุ่มเรื่อง </XMLSchema>



ข้อมูลสนับสนุนการบริหารจัดการ

ที่ตั้ง ขนาด

ระยะทางจากกรุงเทพฯ ถึงจังหวัด

จำนวนพื้นที่ของจังหวัด

อาณาเขต

อาณาเขตติดต่อของจังหวัด

อาณาเขตติดต่อกับอำเภอในจังหวัด(ให้ใช้แผนที่ประกอบ)

ลักษณะภูมิประเทศ

ระบุถึงสภาพภูมิประเทศโดยทั่วไปของจังหวัด

ลักษณะภูมิอากาศ

ปริมาณน้ำฝนที่ตกและจำนวนวันฝนตกในรอบปี ย้อนหลัง 5 ปี

อุณหภูมิสูงสุด อุณหภูมิต่ำสุดอุณหภูมิเฉลี่ย รายเดือนของปี 25.....

ประวัติความเป็นมา

ประวัติความเป็นมาของจังหวัดแต่ละยุคสมัย

วิสัยทัศน์

การกำหนดวิสัยทัศน์ของจังหวัด

ยุทธศาสตร์

XML Schema ที่นำไปใช้

```
<?xml version="1.0" encoding="TIS-620" ?>
<!-- xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" -->
- <xsd:schema elementFormDefault="qualified" xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
- <xsd:element name="DistanceFromBKKs">
- <xsd:complexType>
- <xsd:sequence>
- <xsd:element name="DistanceFromBKK" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
- <xsd:complexType>
- <xsd:sequence>
- <xsd:element name="EventDate" type="xsd:string" minOccurs="0" />
- <xsd:element name="ProvinceID" nillable="true" minOccurs="0">
- <xsd:simpleType>
- <xsd:restriction base="xsd:string">
- <xsd:maxLength value="2" />
- </xsd:restriction>
- </xsd:simpleType>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="Routefrombangkok" nillable="true" minOccurs="0">
- <xsd:simpleType>
- <xsd:restriction base="xsd:string">
- <xsd:maxLength value="250" />
- </xsd:restriction>
- </xsd:simpleType>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="DocumentList" nillable="true" minOccurs="0">
- <xsd:complexType>
- <xsd:sequence>
- <xsd:element name="Document" nillable="true" minOccurs="0">
- <xsd:complexType>
- <xsd:sequence>
- <xsd:element name="DocumentID" type="xsd:integer" nillable="true" minOccurs="0" />
```



การแข่งขันอุปกรณ์ขัดข้อง

ศูนย์บริการ บริษัท โพรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด

บริษัทฯ ได้จัดตั้ง

ศูนย์รับและแก้ไขปัญหา(Hotline Center)

พร้อมทั้งได้สำรองอุปกรณ์และอะไหล่รวมทั้งเครื่องที่ใช้การซ่อมแซม
ไว้ด้วย

ศูนย์บริการตั้งอยู่ที่

บริษัท โพรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด

เลขที่ 475 อาคารสิริภิญโญ ชั้น 17-18 ถนนศรีอยุธยา

เบอร์โทรภายใน ๒๕๒-๒๕๓๓๒๕๒๕๒ เบอร์โทรส่วนกลาง ๑๐๑๐๐

ศูนย์บริการ บริษัท โปรเฟสชั่นแนล คอมพิวเตอร์ จำกัด

สามารถแจ้งปัญหาเครื่องขัดข้องได้หลายวิธี ได้แก่

- โทรศัพท์หมายเลข 02-201-3600 ต่อ 11, สายตรง 02-201-3630
- แฟกซ์หมายเลข 02-201-3633
- Email

helpdesk@pccth.com

CC : chan@pccth.com และ

chuleewan@pccth.com

สิ่งที่ต้องแจ้งให้ศูนย์บริการรับทราบ

- *TYPE, MODEL*
- *SERIAL NUMBER*
- อาการ
- สถานที่, หน่วยงาน, ชั้น
- เจ้าหน้าที่ที่สามารถติดต่อได้
- เบอร์โทรศัพท์

ศูนย์รับและแก้ไขปัญหา (Hotline Center)

วัตถุประสงค์

- ให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นให้แก่ผู้ใช้ระบบปลายทาง
- ให้บริการซ่อมและบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ในโครงการ
- ติดตามการแก้ไขปัญหาเพื่อให้แน่ใจว่าปัญหาได้รับการแก้ไขภายในเงื่อนไขของเวลาที่กำหนด
- บันทึกปัญหาและการแก้ไข รวมทั้งจัดทำรายงานและสถิติของการเกิดและการแก้ไขปัญหา

การบริการ

- ศูนย์รับและแก้ไขปัญหาจะ ให้บริการรับแจ้งปัญหาในช่วงเวลา 08.00-17.00น. ของวันทำการ โดยจะมีเจ้าหน้าที่อยู่ประจำศูนย์เพื่อรับแจ้งปัญหาจากลูกค้า
- เจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ จะให้คำปรึกษาและ /หรือ ทำ **Online maintenance** เพื่อแก้ไขปัญหาให้กับผู้ใช้คอมพิวเตอร์ในทันทีที่ได้รับแจ้ง ในกรณีที่ไม่สามารถแก้ไขผ่านทางระบบ **Online** ได้ เจ้าหน้าที่ของศูนย์ฯ จะเดินทางไปทำการแก้ไขปัญหาให้ ณ จุดที่เกิดปัญหา โดยเงื่อนไขระยะเวลาการซ่อมแซมระบบคอมพิวเตอร์จะเป็นไปตามข้อตกลงที่กำหนดไว้ในสัญญา

ปัญหาและอุปสรรคในด้านการจัดการข้อมูล ของโครงการระยะที่ 1 และ 2

จากการดำเนินงานที่ผ่านมามีปัญหาอุปสรรคที่สำคัญ คือ

1. ข้อมูลที่จัดเก็บได้ไม่สามารถนำเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของระบบได้
2. ระบบฐานข้อมูลของแต่ละจังหวัดไม่เป็นระบบมาตรฐานเดียวกัน
3. ความเข้าใจจำกัดความหรือขอบเขตของข้อมูลที่จัดเก็บไม่ตรงกัน

รายการที่ขอความร่วมมือสนับสนุนจากจังหวัด

1. ช่วยตรวจสอบกรอบโครงสร้าง/รายการข้อมูลที่บริษัทฯ ได้จัดทำขึ้นว่า สามารถจัดเก็บข้อมูลได้หรือไม่
2. ขอให้จัดส่งกรอบโครงสร้างข้อมูล ดังกล่าว คืนให้กับกลุ่มงานข้อมูลฯ สำนักงานจังหวัด หลังจากการประชุมชี้แจงโครงการฯ ภายใน 10 วัน
3. ข้อมูลที่จะนำเข้าสู่ฐานข้อมูล จะขอหลังจากได้จัดทำโครงสร้างมาตรฐาน ประมาณเดือน กันยายน 2549
4. ขอความคิดเห็นความต้องการรายงานสำหรับผู้บริหาร 11 ด้าน (เฉพาะสำนักงานจังหวัด)

รายละเอียดรายการข้อมูล 45 กลุ่มเรื่อง และ 32 ตัวชี้วัด

รายการข้อมูลที่สำคัญ 45 กลุ่มเรื่อง

จำนวนรายการทั้งหมด 180 รายการ

รายการข้อมูล 32 ตัวชี้วัด

จำนวนรายการทั้งหมด 40 รายการ

ถาม - ตอบปัญหา

หน้า Web ของศูนย์ข้อมูลกลางระดับกระทรวง

<http://webcmoi.moi.go.th>