

ขอเชิญเข้าร่วมงานรับฟังความคิดเห็นต่อ
(ร่าง) มาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล
อำเภอดำเนินงานการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ
ในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ เวอร์ชัน 2.0

ร่วมประชุมการรับฟังความคิดเห็น
28 มี.ค. 67 | 13.30 - 16.00 น.
ผ่านทาง  Microsoft Teams

พร้อมเสวนาในหัวข้อ:

“แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเปิด
เพื่อก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล”

โดยเปิดรับฟังความคิดเห็น 8 มี.ค. 67 – 8 เม.ย. 67



QR CODE สำหรับดาวน์โหลดเอกสาร ร่างมาตรฐานฯ
แบบแสดงความคิดเห็น แบบฟอร์มลงทะเบียน Link งานประชุม
และเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง



ข้อมูลเปิดเกี่ยวข้องกับการเป็นรัฐบาลดิจิทัลอย่างไร?

พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการ ภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562

ได้กำหนดให้หน่วยงานภาครัฐต้องมีการจัดทำข้อมูลเปิด
เพื่อให้การนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์เพื่อวิเคราะห์หรือสร้างนวัตกรรมข้อมูล

จากองค์ประกอบการเป็นรัฐบาล
ดิจิทัล หน่วยงานภาครัฐต้องมีการ
เปิดเผยข้อมูล อย่างโปร่งใส

“Open Data V.2.0”

จึงเป็นการสร้าง **ความมั่นใจในการ
เปิดเผยข้อมูล** ของหน่วยงาน
ภาครัฐให้เพิ่มมากขึ้น นำไปสู่การนำ
ข้อมูลเปิดไปใช้ในการสร้างประโยชน์
ในหลากหลายมิติ

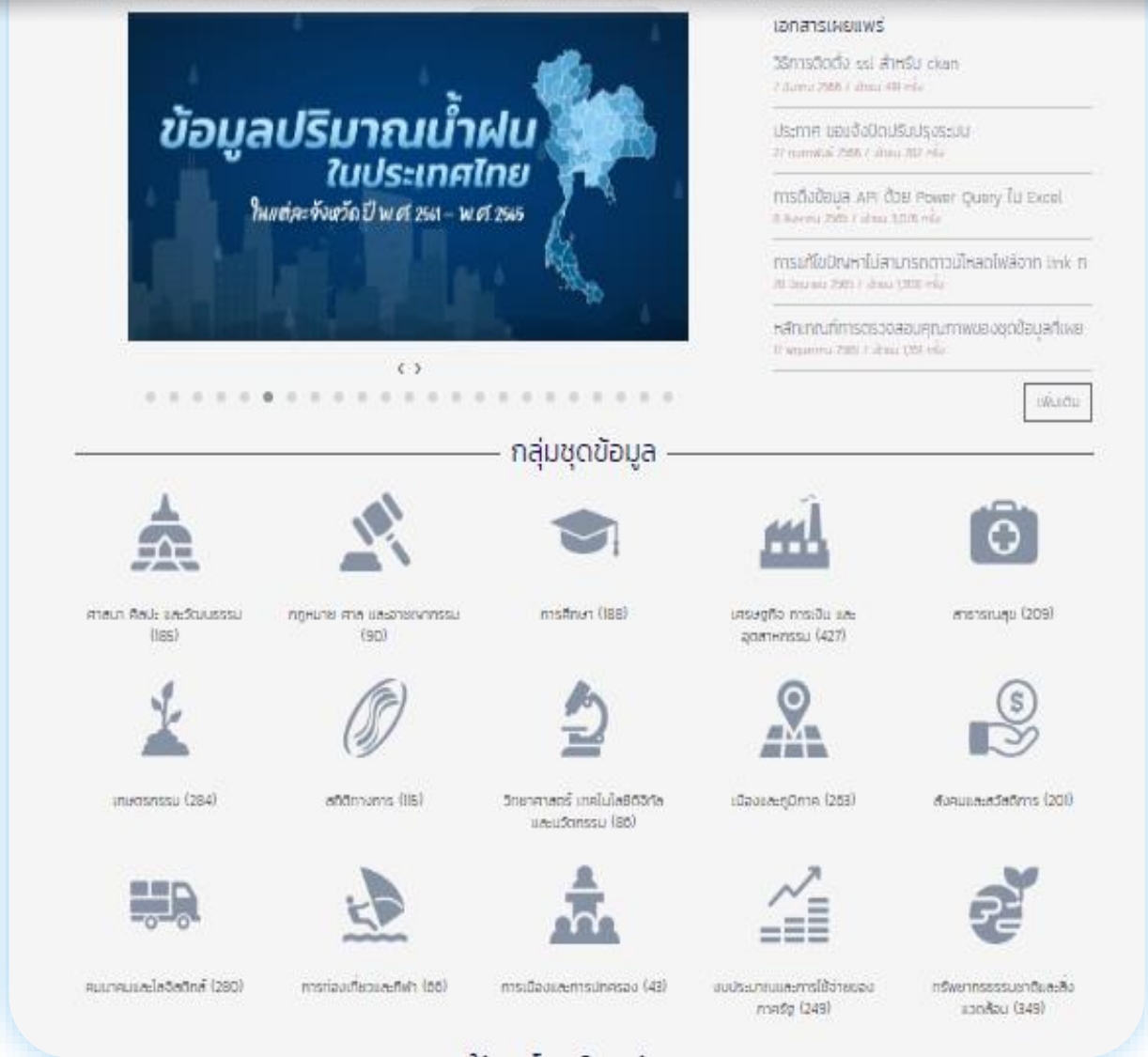
ให้หน่วยงานภาครัฐสามารถ
ขับเคลื่อนองค์กรด้วยข้อมูลเปิด
และนำไปสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลที่มี
ประสิทธิภาพ



ดร.อาศิส อัญญาโพธิ์

ผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

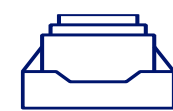
การเติบโตของ Data.go.th



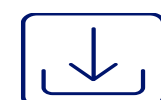
ปี 2563 มีการประกาศมาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล เรื่อง Open Data v 1.0 เพื่อให้ภาครัฐมีแนวทางการดำเนินการจัดทำข้อมูลเปิดที่เป็นมาตรฐาน

2566

ข้อมูลสะสมตั้งแต่
1 มีค 62 - 22 มีค 66



จำนวนชุดข้อมูล
9,982
ชุด



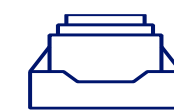
จำนวนครั้งที่
ดาวน์โหลดชุดข้อมูล
355,124
ครั้ง



จำนวน
ผู้เข้าใช้งาน
4,867,996
คน

2567

ข้อมูลสะสมตั้งแต่
1 มีค 62 - 22 มีค 67



จำนวนชุดข้อมูล
11,192
ชุด



จำนวนครั้งที่
ดาวน์โหลดชุดข้อมูล
471,837
ครั้ง



จำนวน
ผู้เข้าใช้งาน
5,358,991
คน

การจัดทำข้อมูลเพื่อการใช้
ประโยชน์มีแนวโน้มที่เพิ่ม
มากขึ้นทุกปี



เพิ่มขึ้นจากปี 66
11%



เพิ่มขึ้นจากปี 66
25%



เพิ่มขึ้นจากปี 66
9%

ขอเชิญเข้าร่วมงานประชาพิจารณ์ (ร่าง) มาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล อาศัยอำนาจการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ ในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ เวอร์ชัน 2.0

พร้อมเสวนาในหัวข้อ:

“แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเปิด เพื่อก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล”



ปาฐกถาพิเศษ

ดร.อาศิส อัญญาโพธิ์
ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล



ดร.อุรัชฎา เกตุพรหม
ผู้อำนวยการฝ่ายมาตรฐานรัฐบาลภาครัฐ สพร.
และ เลขานุการคณะกรรมการ
จัดทำร่างมาตรฐานฯ (TC2)



พศ.ดร.ดวงใจ จิตคงชื่น
ผู้แทน
สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่
(องค์การมหาชน)



คุณอัจฉรา ดาวัน
ผู้แทนกรมชลประทาน



คุณโชติภา สงวนพันธุ์ เวชพร
ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการ
พัฒนาระบบราชการ



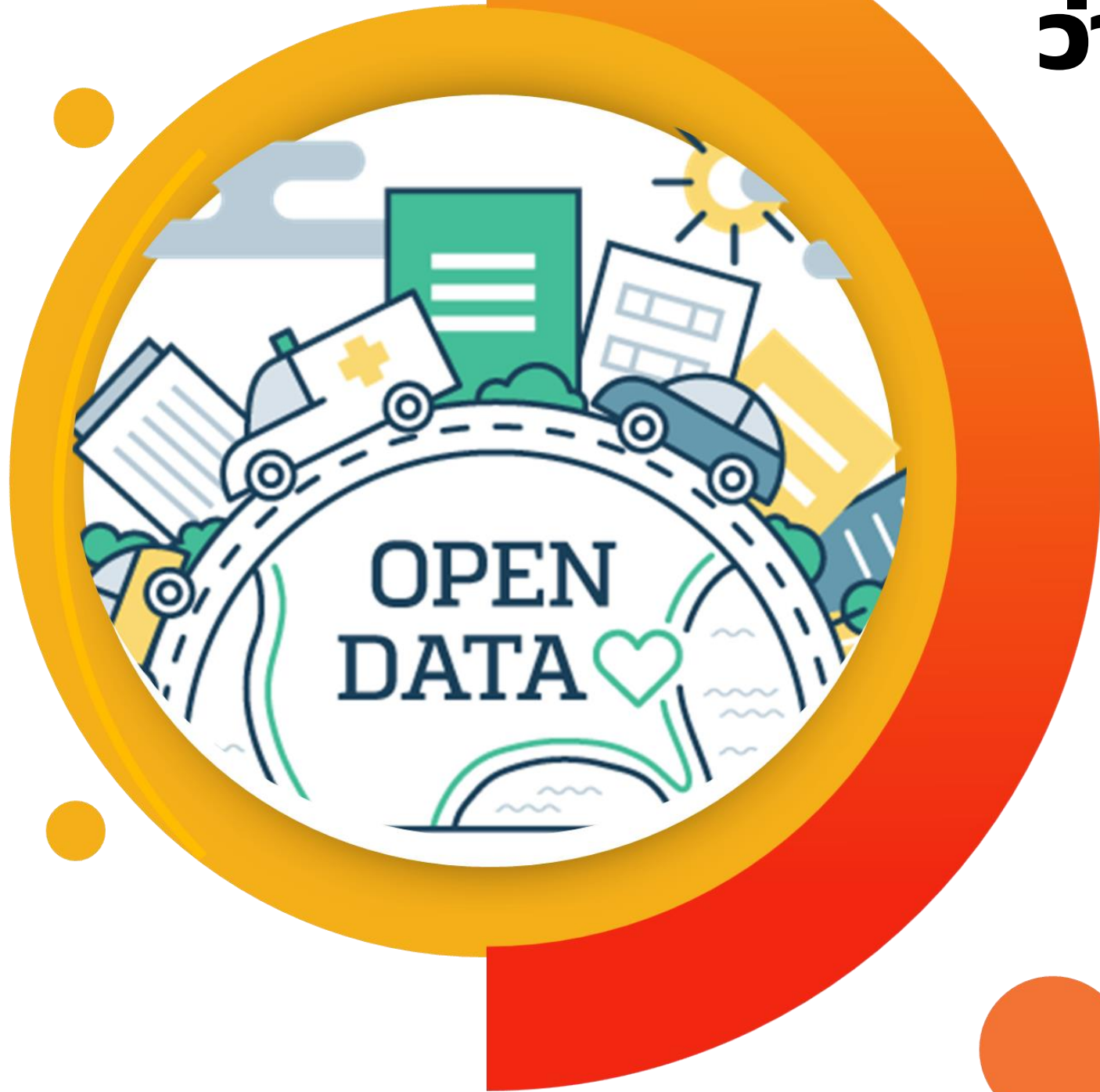
ดร.มณฑา ชยากรวิกรม
ผู้แทนสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล
(องค์การมหาชน)



28 มี.ค. 67 | 13.30 – 16.00 น.
ผ่าน Microsoft Teams
สแกน QR Code เพื่อเข้าร่วมประชุม



**งานประชาพิจารณ์ (ร่าง) มาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล
ว่าด้วยแนวทางการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ
ในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ เวอร์ชัน 2.0**



เสวนาเรื่อง

**“แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูล
เปิด เพื่อก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล”**

วันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2567
เวลา 13.30 - 16.00 น.

TC2

คณะกรรมการเทคนิค
ด้านมาตรฐานการบริหาร
จัดการข้อมูลภาครัฐ

บทบาทของคณะกรรมการฯ เพื่อส่งเสริม
ให้หน่วยงานมีการจัดทำข้อมูลเปิด
ภาครัฐเป็นอย่างไร?

พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการ ภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562

ได้กำหนดให้ DGA ต้องมีการจัดทำมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการหรือการดำเนินงานทางดิจิทัล การบริหารจัดการข้อมูล การจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ และการแลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐ



ด้านที่ 1
Data Governance Framework
ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ



ด้านที่ 2
Open Data
การเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ



ด้านที่ 3
Digitalization
กระบวนการหรือ
การดำเนินงานทางดิจิทัล



ด้านที่ 4
Data Exchange
การเชื่อมโยงและ
แลกเปลี่ยนข้อมูลดิจิทัล



คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานเทคนิคด้านมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ



คำสั่งสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)

ที่ ๔๔ /๒๕๖๖

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานเทคนิคด้านมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ

เพื่อให้การดำเนินงานของคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด และหลักเกณฑ์ภายใต้พระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ ในการจัดทำมาตรฐานและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐและการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ รวมถึงแนวปฏิบัติ คู่มือ เอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐมีการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐอย่างเป็นระบบ รวมทั้งสนับสนุนการจัดทำบัญชีข้อมูลหน่วยงานให้ได้มาตรฐานและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน สอดคล้องตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลอันเป็นประโยชน์ต่อการให้บริการประชาชน

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ และมาตรา ๓๐ แห่งพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) พ.ศ. ๒๕๖๑ ผู้ช่วยเลขาธิการจึงให้ยกเลิกคำสั่งสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ที่ ๘๔/๒๕๖๕ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานเทคนิคด้านมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ ฉบับลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ และให้แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานเทคนิคด้านมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ โดยมีองค์ประกอบ หน้าที่และอำนาจ ดังต่อไปนี้

๑. องค์ประกอบ

- | | | |
|------|--|---------------------|
| ๑.๑ | ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล | ที่ปรึกษา |
| ๑.๒ | ประธานกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด และหลักเกณฑ์ ภายใต้พระราชบัญญัติการบริหารงาน และการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ | ที่ปรึกษา |
| ๑.๓ | รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล หรือผู้ช่วยผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ที่ได้รับมอบหมาย | ที่ปรึกษา |
| ๑.๔ | นางสาวอุษิตีรัตน์ ทิพย์สัมฤทธิ์กุล | ที่ปรึกษา |
| ๑.๕ | รองศาสตราจารย์ธีรณี อจลากุล | ประธานคณะกรรมการ |
| ๑.๖ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์โชคศรีรัต ธรรมบุษดี | รองประธานคณะกรรมการ |
| ๑.๗ | ผู้แทนกรมทรัพย์สินทางปัญญา | คณะกรรมการ |
| ๑.๘ | ผู้แทนศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ | คณะกรรมการ |
| ๑.๙ | ผู้แทนสถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) | คณะกรรมการ |
| ๑.๑๐ | ผู้แทนสำนักงานข่าวกรองแห่งชาติ | คณะกรรมการ |
| ๑.๑๑ | ผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์ และตลาดหลักทรัพย์ | คณะกรรมการ |

๒

สำนักงานคณะกรรมการข้อมูลข่าวสารของราชการ	คณะกรรมการ
สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	คณะกรรมการ
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ	คณะกรรมการ
สำนักงานสถิติแห่งชาติ	คณะกรรมการ
สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและนโยบายต่างประเทศ	คณะกรรมการ
ภาคการแห่งประเทศไทย	คณะกรรมการ
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	คณะกรรมการ
การฝ่ายมาตรฐานดิจิทัลภาครัฐ	คณะกรรมการและเลขานุการ
พัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	
ยมาตรฐานดิจิทัลภาครัฐ	ผู้ช่วยเลขานุการ
พัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	

๓

จัดทำร่างมาตรฐานและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับมาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูล เอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง และนำเสนอต่อคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด ญัตติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ ออแนะเกี่ยวกับการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐสำหรับหน่วยงานของรัฐสามารถ ๓๗ จากหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานภาคเอกชนเข้าชี้แจงหรือขอให้สนับสนุน ความเหมาะสม เสนอใดตามที่ผู้อำนวยการหรือคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด และ การบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ มอบหมาย นถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

สั่ง ณ วันที่ ๑๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายสุพจน์ เขียววุฒิ)

ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล

หน้าที่และอำนาจ

2.1 ศึกษาและจัดทำร่างมาตรฐานและหลักเกณฑ์เกี่ยวกับ มาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ รวมถึงแนว ปฏิบัติ คู่มือ เอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง และนำเสนอต่อ คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด และ หลักเกณฑ์ ภายใต้พระราชบัญญัติการบริหารงานและ การให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562

2.2 เสนอแนะเกี่ยวกับการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐสำหรับ หน่วยงานของรัฐสามารถนำไปปรับใช้ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

2.3 เชิญผู้แทนจากหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงาน ภาคเอกชนเข้าชี้แจงหรือขอให้สนับสนุนข้อมูลใด ๆ ต่อ คณะทำงานตามความเหมาะสม

2.4 ดำเนินการอื่นใดตามที่คณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐาน ข้อกำหนด และหลักเกณฑ์ภายใต้พระราชบัญญัติการ บริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 มอบหมาย

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ จนถึงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567

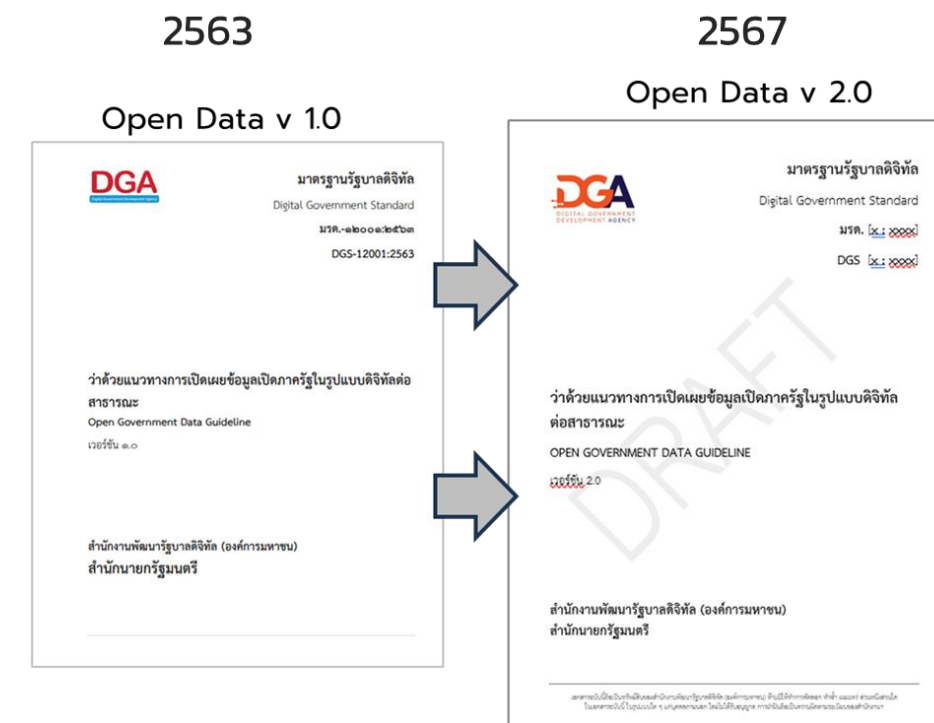
ขั้นตอนการจัดทำมาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล

การจัดทำมาตรฐานรัฐบาลดิจิทัล : มรด.



มรด. Open Data V 1.0

ประกาศ มรด. ว่าด้วยแนวทางการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ (Open Data)



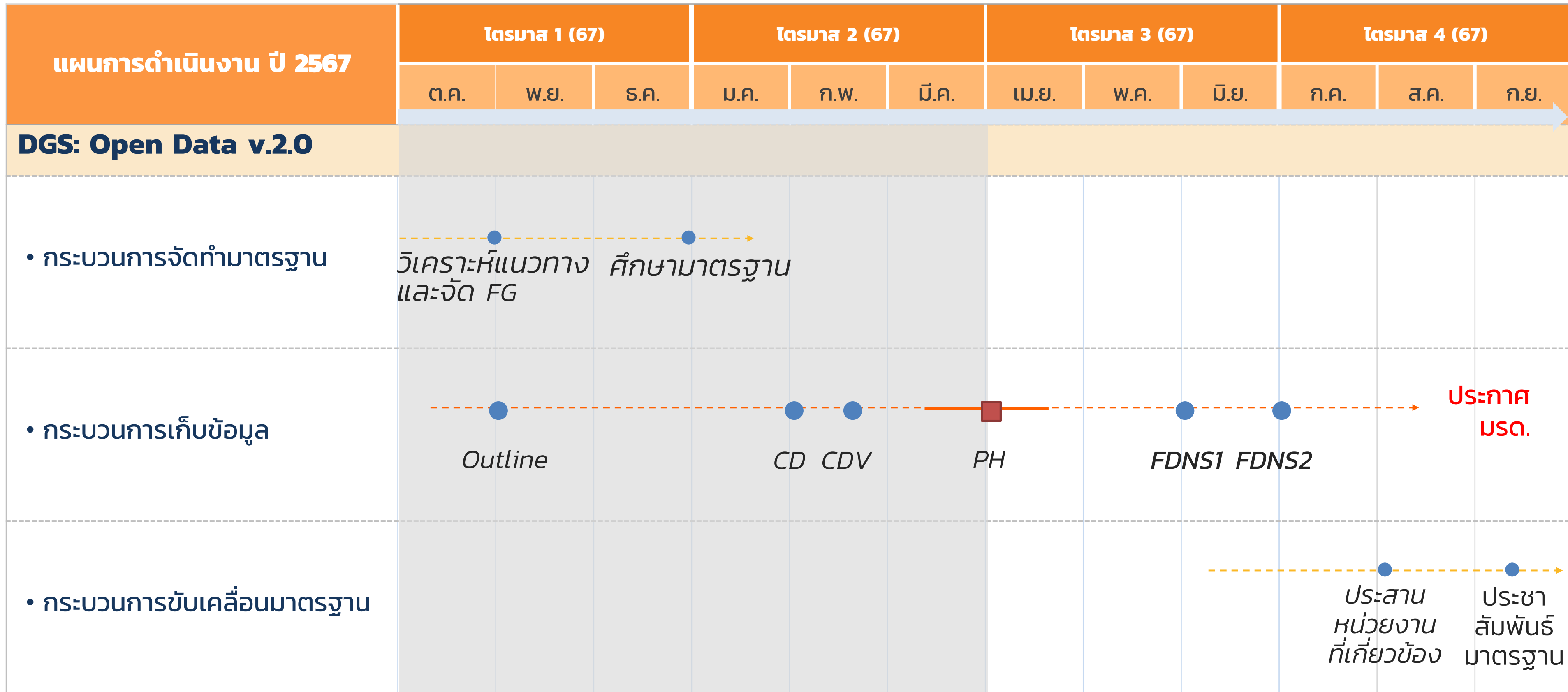
เนื่องจากการประกาศใช้มาตรฐานครบ 3 ปี จึงทบทวนมาตรฐาน เพื่อปรับปรุงเนื้อหาให้สอดคล้องกับบริบทในปัจจุบัน

สรุปเนื้อหาที่มีการปรับปรุง

- ปรับคำนิยาม/คำอธิบาย ให้ทันสมัย
- เน้นการเป็น Machine Readable
- เพิ่มกรณีศึกษา
- เพิ่มเครื่องมือในการจัดทำรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ เช่น สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล การประเมินคุณภาพข้อมูล

แผนการพัฒนามาตรฐานการบริหารจัดการข้อมูลภาครัฐ ปีงบประมาณ 2567

◆ ประชุมคณะทำงานเทคนิค (TC)
 ▲ ประชุมคณะกรรมการจัดทำร่างมาตรฐานฯ (SC)
 ■ Public Hearing
 ● ประกาศ มสพ.
 ● ประกาศ มสอ.
 ◆ ประกาศ มาตรฐาน สสช.
 ◆ ประชุมคณะอนุกรรมการสถาปัตยกรรมฯ (DGS)
 ★ ประชุมคณะกรรมการรัฐบาลดิจิทัล (DG)



คำย่อเอกสาร มสอ.: CD = Committee Draft CDV = Committee Draft for Vote FDNS1 = Final Draft National Standard 1 FDNS2 = Final Draft National Standard 2

คำย่อเอกสาร มสพ.: DD = Draft Document PRD = Public Review Document FDD = Final Document Draft



**ทำไมข้อมูลเปิดถึงสำคัญต่อภาครัฐ
และทิศทางในการใช้ประโยชน์จากข้อมูล
เปิดในอนาคตควรเป็นอย่างไร?**



**แนวทางที่ดีในการจัดทำข้อมูลเปิดควรเป็น
อย่างไร? และประเด็นที่น่าสนใจจากการใช้
ประโยชน์จากข้อมูลเปิดมีอะไรบ้าง?**



แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเปิด เพื่อก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

กรมชลประทาน

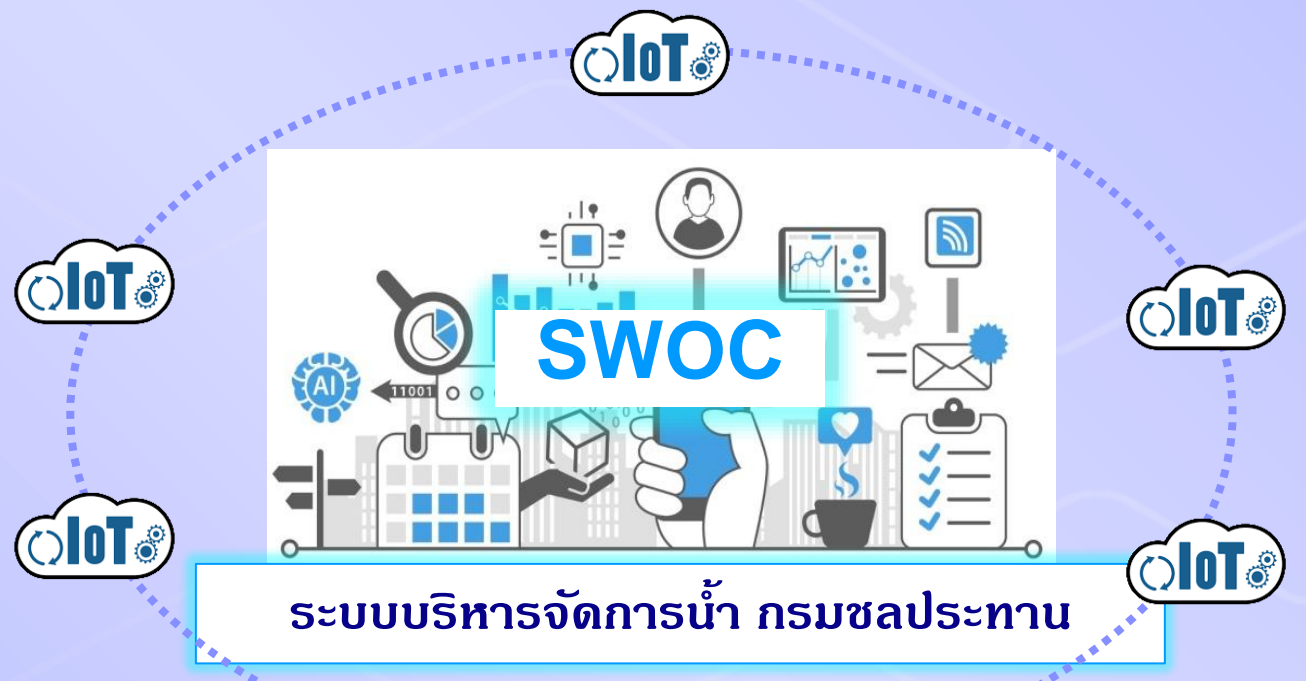
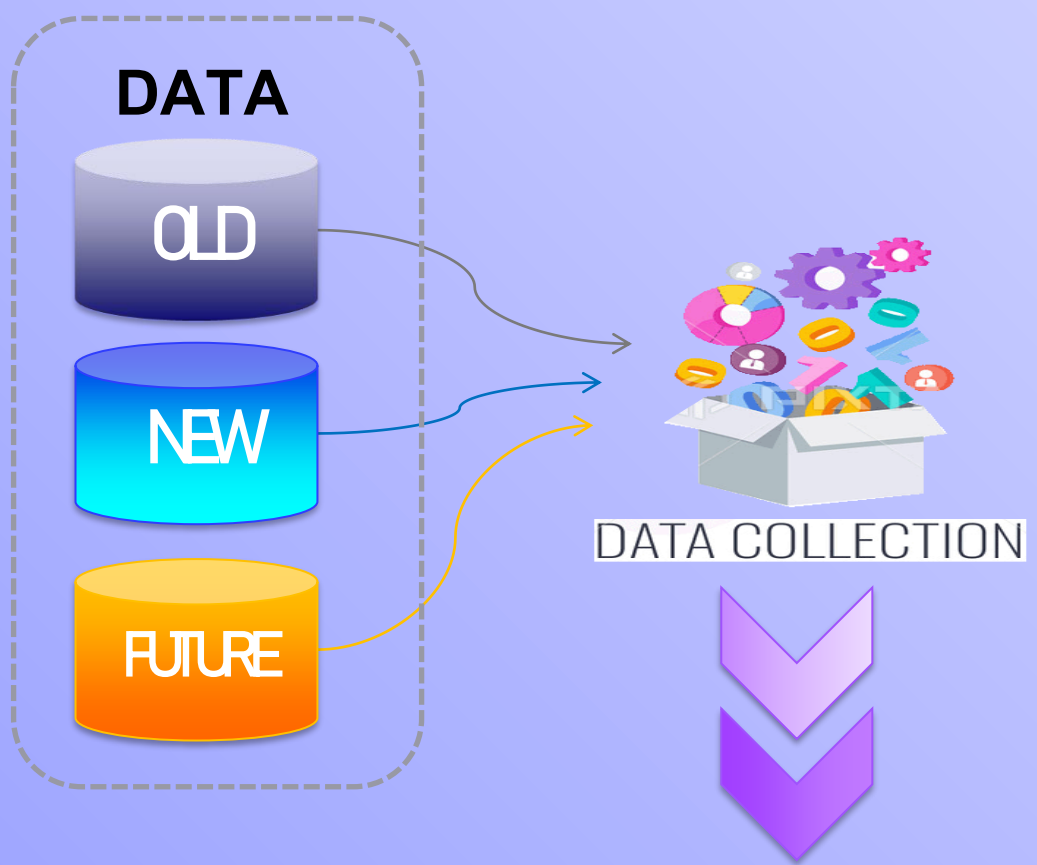


โดย นางอัจฉรา ดาวัน

ผู้อำนวยการส่วนยุทธศาสตร์และมาตรฐานเทคโนโลยี

วันที่ 28 มีนาคม พ.ศ. 2567 เวลา 13.30 - 16.00 น.

กระบวนการใช้ข้อมูลของกรมชลประทาน



- ด้านการพัฒนาแหล่งน้ำ
- ด้านการบริหารจัดการน้ำ
- ด้านวิชาการ
- ด้านงานสนับสนุน



Internal Unit



External Agency



Stekholder



กระบวนการจัดทำชุดข้อมูล Open data



คัดเลือก
ชุดข้อมูล

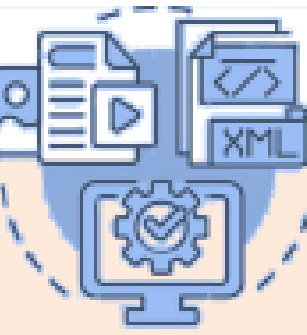
water situation
Hydrology Research
Survey Design KPI
Law irrigation
KM GIS Machinery
Cen project
Construct



Data catalog/
Data Dictionary



Data Governance



MACHINE-READABLE



ปรับปรุงคำอธิบาย
ชุดข้อมูล

คำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) 14 รายการบังคับ

- 1 ประเภทข้อมูล (5 ทางเลือก)
- ข้อมูลเปรียบเทียบ
- ข้อมูลสถิติ
- ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่
- ข้อมูลหลากหลายประเภท
- ข้อมูลประเภทอื่น ๆ
- 2 ชื่อชุดข้อมูล
- 3 อักษร
- 4 ชื่อผู้ติดต่อ
- 5 ระยะเวลาติดต่อ
- 6 คำสำคัญ
- 7 รายละเอียด
- 8 วัตถุประสงค์ (14 ทางเลือก)
- 9.1 หน่วยงานที่ขอการปรับปรุงข้อมูล (13 ทางเลือก)
- 9.2 คำความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล
- 10 ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่ (14 ทางเลือก)
- 11 แหล่งที่มา
- 12 รูปแบบการเก็บข้อมูล (16 ทางเลือก)
- 13 หมวดหมู่ข้อมูลตามบรรณานุกรมข้อมูลภาครัฐ (4 ทางเลือก)
- 14 สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล (7 ทางเลือก)

คำอธิบายชุดข้อมูล ส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)


- | ข้อมูลเปรียบเทียบ | ข้อมูลหลากหลายประเภท | ข้อมูลประเภทอื่น ๆ | ข้อมูลสถิติ | ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ |
|--|--|--|--|--|
| 15 เจอนไขในการเข้าถึงข้อมูล | 15 เจอนไขในการเข้าถึงข้อมูล | 15 เจอนไขในการเข้าถึงข้อมูล | 15 เจอนไขในการเข้าถึงข้อมูล | 15 เจอนไขในการเข้าถึงข้อมูล |
| 16 วันที่เริ่มต้นสร้าง | 16 วันที่เริ่มต้นสร้าง | 16 วันที่เริ่มต้นสร้าง | 16 วันที่เริ่มต้นสร้าง | 16 วันที่เริ่มต้นสร้าง |
| 17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด | 17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด | 17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด | 17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด | 17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด |
| 18 URL | 18 URL | 18 URL | 18 URL | 18 URL |
| 19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก) | 19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก) | 19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก) | 19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก) | 19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก) |
| 20 หน่วยงานที่ปล่อยข้อมูลของภาครัฐ (13 ทางเลือก) | 20 หน่วยงานที่ปล่อยข้อมูลของภาครัฐ (13 ทางเลือก) | 20 หน่วยงานที่ปล่อยข้อมูลของภาครัฐ (13 ทางเลือก) | 20 หน่วยงานที่ปล่อยข้อมูลของภาครัฐ (13 ทางเลือก) | 20 หน่วยงานที่ปล่อยข้อมูลของภาครัฐ (13 ทางเลือก) |
| 21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก) | 21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก) | 21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก) | 21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก) | 21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก) |
| 22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง |
| 23 ข้อมูลอ้างอิง | 23 ข้อมูลอ้างอิง | 23 ข้อมูลอ้างอิง | 23 ข้อมูลอ้างอิง | 23 ข้อมูลอ้างอิง |
| | | | 24 วิธีการทาง | 24 วิธีการทาง |
| | | | 25 วิธีการทาง | 25 วิธีการทาง |



การเผยแพร่
ข้อมูลเปิด
(Open data)



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ
GOVERNMENT DATA CATALOG



มิตินคุณภาพข้อมูล

- ความถูกต้องและสมบูรณ์
- ความสอดคล้องกัน
- ความต้องการของผู้ใช้
- ความเป็นปัจจุบัน
- ความพร้อมใช้

ประโยชน์จากการใช้ข้อมูลเปิด Open data ของกรมชลประทาน

- ❖ การวางแผนจัดสรรน้ำให้สอดคล้องกับปริมาณน้ำต้นทุนที่มี และความ
ต้องการใช้น้ำของเกษตรกร
- ❖ การคาดการณ์ ติดตามสถานการณ์น้ำเพื่อการบริหารความเสี่ยงที่จะเกิด
- ❖ การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับการชลประทานในระดับไร่นา
- ❖ การกำหนดและควบคุมคุณภาพน้ำที่มีผลต่อพืชในแต่ละพื้นที่
- ❖ เพิ่มประสิทธิภาพการกระจายน้ำเพื่อการเพาะปลูก
- ❖ การเตรียมความพร้อมในการบริหารจัดการน้ำชลประทาน

การจัดทำข้อมูลข้อมูลเปิด ของกรมชลประทาน

- มีระบบฐานข้อมูล และการใช้เทคโนโลยี ในการจัดเก็บข้อมูลมี จึงมีความเป็น ปัจจุบัน
- มีการจัดทำ Data Governance ในระดับ กรม

  Strengths

- มี Data Owners หลายหน่วยงาน (สำนัก/กอง)
- การทำ Data Catalog ยังได้ตามมาตรฐาน (14 column) ไม่ครบถ้วน
- ระดับการเปิดเผยชุดข้อมูล ยังอยู่ในระดับ 1ดาว -3ดาว

Weaknesses   



Digital Government Standard

Digital Government Development Agency

THANK YOU



เป้าหมายที่สำคัญในการจัดทำตัวชี้วัด
Open Data มีอะไรบ้าง และปัจจัย
ความสำเร็จต้องประกอบไปด้วยอะไร?

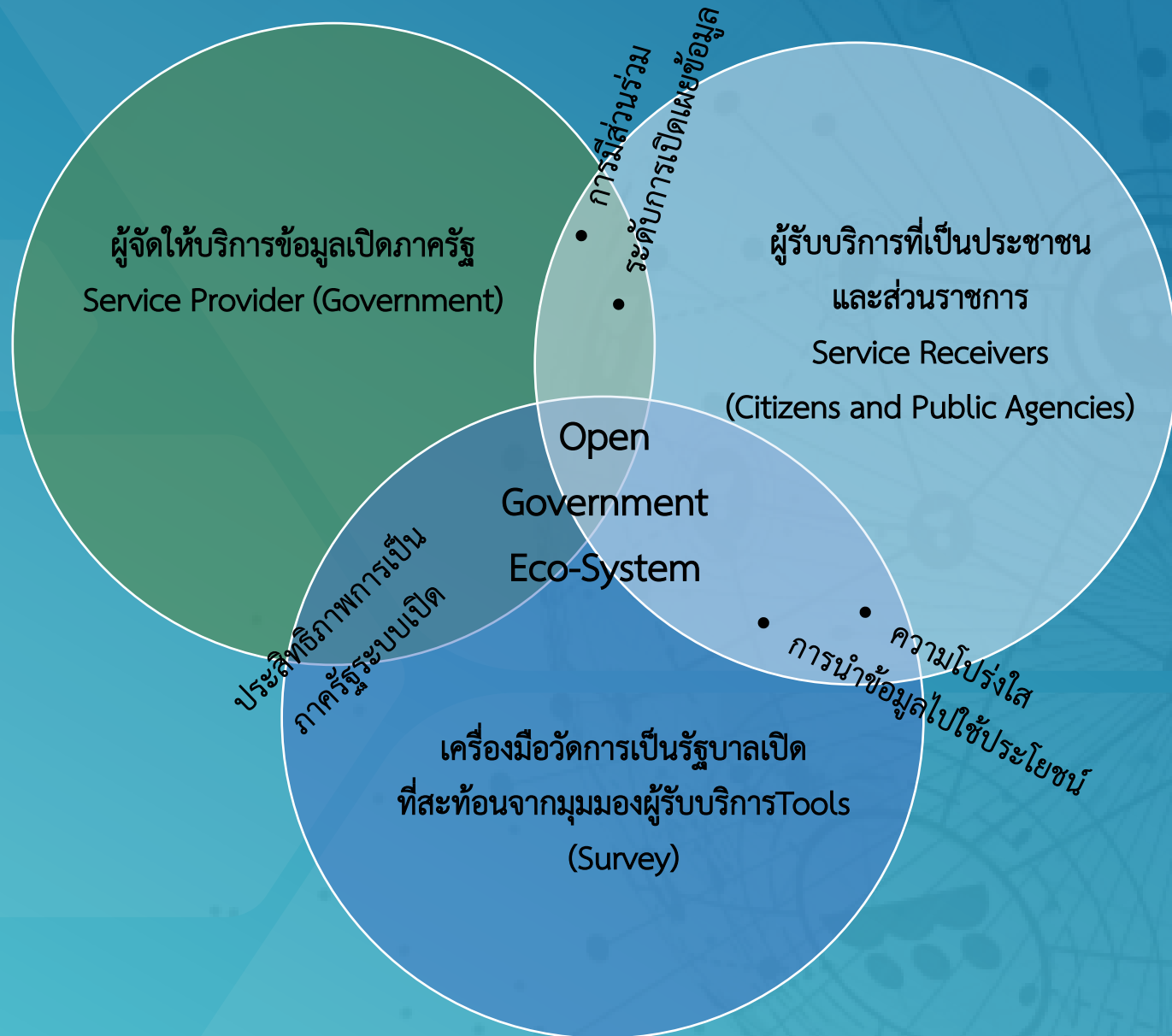
แนวทางการใช้ประโยชน์จากข้อมูลเปิด เพื่อก้าวสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล

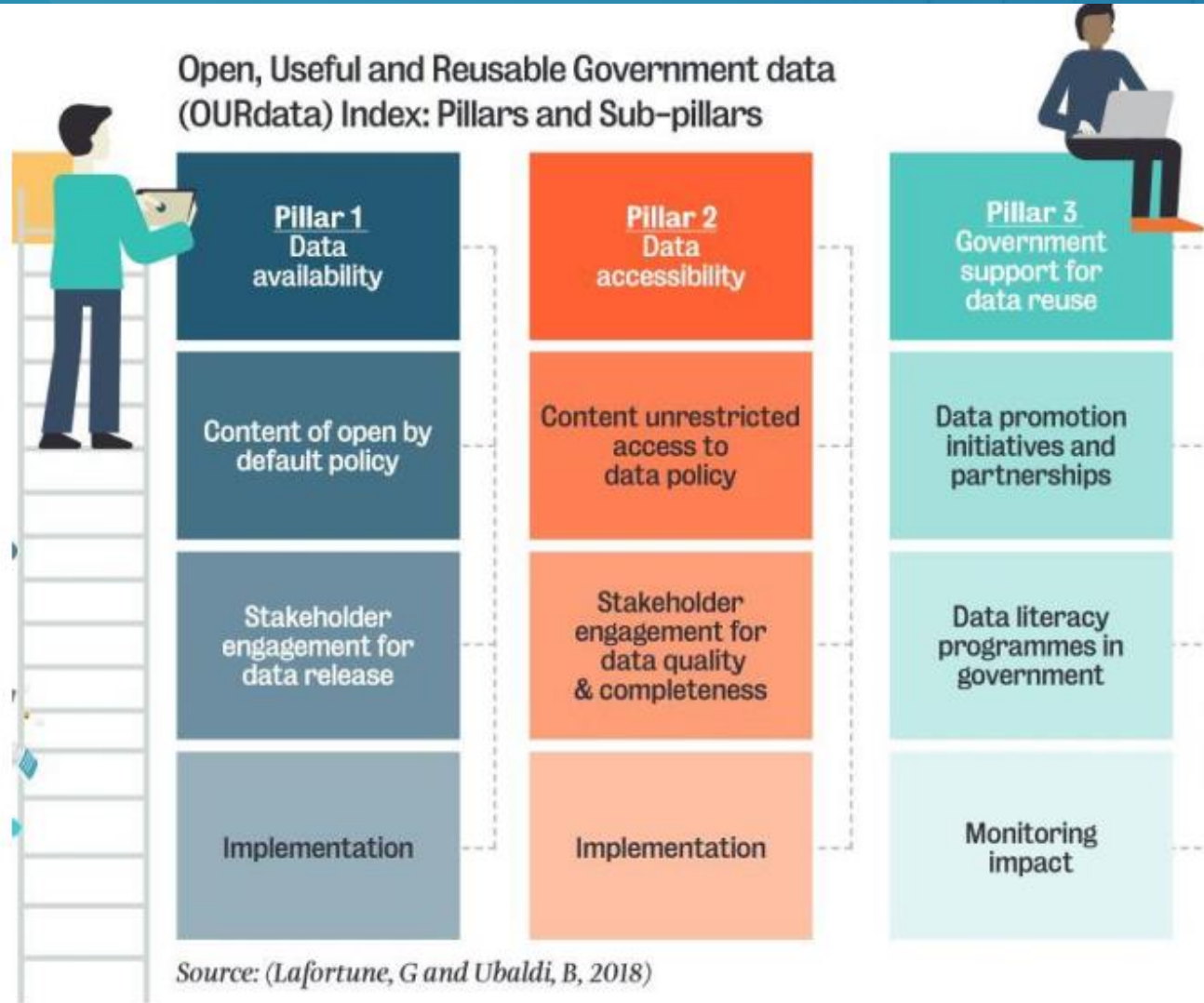
ดร. โชติมา สงวนพันธุ์ เวชพร
ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาระบบราชการ
สำนักงาน ก.พ.ร.

✉ Chotima@opdc.go.th



Conceptual Framework





Source: (Lafortune, G and Ubaldi, B, 2018)

องค์ประกอบการประเมิน ปี 2567

1 การประเมินประสิทธิภาพการดำเนินงาน (Performance Base) (ร้อยละ 70)

1.1 ตัวชี้วัดตามภารกิจ (Functional KPIs)

- ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ชาติ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ แผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 มติคณะรัฐมนตรี นโยบายรัฐบาล โดยเฉพาะนโยบายเร่งด่วน (Agenda KPIs)
- ผลการดำเนินงานการบูรณาการร่วมกันภายใต้ภารกิจเดียวกัน (Joint KPIs by Function)
- ผลการดำเนินงานตามภารกิจพื้นฐาน งานประจำ งานตามหน้าที่ความรับผิดชอบหลัก งานตามกฎหมาย กฎ หรือภารกิจในพื้นที่/ท้องถิ่น ภูมิภาค จังหวัด กลุ่มจังหวัด
- ผลการดำเนินงานของดัชนีชี้วัดสากลที่วัดผลตามภารกิจของหน่วยงาน (International KPIs)

1.2 ตัวชี้วัดขับเคลื่อนการบูรณาการร่วมกัน (Joint KPIs)

- ผลการดำเนินงานการบูรณาการร่วมกันหลายหน่วยงานตามประเด็นนโยบายสำคัญ (Joint KPIs by Agenda)

2 การประเมินศักยภาพในการดำเนินงาน (Potential Base) (ร้อยละ 30)

2.1 การพัฒนาองค์การสู่ดิจิทัล (ร้อยละ 20)

- การสร้างนวัตกรรมในการปรับปรุงกระบวนการงานหรือการให้บริการ (e-Service)
- การพัฒนาระบบข้อมูลให้เป็นดิจิทัล (Digitize Data) ทั้งข้อมูลที่ใช้ภายในหน่วยงาน และข้อมูลที่จะเผยแพร่สู่หน่วยงานภายนอก/สาธารณะ เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open Data)
- การปรับเปลี่ยนหน่วยงานไปสู่ความเป็นดิจิทัล (Digital Transformation)

2.2 การประเมินสถานะของหน่วยงานในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) (ร้อยละ 10)

กรอบแนวคิด

1

ตัวชี้วัด 2 (1) ร้อยละชุดข้อมูลเปิดที่เป็นไปตามมาตรฐานในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (GD Catalog)

ผลักดันให้มีคุณภาพตามมาตรฐานและลงทะเบียน GD Catalog

ปรับปรุงคุณภาพตามมาตรฐาน

ทุกชุดข้อมูลมีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานคุณลักษณะแบบเปิดที่ สพร. กำหนด

นำชุดข้อมูลลงทะเบียน GD Catalog

ชุดข้อมูลเปิดทั้งหมด ถูกนำมาลงทะเบียนในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (GD Catalog)

2

ตัวชี้วัด 2 (2) จำนวนชุดข้อมูลหลักของหน่วยงาน (Master Data)

Master Data

กลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นไปตามเกณฑ์ที่กำหนด ถูกยกระดับให้เป็นชุดข้อมูลหลักของหน่วยงาน



กลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องจัดทำชุดข้อมูล ตามที่คณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลกำหนด 41 ชุดข้อมูล



3

ตัวชี้วัด 2 (3) และ ตัวชี้วัด 2 (4) ระดับความสำเร็จในการจัดทำชุดข้อมูลตัวชี้วัดสากล

IMD

4 หน่วยงาน 10 ชุดข้อมูล โดยสภาพัฒนาฯ คัดเลือกชุดข้อมูลที่ Urgent

กลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องจัดทำชุดข้อมูล ตามที่สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ กำหนด เพื่อจัดส่งข้อมูลให้ TMA ภายในระยะเวลาที่กำหนด

GGGR : Global Gender Gap Report

3 หน่วยงาน 6 ชุดข้อมูล โดยคัดเลือกชุดข้อมูลที่ Urgent


กลุ่มเป้าหมาย

หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องจัดทำชุดข้อมูล ภายในระยะเวลาที่กำหนด



GOOD GOVERNANCE FOR BETTER LIFE

www.opdc.go.th

 Chotima@opdc.go.th



**แนวทางในการจัดทำข้อมูลเปิดที่ดี
บน Data.go.th ควรเป็นอย่างไร?**

การใช้ Power Query เพื่อทำแปลงจากตาราง Cross Tab เป็น Transaction Table เป็นต้น

❑ แนวทางการคัดเลือกชุดข้อมูลที่เหมาะสม

ลิงค์เผยแพร่: <https://data.go.th/pages/data-guideline>

แนวทางการคัดเลือกชุดข้อมูลที่เหมาะสม สำหรับเผยแพร่บน data.go.th - Open Government Data of Thailand Open Government Data of Thailand - ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ ประเทศไทย

❑ การปรับปรุงข้อมูลให้เป็น Machine Readable ขั้นต้น

ลิงค์เผยแพร่: <https://data.go.th/pages/machine-readable-ep-1>

Machine Readable EP.1 : สอนปรับปรุงไฟล์ชุดข้อมูลให้เป็น Machine Readable ขั้นต้น ภายใน 5 นาที - Open Government Data of Thailand Open Government Data of Thailand - ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ ประเทศไทย

❑ การปรับปรุงข้อมูลให้เป็น Machine Readable ขั้นกลาง

ลิงค์เผยแพร่: <https://data.go.th/pages/machine-readable-ep-2>

Machine Readable EP.2 : สอนปรับปรุงไฟล์ข้อมูลจาก Crosstab Table ให้อยู่ในรูปแบบ Transaction Table - Open Government Data of Thailand Open Government Data of Thailand - ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ ประเทศไทย

❑ การปรับปรุงข้อมูลให้เป็น Machine Readable ขั้นสูง

ลิงค์เผยแพร่: <https://data.go.th/pages/machine-readable-ep-3>

Machine Readable EP.3 : สอนตั้งชื่อคอลัมน์ และปรับปรุงรูปแบบข้อมูลในไฟล์ให้เป็น Machine Readable - Open Government Data of Thailand Open Government Data of Thailand - ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ ประเทศไทย