



ศูนย์ปฏิบัติการระดับประเทศ





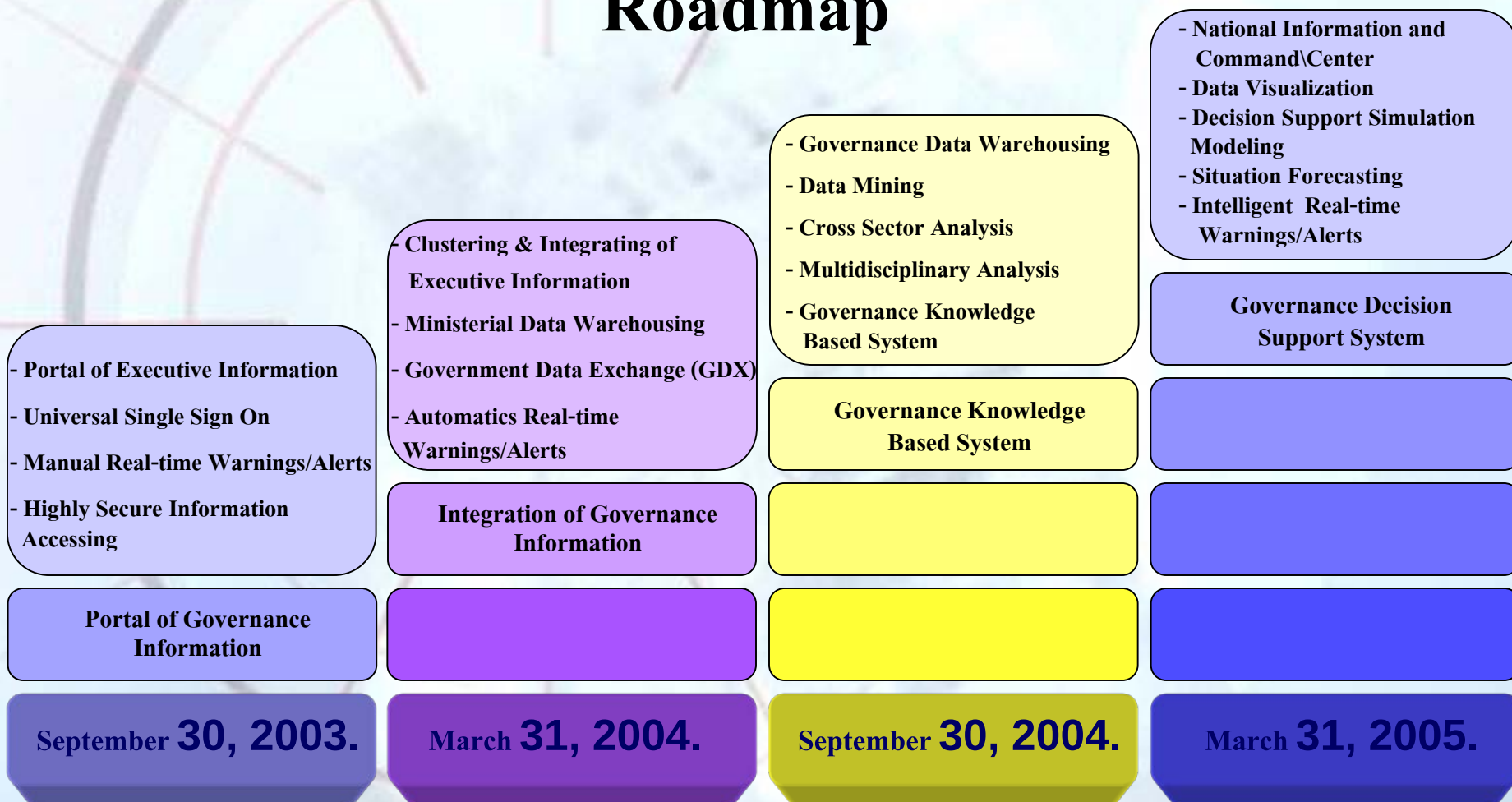
ขั้นตอนการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

- ☐ ขั้นตอนที่ 1: การรวบรวมข้อมูลบทสรุปสำหรับผู้บริหาร
(Portal of Governance Information)
- ☐ ขั้นตอนที่ 2: การบูรณาการข้อมูลเพื่อการบริหารราชการ
(Integration of Governance Information)
- ☐ ขั้นตอนที่ 3: การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อจัดทำฐานความรู้การบริหารราชการ
(Governance Knowledge Based System)
- ☐ ขั้นตอนที่ 4: การสร้างระบบจำลองข้อมูลเพื่อการบริหารราชการ
(Governance Decision Support System)



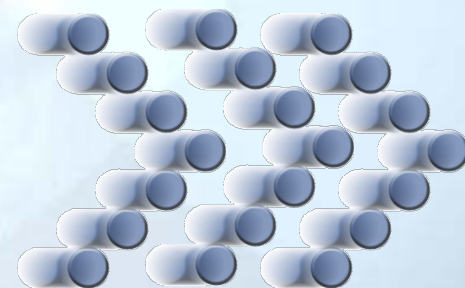
ขั้นตอนการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

Roadmap





แนวทางการดำเนินงาน





ขั้นตอนที่ 1: การรวบรวมข้อมูลบทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Portal of Governance Information)

ศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี

- จัดทำ Portal Web Site เพื่อการบริหารราชการแผ่นดิน
- จัดทำรูปแบบการนำเสนอข้อมูลที่ลดข้อจำกัดทางเทคโนโลยีสารสนเทศ
- จัดทำระบบรักษาความปลอดภัย Network OS และระบบสารสนเทศ
- จัดทำระบบการเข้าถึงแบบ Single Sign On
- จัดทำเครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศด้านข่าวและค้นหาข้อมูล

ศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

- จัดทำบัญชีผู้ใช้ สำหรับนายกรัฐมนตรี/รองฯ และผู้เกี่ยวข้อง
- จัดทำบทสรุปสำหรับผู้บริหารในรูปแบบที่เหมาะสม
- จัดทำข้อมูลแจ้งเตือนสถานะและสถานการณ์ที่สำคัญ
- นำเสนอข้อมูลตามแนวทางที่ศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี



ขั้นตอนที่ 2: การบูรณาการข้อมูลเพื่อการบริหารราชการ (Integration of Governance Information)

ศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี

- จัดกลุ่มข้อมูลตามภารกิจเพื่อบูรณาการข้อมูลของ
ในภาพรวมของประเทศ
- จัดทำมาตรฐานงานดำเนินงานด้าน GIS เพื่อการ
บริหารราชการแผ่นดิน
- จัดให้มีการดำเนินการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่าง
ภาครัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง (GDX)
- คัดเลือกข้อมูลที่มีความพร้อม นำร่องเข้าสู่การนำ
เสนอข้อมูลตามมาตรฐาน XML
- จัดทำระบบสั่งการ/ติดตามผลการดำเนินการของศูนย์ฯ

ศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

- จัดทำบัญชีข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ที่มีการปรับปรุงให้
ทันสมัยอยู่ตลอด
- จัดทำ Ministerial Data Warehousing
- ปรับปรุงการดำเนินงานทางข้อมูลสู่รูปแบบ
อิเล็กทรอนิกส์ด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและ
การสื่อสาร
- เตรียมความพร้อมการนำเสนอข้อมูลตามมาตรฐาน
XML
- จัดทำระบบสั่งการ/ติดตามผลการดำเนินการของศูนย์ฯ



ขั้นตอนที่ 3: การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อจัดทำ ฐานความรู้การบริหารราชการ (Governance Knowledge Based System)

ศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี

- จัดทำ Governance Data Warehousing
- จัดทำระบบสืบค้นความรู้จากฐานข้อมูลของศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี
- จัดทำระบบวิเคราะห์ข้อมูลระหว่างกลุ่มภารกิจและเชิงบูรณาการในภาพรวมของประเทศ
- จัดทำ Knowledge Based Governance System

ศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

- จัดทำระบบคลังข้อมูลรวมระดับกระทรวง
- จัดทำระบบสืบค้นความรู้จากฐานข้อมูลของศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง
- จัดทำระบบวิเคราะห์ข้อมูลภายในกลุ่มภารกิจและระหว่างกลุ่มภารกิจร่วมกัน
- จัดทำระบบฐานความรู้เพื่อการบริหารราชการระดับกระทรวง



ขั้นตอนที่ 4: การสร้างระบบจำลองข้อมูลเพื่อการบริหารราชการ (Governance Decision Support System)

ศูนย์ปฏิบัติการนายกรัฐมนตรี

- จัดทำแบบจำลองข้อมูลเพื่อประกอบการตัดสินใจ
(Decision Support Simulation Modeling)
- จัดทำข้อมูลคาดการณ์สถานการณ์ล่วงหน้า
(Situation Forecasting)
- มีระบบแจ้งเตือนสถานการณ์ที่สำคัญอย่างอัจฉริยะ
(Intelligent Real-time Warning/Alerts)
- มีแนวทางการนำเสนอข้อมูลในเชิงภาพ
(Pictorial Manner Presentation)

ศูนย์ปฏิบัติการกระทรวง

- จัดทำและเสนอแบบจำลองข้อมูลรองรับ
การตัดสินใจ (Decision Support Modeling)
- จัดทำข้อมูลคาดการณ์สถานการณ์ล่วงหน้า
(Situation Forecasting)
- จัดทำระบบแจ้งเตือนสถานการณ์ที่สำคัญอย่างอัจฉริยะ
(Intelligent Real-time Warning/Alerts) ต่าง ๆ
ในส่วนที่เกี่ยวข้อง
- จัดให้มีการนำเสนอข้อมูลเพื่อรองรับการบริหาร
ราชการแผ่นดิน