

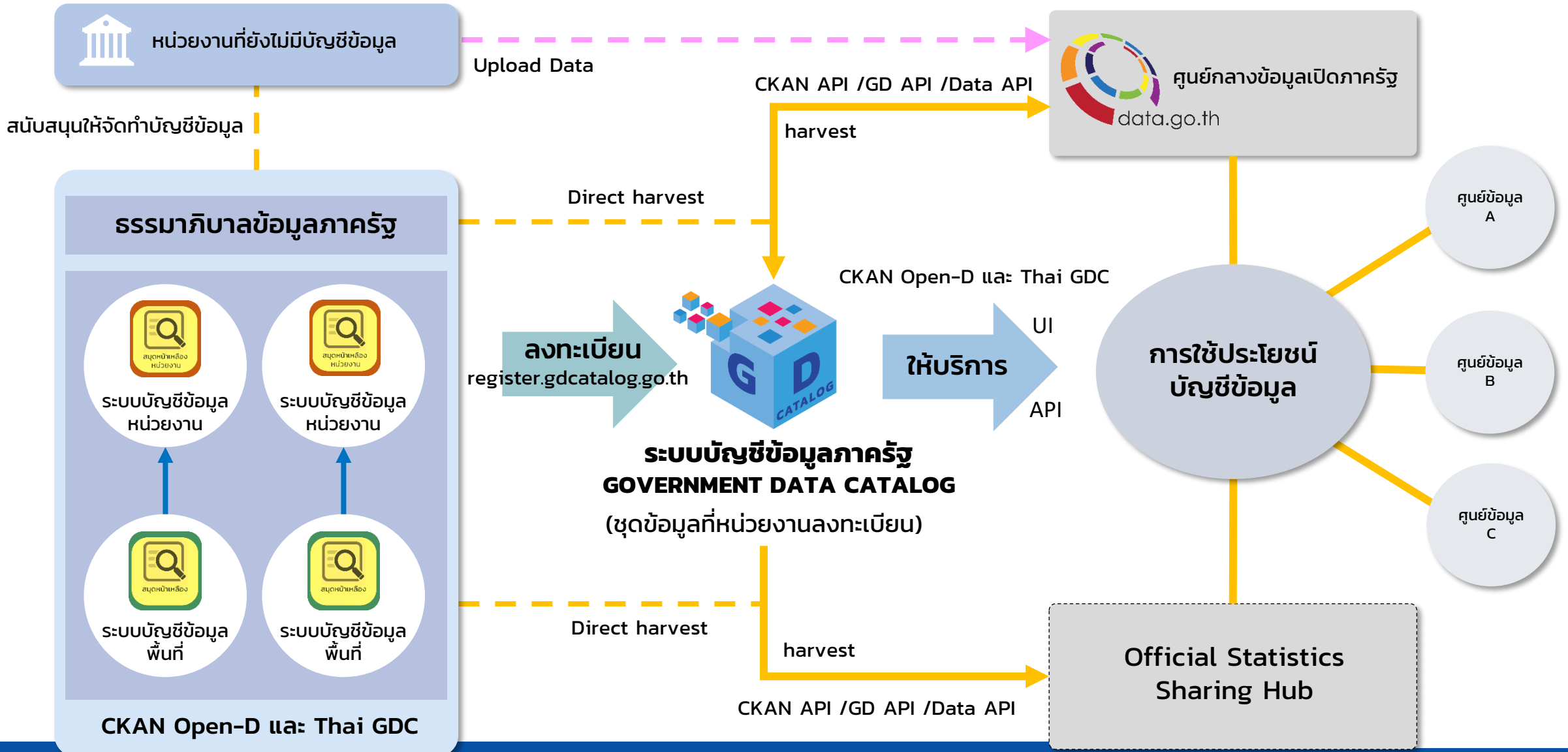


สำนักงานสภานโยบาย  
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์  
เทคโนโลยีและนวัตกรรม

# การลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ

ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ  
สำนักงานสภานโยบาย

# การบูรณาการ GD Catalog กับศูนย์ข้อมูลต่าง ๆ



# ความสัมพันธ์ของระบบบัญชีข้อมูล



ตัวอย่างชุดข้อมูล

การมีงานทำ ผู้สูงอายุ



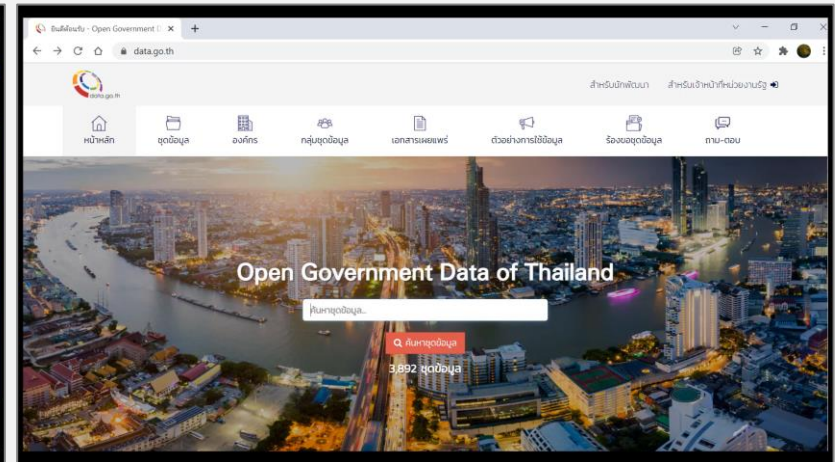
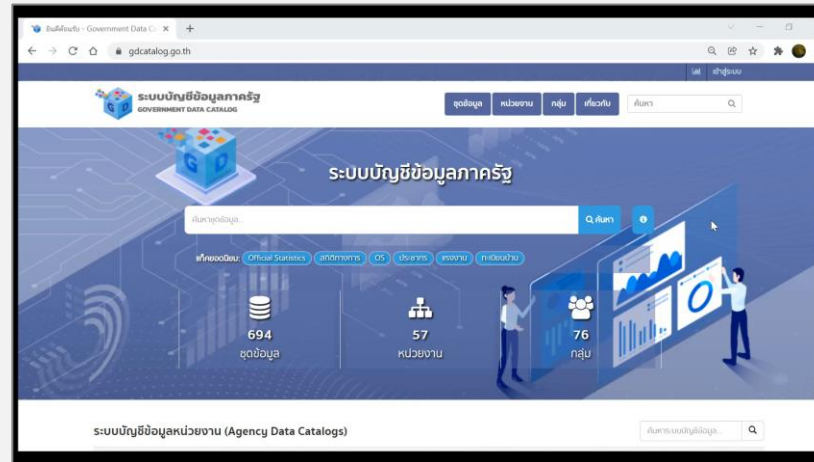
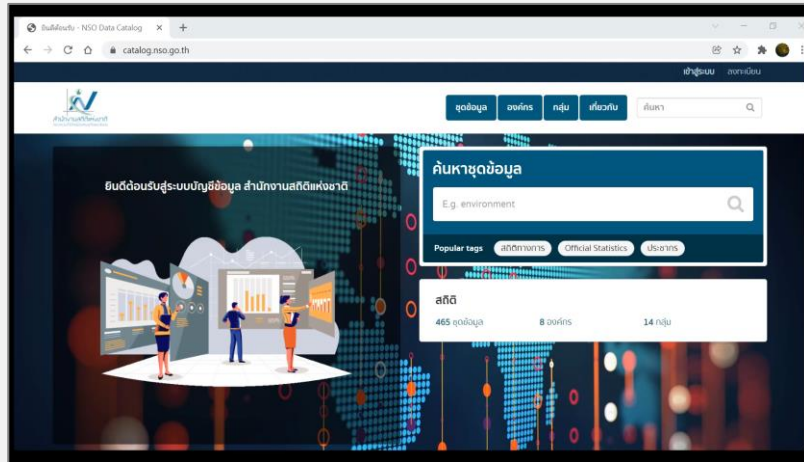
Agency Data Catalog



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ



ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ



(ตย.) ระบบบัญชีข้อมูลสำนักงานสถิติแห่งชาติ

<https://catalog.nso.go.th/>

ลงทะเบียน

<https://gdcatalog.go.th/>

บริการบัญชีข้อมูล

<https://data.go.th/>

CKAN API /GD API /Data API

Harvest

CKAN API /GD API /Data API

Harvest

# กระบวนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



# เกณฑ์การลงทะเบียนบัญชีข้อมูล



## 1 มอบหมายเจ้าหน้าที่ เพื่อเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ

เจ้าหน้าที่สำนักงานสถิติจังหวัด



ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลพื้นที่

เจ้าหน้าที่จากหน่วยงานเจ้าของข้อมูลระดับจังหวัด



เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

การสมัคร Open ID



<https://accounts.egov.go.th/>

[https://gdhelppage.nso.go.th/p02\\_01\\_04.html](https://gdhelppage.nso.go.th/p02_01_04.html)

## 2 นำบัญชีข้อมูลเข้าสู่ระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ

ควรเป็นไปตามเกณฑ์พิจารณาการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลพื้นที่



# เกณฑ์การลงทะเบียนบัญชีข้อมูล (ต่อ)



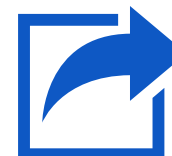
**3** ระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐไม่มีวัตถุประสงค์ในการรวบรวมข้อมูลของหน่วยงานมาเก็บในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

เป็นเพียงการรวบรวมข้อมูลและคำอธิบายชุดข้อมูลจากระบบบัญชีข้อมูลระดับพื้นที่ เพื่อทำการบริหารจัดการ จัดหมวดหมู่ และกำหนดป้ายกำกับ และนำเสนอบนระบบบริการบัญชีข้อมูลภาครัฐ

**เกณฑ์การตรวจสอบ  
บัญชีข้อมูลหน่วยงาน**

**4** กรณีบัญชีข้อมูลที่ลงทะเบียนเข้าสู่ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐแล้ว เมื่อพบข้อผิดพลาด หรือ ต้องการปรับปรุง เพิกถอนบัญชีข้อมูล

หน่วยงานสามารถทำการปรับปรุงในระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงานได้ และระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐจะเฝ้าติดตามการเปลี่ยนแปลงโดยอัตโนมัติและแจ้งไปยังอีเมลผู้เกี่ยวข้องในระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูล เพื่ออนุมัติการปรับปรุง เพิกถอน ต่อไป



# การสมัคร Open ID



<https://accounts.egov.go.th/>

## การเตรียมข้อมูลเพื่อการลงทะเบียน OpenID

- 1) หมายเลขบัตรประชาชน
- 2) ชื่อ - นามสกุล
- 3) วัน / เดือน / ปี เกิด
- 4) รหัสเลเซอร์โค้ดหลังบัตรประชาชน
- 5) Username ตามที่ท่านต้องการใช้งาน
- 6) Password ตามที่ท่านต้องการใช้งาน
- 7) หมายเลขโทรศัพท์

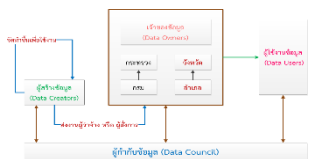
ระบบพิสูจน์และยืนยันตัวตนทางดิจิทัล (Digital ID)

One account. All of Services.

เป็นระบบบริการที่ประชาชนหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐสามารถเข้าถึงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต่าง ๆ ของหน่วยงานภาครัฐ ไม่ว่าจะ เป็นระบบบริการอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐ (e-Service) หรือระบบงานภายในของภาครัฐ (Back Office) แบบรวมศูนย์ (Single Sign-On: SSO)

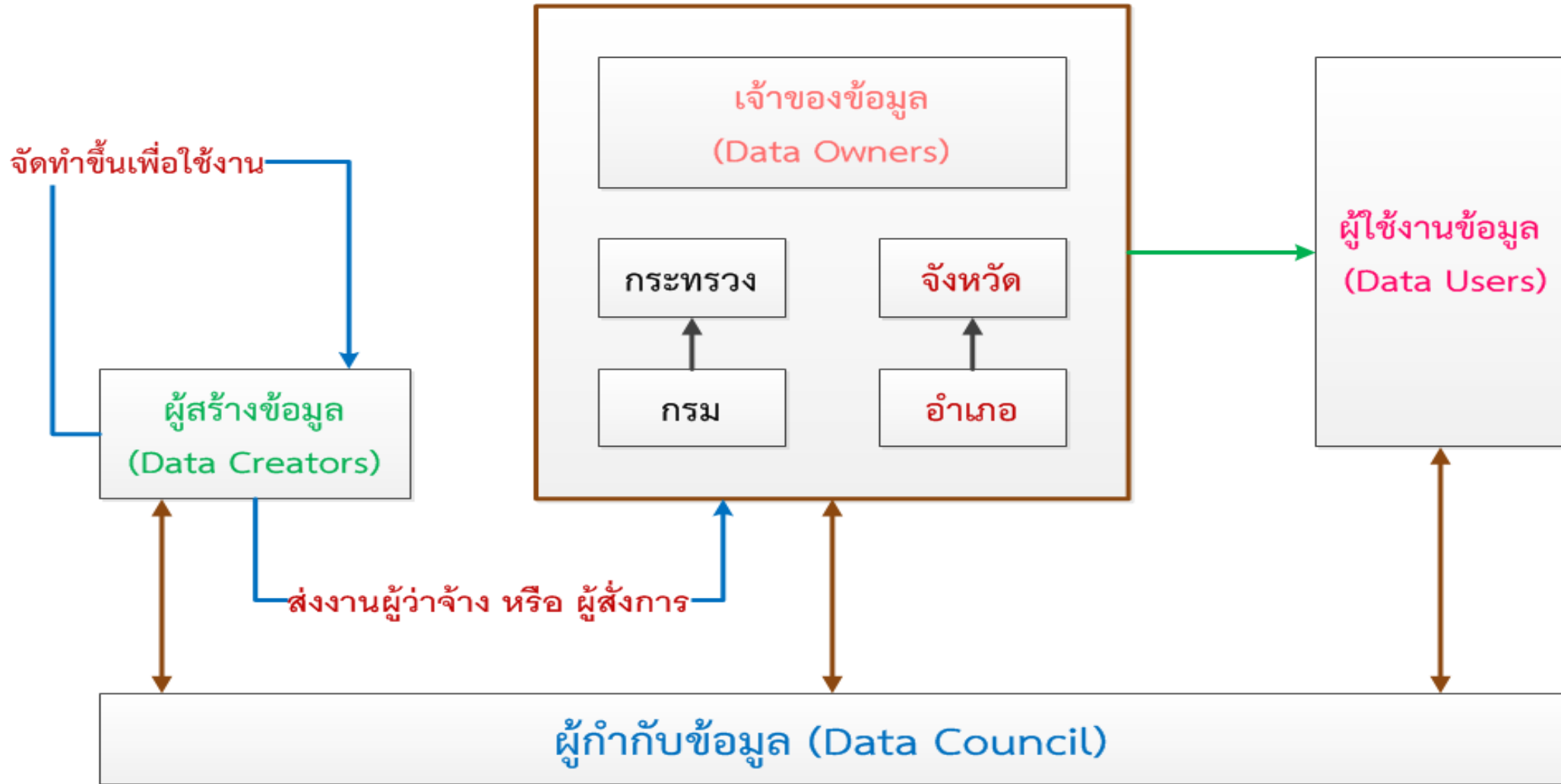


# เกณฑ์พิจารณาการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลพื้นที่





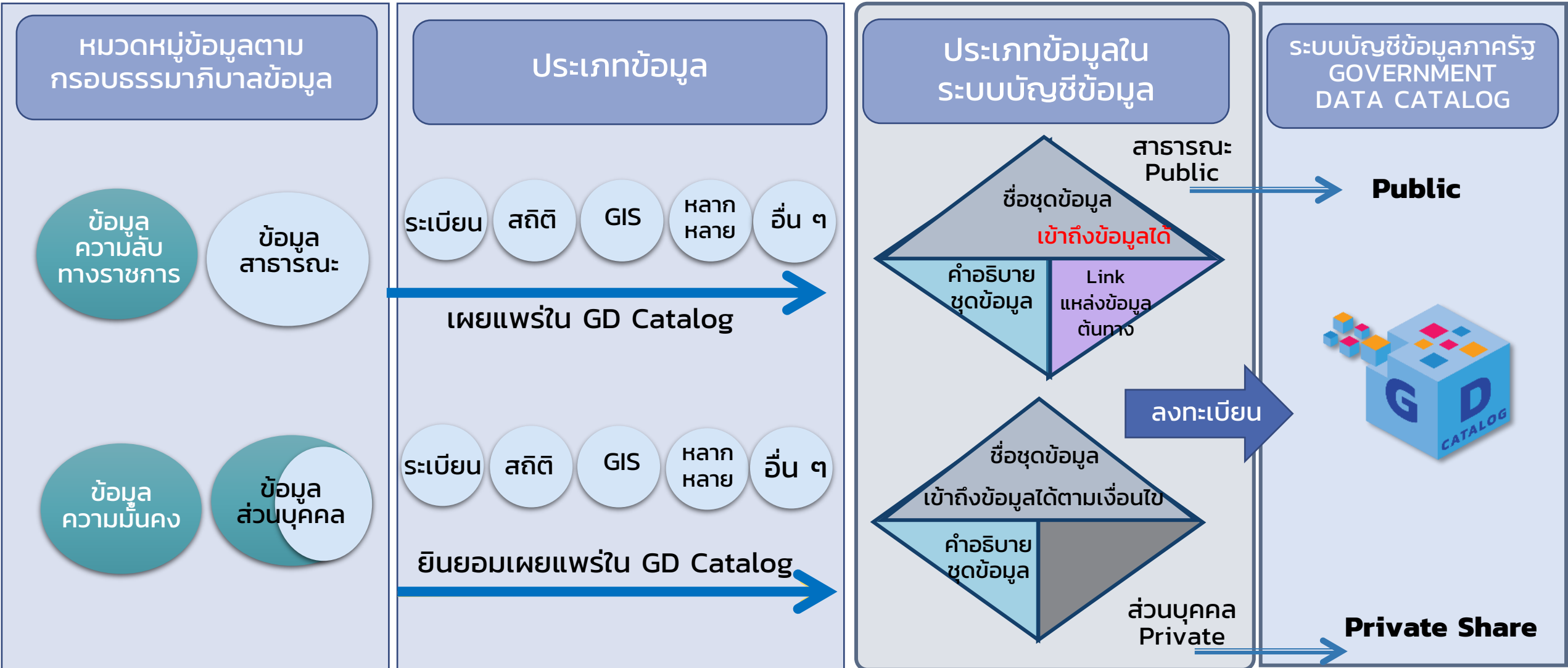
# ผู้เกี่ยวข้องกับข้อมูล



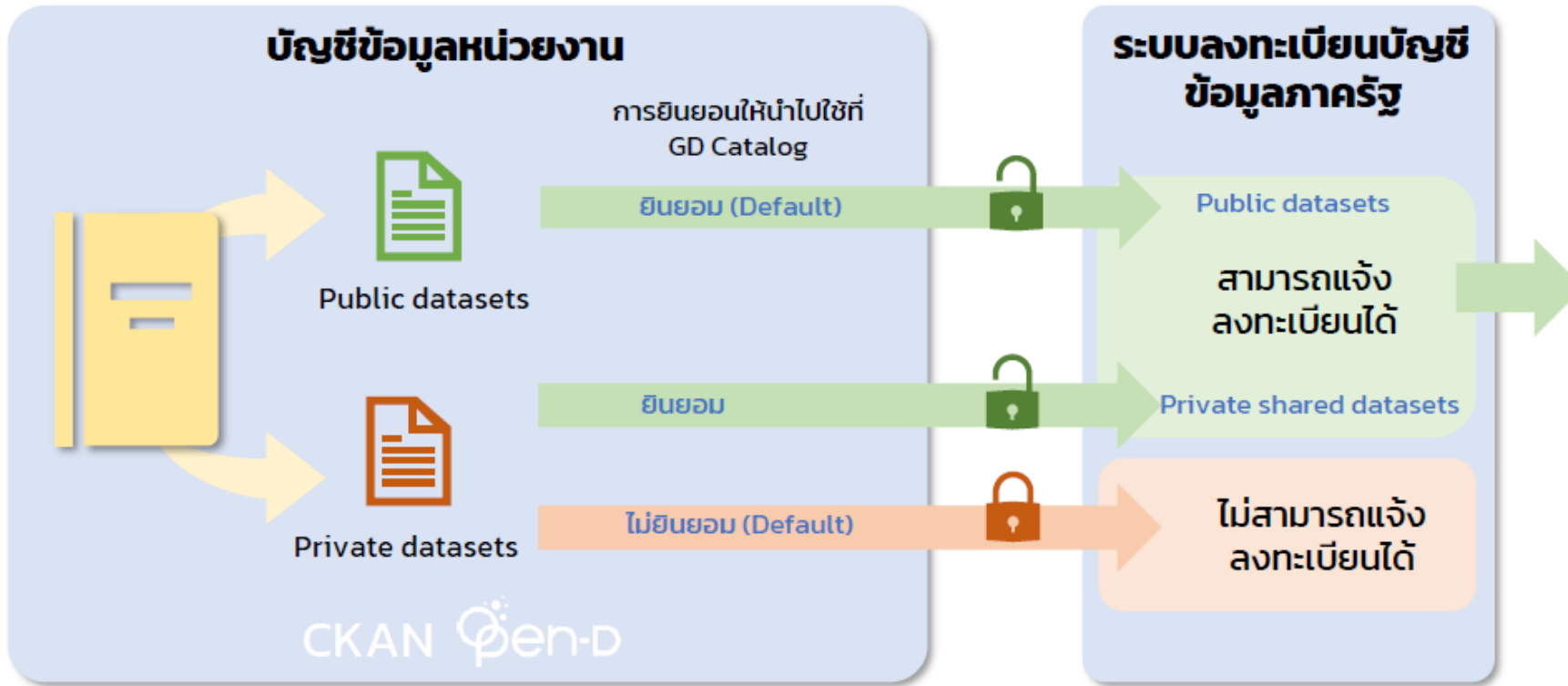
- ชื่อชุดข้อมูล มีความถูกต้อง และสื่อความหมาย
- เป็นเจ้าของชุดข้อมูลที่แท้จริง
- คำอธิบายชุดข้อมูล 14 รายการหลัก ต้องครบถ้วน
- ความสอดคล้องของชื่อชุดข้อมูล คำอธิบายชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูล
- การเข้าถึงแหล่งข้อมูล (ข้อมูลเปิด ต้องเข้าถึงได้โดยไม่มีเงื่อนไข)
- การตั้งชื่อป้ายกำกับต้องสอดคล้องและสื่อความหมาย



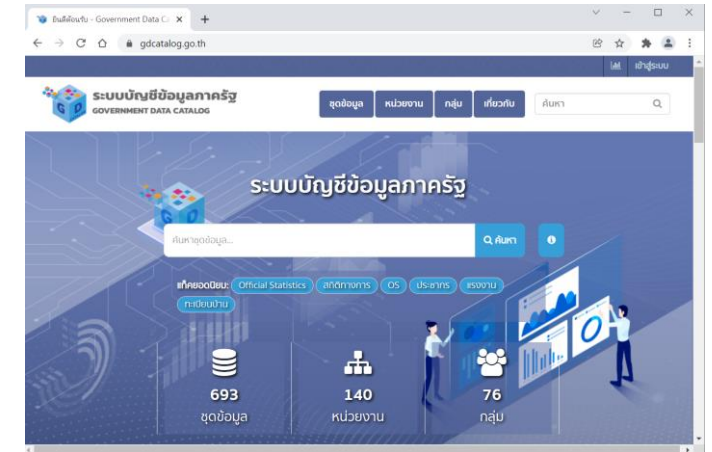
# ประเภทข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน



# การลงทะเบียนบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



## ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ



การเข้าถึง:

ยินยอมให้นำชื่อชุดข้อมูลไปใช้ที่ GD-Catalog:









ชุดข้อมูลที่มีสถานะการเข้าถึงเป็น "ส่วนตัว" (Private) สามารถเลือกยินยอมให้นำชุดข้อมูลไปใช้บน GD catalog ได้

# สิทธิการเข้าถึงข้อมูลในระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ



การเผยแพร่ข้อมูล	เจ้าหน้าที่ ภายในหน่วยงาน	เจ้าหน้าที่หน่วยงาน ของรัฐ ทั่วไป	ภาคเอกชน	ประชาชนทั่วไป
<b>Public</b>	✓	✓	✓	✓
<b>Private</b>	✓	X	X	X
<b>Private Shared</b>	✓	เฉพาะที่สมัครเข้าใช้งาน ระบบด้วย OpenID		X

 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และเหมืองแร่ ( 3 ) 20 ชุดข้อมูล	 สำนักงานหลักประกัน สุขภาพแห่งชาติ 19 ชุดข้อมูล	 สถาบันเทคโนโลยีและ สารสนเทศเพื่อการ พัฒนาที่ยั่งยืน 19 ชุดข้อมูล	 การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย ( 19 ) 19 ชุดข้อมูล	 กรมม่อนไหม 16 ชุดข้อมูล	 กรมพินิจและคุ้มครองเด็ก และเยาวชน 14 ชุดข้อมูล
--	--	--	--	--	--



ตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน

---

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 1. องค์ประกอบทะเบียนบัญชีข้อมูล

- **ชื่อชุดข้อมูล** เป็นชื่อที่สื่อความหมายถึงที่ชัดเจนถึงทรัพยากรที่อยู่ในชุดข้อมูลนั้น
- **คำอธิบายชุดข้อมูล** เป็นข้อเท็จจริงที่อธิบายชุดข้อมูลนั้น
- **ทรัพยากรข้อมูล** เป็นลักษณะการจัดเก็บและการเผยแพร่ต่อผู้ใช้ในรูปแบบไฟล์ต่างๆ หรือ API
- **คำอธิบายทรัพยากรข้อมูล** เป็นข้อเท็จจริงที่อธิบายทรัพยากรนั้น



# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 2. คำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory metadata)

คำอธิบายชุดข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata) ที่ข้อมูลทุกประเภทใช้ร่วมกัน มี 14 รายการโดยจะแสดงเครื่องหมาย " \* " ต้องเติมข้อมูลให้ครบถ้วน

### ลักษณะของข้อมูล

- ประเภทข้อมูล
- ชื่อชุดข้อมูล
- รายละเอียด
- วัตถุประสงค์
- แหล่งที่มา

### ข้อมูลการติดต่อ

- องค์กร
- ชื่อผู้ติดต่อ
- อีเมลผู้ติดต่อ

### การสืบค้น

- คำสำคัญ

### การเผยแพร่

- หน่วยงานที่ของการปรับปรุงข้อมูล
- ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล
- ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่
- รูปแบบการเก็บข้อมูล

### สิทธิ์การใช้งาน

- หมวดหมู่ข้อมูลตาม ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ
- สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล

ที่มา : [https://gdhelppage.nso.go.th/p02\\_01\\_08.html](https://gdhelppage.nso.go.th/p02_01_08.html)



# รายละเอียดคำอธิบายข้อมูล (Metadata)



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

## คำอธิบายข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory Metadata)

14 รายการบังคับ

1 ประเภทข้อมูล (5 ทางเลือก)

ข้อมูลระเบียบ ข้อมูลสถิติ ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่ ข้อมูลหลากหลายประเภท ข้อมูลประเภทอื่น ๆ

2 ชื่อชุดข้อมูล

3 องค์กร

4 ชื่อผู้ติดต่อ

5 อีเมลผู้ติดต่อ

6 คำสำคัญ

7 รายละเอียด

8 วัตถุประสงค์ (14 ทางเลือก)

9.1 หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล (13 ทางเลือก)

9.2 ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล

10 ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่ (14 ทางเลือก)

11 แหล่งที่มา

12 รูปแบบการเก็บข้อมูล (16 ทางเลือก)

13 หมวดหมู่ข้อมูลตามบรรณานุกรมข้อมูลภาครัฐ (4 ทางเลือก)

14 สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล (7 ทางเลือก)

## คำอธิบายข้อมูล ส่วนที่เป็นทางเลือก (Optional Metadata)

ข้อมูล  
ระเบียบ

ข้อมูล  
หลากหลาย  
ประเภท

ข้อมูล  
ประเภท  
อื่น ๆ

ข้อมูลสถิติ

ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่

15 เจ็อนไขในการเข้าถึงข้อมูล

16 วันที่เริ่มต้นสร้าง

17 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด

18 URL

19 ผู้สนับสนุนหรือผู้ร่วมดำเนินการ (7 ทางเลือก)

20 หน่วยงานที่ย่อยที่สุดของการจัดเก็บข้อมูล (13 ทางเลือก)

21 ภาษาที่ใช้ (14 ทางเลือก)

22 ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง

23 ข้อมูลอ้างอิง

15 เจ็อนไขในการเข้าถึงข้อมูล

16 ปีข้อมูลที่เริ่มต้นจัดทำ

17 ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่

18 วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล

19 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด

20 การจัดจำแนก (14 ทางเลือก)

21 หน่วยงาน

22 หน่วยงานต้นคุณ (15 ทางเลือก)

23 วิธีการคำนวณ

24 มาตรฐานการจัดทำข้อมูล

25 URL

26 ภาษาที่ใช้

27 สถิติทางการ

15 เจ็อนไขในการเข้าถึงข้อมูล

16 ชุดข้อมูลภูมิศาสตร์ (13 ทางเลือก)

17 มาตรฐาน (6 ทางเลือก)

18.1 คำพิกัดกรอบพื้นที่ด้านทิศตะวันตก

18.2 คำพิกัดกรอบพื้นที่ด้านทิศตะวันออก

18.3 คำพิกัดกรอบพื้นที่ด้านทิศเหนือ

18.4 คำพิกัดกรอบพื้นที่ด้านทิศใต้

19 ความถูกต้องของตำแหน่ง

20 เวลาอ้างอิง

21 วันที่ปรับปรุงข้อมูลล่าสุด

22 วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล

23 วันที่เผยแพร่ข้อมูล

24 URL

25 ภาษาที่ใช้

# รายละเอียด 14 คำอธิบาย (Metadata) ข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory)



No.	ชื่อรายการไทย	ชื่อทางเทคนิค	คำอธิบาย	ตัวเลือก / รูปแบบ	ตัวอย่าง	
					ข้อมูลระเบียบ	ข้อมูลสถิติ
1	ประเภทข้อมูล	data_type	ชุดข้อมูลนี้เป็นข้อมูลประเภทใด	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	ข้อมูลระเบียบ	ข้อมูลสถิติ
2	ชื่อชุดข้อมูล	title	ชื่อของชุดข้อมูลที่กำหนดโดยองค์กรที่รับผิดชอบข้อมูล	Text	รายได้จากการท่องเที่ยว	จำนวนกำลังแรงงานรวม
3	องค์กร	owner_org	ชื่อองค์กรที่รับผิดชอบข้อมูล	Text	สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	สำนักงานสถิติแห่งชาติ
4	ชื่อผู้ติดต่อ	maintainer	ชื่อกอง สำนัก หรือ ฝ่ายที่ได้รับการมอบหมายให้รับผิดชอบข้อมูล	Text	กลุ่มสารสนเทศด้านเศรษฐกิจ	กองสถิติสังคม
5	อีเมลผู้ติดต่อ	maintainer_email	อีเมลกอง สำนัก หรือ ฝ่ายที่ได้รับการมอบหมายให้รับผิดชอบข้อมูล	Email address	policy@mots.go.th	slaborfs@nso.go.th
6	คำสำคัญ	tag_string	หัวข้อ คำ วลี หรือแท็ก (tag) ที่ใช้ระบุคำสำคัญในชุดข้อมูล	Text แยกแต่ละ keywords ด้วย “,”(comma)	รายได้, ท่องเที่ยว, จังหวัด	แรงงาน, กำลังแรงงาน
7	รายละเอียด	notes	คำอธิบายรายละเอียดที่สำคัญของชุดข้อมูลอย่างสั้น เช่น คำนิยาม ชุดข้อมูลเกี่ยวกับอะไร มีวิธีการจัดเก็บแบบใด กลุ่มเป้าหมาย ผู้ใช้งานข้อมูลเป็นใคร	Text	รายได้จากการท่องเที่ยว จำแนกรายจังหวัด	กำลังแรงงานรวม หมายถึง บุคคลทุกคนที่มี อายุ 15 ปีขึ้นไป ในสำมะโนแห่งการสำรวจเป็นผู้อยู่ในกำลังแรงงานปัจจุบัน และเป็นผู้ถูกจัดจำแนกอยู่ในประเภทกำลังแรงงานที่รอฤดูกาล

# รายละเอียด 14 คำอธิบาย (Metadata) ข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory)



No.	ชื่อรายการไทย	ชื่อทางเทคนิค	คำอธิบาย	ตัวเลือก / รูปแบบ	ตัวอย่าง	
					ข้อมูลระเบียบ	ข้อมูลสถิติ
8	วัตถุประสงค์	objective	อธิบายที่มาและวัตถุประสงค์ของการจัดทำชุดข้อมูล เช่น กฎหมาย ภารกิจ โครงการตามแผนยุทธศาสตร์ และเพื่อใช้ในการวิเคราะห์หรือตอบโจทย์ในประเด็นยุทธศาสตร์ในเรื่องใดที่ผู้ใช้ต้องการ	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อรายงานสถานการณ์ด้านการท่องเที่ยว</li> <li>- แผนพัฒนาการท่องเที่ยวแห่งชาติ ฉบับที่ 2 ( พ.ศ. 2560-2564)</li> <li>- พันธกิจของ สป.กก.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เพื่อประมาณจำนวนและลักษณะของกำลังแรงงานภายในประเทศ</li> <li>- กฎกระทรวง</li> <li>- พันธกิจของ สสช.</li> </ul>
9.1	หน่วยความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	update_frequency_unit	สำหรับข้อมูลทั่วไป : ความถี่ ที่ข้อมูลในระบบคลังข้อมูลถูกปรับปรุง/เพิ่ม หรือเปลี่ยนแปลง สำหรับข้อมูลสถิติ : ความถี่ ในการเผยแพร่ข้อมูลสู่ผู้ใช้ข้อมูล	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	รายปี	รายเดือน
9.2	ค่าความถี่ของการปรับปรุงข้อมูล	update_frequency_interval	ใช้คุณสมบัตินี้ประกอบกับหน่วยความถี่ในการอัปเดตข้อมูล ตัวอย่างเช่น ถ้าชุดข้อมูลมีการอัปเดตทุก ๆ 2 ปี ท่านสามารถใส่ “2” สำหรับค่าความถี่ และ “รายปี” สำหรับหน่วยความถี่	Number หรือ เว้นว่างไว้	2	1
10	ขอบเขตเชิงภูมิศาสตร์หรือเชิงพื้นที่	geo_coverage	สำหรับข้อมูลทั่วไป : มิติการจัดจำแนกข้อมูลพื้นที่ในระดับย่อยสุดที่ในการจัดเก็บข้อมูล สำหรับข้อมูลสถิติ : มิติการจัดจำแนกข้อมูลพื้นที่ในระดับย่อยสุดที่ในการนำเสนอข้อมูล	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	จังหวัด	จังหวัด

# รายละเอียด 14 คำอธิบาย (Metadata) ข้อมูลส่วนหลัก (Mandatory)

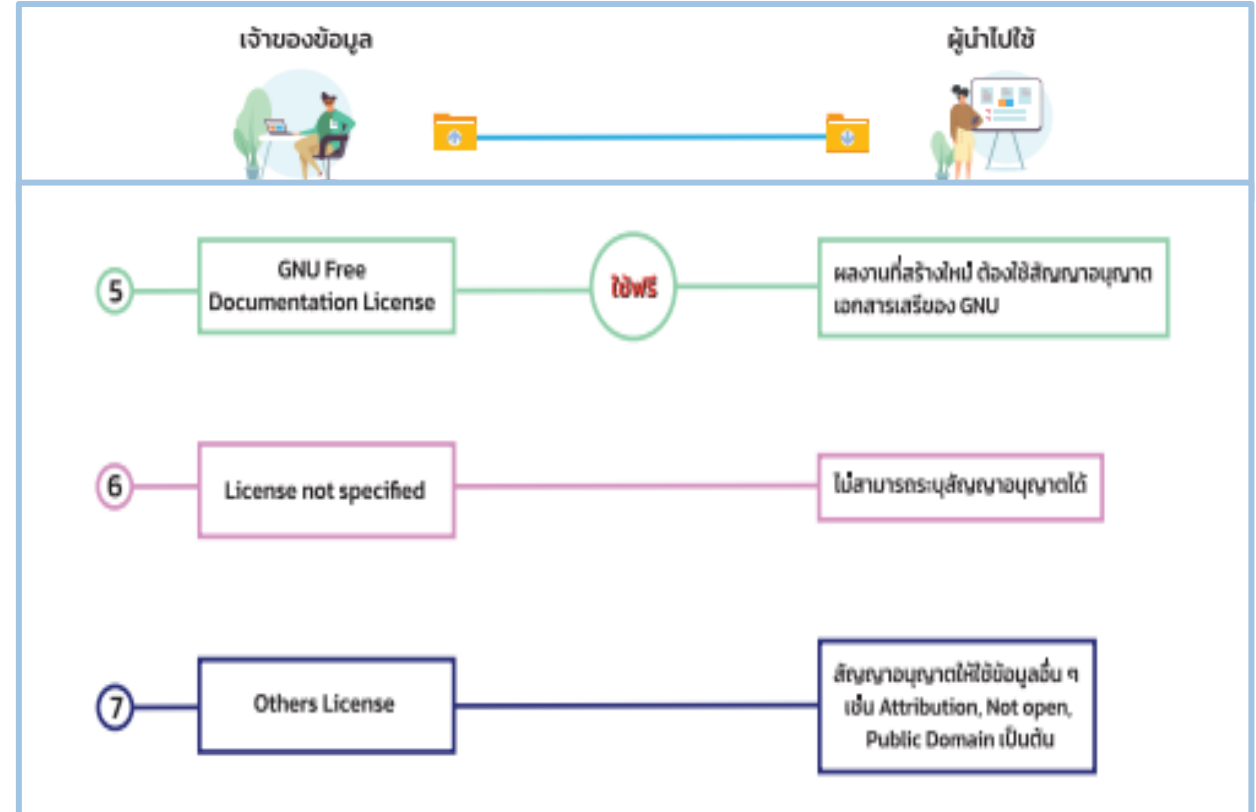
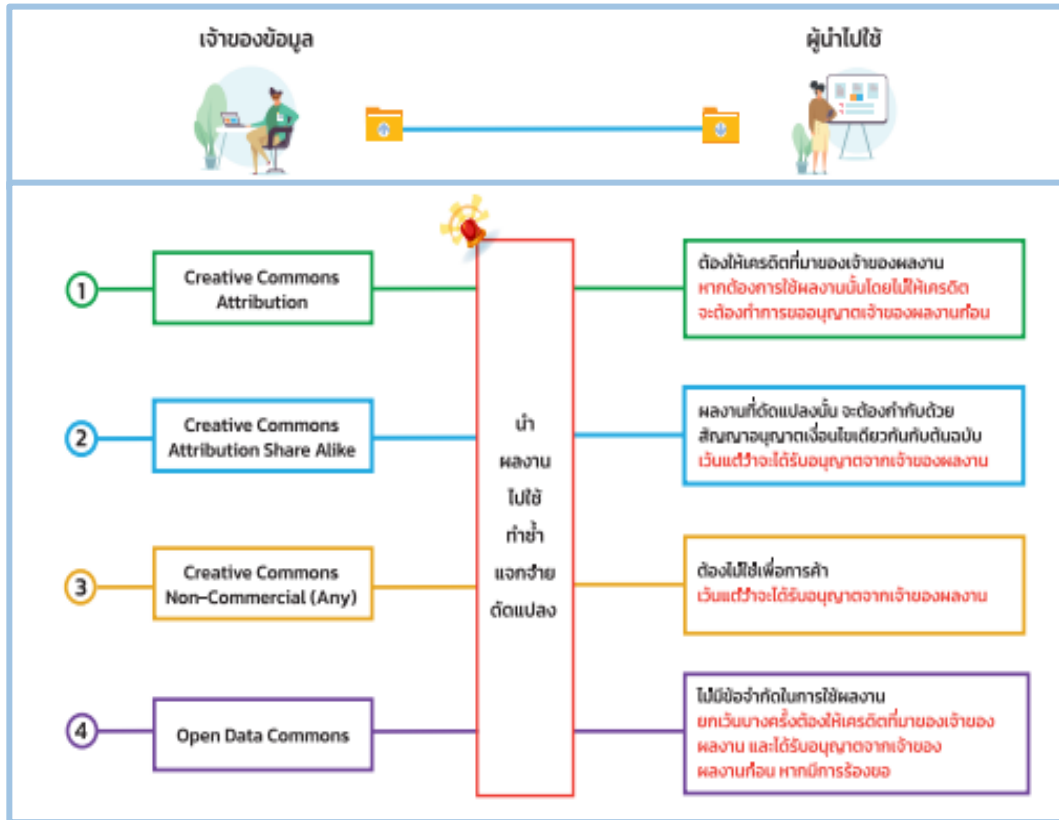


No.	ชื่อรายการไทย	ชื่อทางเทคนิค	คำอธิบาย	ตัวเล็ก / รูปแบบ	ตัวอย่าง	
					ข้อมูลระเบียบ	ข้อมูลสถิติ
11	แหล่งที่มา	data_source	แหล่งที่มาของข้อมูลที่ทำมาจัดทำชุดข้อมูลพร้อมหน่วยงานที่จัดทำ เช่น สํารวจภาวะการทำงานของประชากร (สำนักงานสถิติแห่งชาติ) ฐานข้อมูลทะเบียนราษฎร์ (กรมการปกครอง)	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	รายงานสถานการณ์ด้านการท่องเที่ยว	สำรวจภาวะการทำงานของประชากร (สำนักงานสถิติแห่งชาติ)
12	รูปแบบการเก็บข้อมูล	data_format	รูปแบบของการจัดเก็บข้อมูล	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	Text, csv	Database, XLS, text, SPSS
13	หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติ ข้อมูลภาครัฐ	data_category	หมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติข้อมูลภาครัฐ	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	ข้อมูลสาธารณะ	ข้อมูลสาธารณะ
14	สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล	license_id	สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล ต้องสอดคล้องกับหมวดหมู่ข้อมูลตามธรรมชาติข้อมูลภาครัฐ	ดูรายละเอียด “คำอธิบาย”	DGA Open Government License	License not specified

# การระบุสัญญาอนุญาต – Metadata รายการที่ 14



Metadata รายการที่ 14 สัญญาอนุญาตให้ใช้ข้อมูล แบ่งออกเป็น 7 ประเภท



## 3. การพิจารณาลักษณะของข้อมูลแต่ละประเภท

### ข้อมูลทะเบียน



### คำอธิบาย :

ข้อมูลทะเบียน (Record) จากระบบฐานข้อมูลทะเบียนหรือจากการบริหารงานของหน่วยงาน และที่ได้จากการสำมะโน/สำรวจด้วยตัวอย่าง รวมทั้ง Transaction Data ตัวอย่างเช่น รายการจดทะเบียนธุรกิจ และรายการจดทะเบียนสรรพสามิต เป็นต้น

### การพิจารณาลักษณะประเภทข้อมูล :

- พิจารณาที่ตัวเนื้อข้อมูลข่าวสารเป็นสำคัญ
- ข้อมูลทะเบียนมักเกี่ยวเนื่องกับแหล่งที่เป็นต้นกำเนิดของข้อมูล ซึ่งอาจเกิดจากระบบงาน หรือจากอุปกรณ์
- สามารถระบุโครงสร้างที่แน่นอนได้ ส่วนมากเป็นข้อมูลที่เก็บแบบตารางทางเดียวประกอบด้วยคอลัมน์และแถวข้อมูล
- ในทุกแถวจะมีลักษณะโครงสร้างเหมือนกันในทุกทะเบียน

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
ลำดับที่	ชื่อนายงานภาคสนาม	จังหวัด	สังกัด	พื้นที่ (ไร่)	EASTING	NORTHING	Zone	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง
1	สวนรุกขชาติเขาดงกรรจ์	จ.สระแก้ว	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 (ปราจีนบุรี)	407	184239	1512036	48	นายจริน เสงลอยเลื่อน	เจ้าหน้าที่งานป่าไม้ชำนาญงาน
2	สวนพฤกษศาสตร์วังน้ำเย็น	จ.สระแก้ว	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 (ปราจีนบุรี)	5,545	821541	1485738	47	นายอรรถนิษฐ์ กลางประพันธ์	นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
3	สวนพฤกษศาสตร์หุบเขาด	จ.สระบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี	5,554	702923	1622676	47	นายณัฐชัย บุซม	นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
4	สวนรุกขชาติมวกเหล็ก	จ.สระบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี	119	737542	1620101	47	นางสาวจุฑามาศ ไฉ่สุข	นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
5	สวนรุกขชาติวังน้ำหลือง	จ.ลพบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี	286	726999	1672567	47	นายบทผล เพิ่มพูน	นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
6	สวนรุกขชาติคูเมือง	จ.ลพบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 1 สาขาสระบุรี	165	637566	1658008.8	47	นายสัญญา จันทร์เดช	เจ้าหน้าที่งานป่าไม้ชำนาญงาน
7	สวนรุกขชาติหนองข่า	จ.ลพบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 2 (ศรีราชา)	484	716328	1455362	47	นายวีรรินทร์ สงทภัย	เจ้าหน้าที่งานป่าไม้ชำนาญงาน
8	สวนพฤกษศาสตร์บ้านแพ	จ.ระยอง	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 2 (ศรีราชา)	607	767218	1397789.5	47	นายพรวิทย์ ตีสีไธ	นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ
9	สวนพฤกษศาสตร์เขาหินซ้อน	จ.ฉะเชิงเทรา	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 2 (ศรีราชา)	222	770995	1521652	47	นายวรคตต์ แจ่มจำรูญ	นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
10	สวนรุกขชาติสมเด็จพระปิ่นเกล้า	จ.ฉะเชิงเทรา	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 2 (ศรีราชา)	161	771569	1522659	47	นายเอกกฤต ทวีวรรณ	เจ้าหน้าที่งานป่าไม้ชำนาญงาน
11	สวนวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้ที่ 3 จ.จันทบุรี	จ.จันทบุรี	สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 2 (ศรีราชา)	180	205090	1439205	48P	นายศิษณุ นุ่มนวน	นักวิชาการป่าไม้ปฏิบัติการ

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 3. การพิจารณาลักษณะของข้อมูลแต่ละประเภท

### ข้อมูลสถิติ



### คำอธิบาย :

ข้อความหรือตัวเลขที่แสดงผลที่ประมวลจากข้อมูล  
ที่เก็บรวบรวมได้

### การพิจารณาลักษณะประเภทข้อมูล :

- ให้พิจารณาที่ตัวเนื้อข้อมูลข่าวสารเป็นสำคัญ
- เป็นชุดข้อมูลที่เกิดจากการประมวลผลข้อมูลทะเบียน
- มีทั้งในรูปแบบของรายงานหรือตารางข้อมูล
- เป็นได้ทั้งแบบโครงสร้าง ไม่มีโครงสร้างหรือกึ่งโครงสร้าง

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 3. การพิจารณาลักษณะของข้อมูลแต่ละประเภท

### ข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่



#### คำอธิบาย :

ข้อมูลหรือสารสนเทศที่มีความสัมพันธ์กับตำแหน่งในพื้นที่ เช่น แผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ ข้อมูลพิกัดตำแหน่ง เป็นต้น

#### การพิจารณาลักษณะประเภทข้อมูล :

- เป็นชุดข้อมูลที่ประกอบด้วยข้อมูลเชิงตำแหน่งทางพิกัด
- มีข้อมูลแสดงคุณลักษณะ (Attribute data) ประกอบด้วยก็ได้
- ใช้กับงาน GIS

ตำแหน่งโครงการภาครัฐการเคหะแห่งชาติ 2562 (CSV)

URL: [http://gdcatalog.nha.co.th/dataset/b1785f4e-d11c-4bfd-8a7d-ced09e07587f/resource/18b83959-76bb-4c9b-a91a-2aa7e6f4302c/download/-12\\_01.csv](http://gdcatalog.nha.co.th/dataset/b1785f4e-d11c-4bfd-8a7d-ced09e07587f/resource/18b83959-76bb-4c9b-a91a-2aa7e6f4302c/download/-12_01.csv)

Data Explorer

Grid	ภาพ	แผนที่	959 records	1 - 100	Search data	Go	Filters						
_id	PROJE...	PRJ_NA...	PRJ_CL...	UPDATE...	X	Y	SHAPE*	lat	long	PROJ_S...	DISTRIC...	PROJ_D...	AMP_C...
1	150024	บ้านสี...	2	12/11/2558			Point	7.899431	98.412291			วังงิ้ว	1
2	161005	บ้านท่า...		31/10/2561	749466...	757237...	Point	6.845335	101.25731			สะแก...	1
3	146047	บ้านสี...	2	19/2553	712151...	1401290...	Point	12.666686	100.953...	สวนวิท	3	พญา...	9
4	100072	บ้านท่า...	1	15/12/2552	667636...	1518305...	Point	13.729111	100.550...	พระราม 4	4	ลุม...	7
5	100110	เขื่อน...	1	1/6/2553	587772...	2201715...	Point	19.90977	99.838579	อุบล...		ระบ...	1
6	139035	สห...	1	23/7/2553	681096...	1634745...	Point	14.780669	100.682...	พหล...	3	ท...	1
7	147096	บ้านสี...	2	28/1/2554	657189...	1509016...	Point	13.645729	100.453...			ท่า...	21
8	151031	บ้านสี...	2	23/9/2553	614735...	1530108...	Point	13.8384	100.061...	ถ...	10	บ...	1



## 3. การพิจารณาลักษณะของข้อมูลแต่ละประเภท

### ข้อมูลหลากหลายประเภท



#### คำอธิบาย :

ชุดข้อมูลที่รวบรวมมาจากข้อมูลหลากหลายประเภทมาจัดเป็นชุดข้อมูลตามความต้องการใช้งาน เช่น ชุดข้อมูลที่ประกอบด้วยข้อมูลทะเบียน ข้อมูลสถิติ ข้อมูลภาพ เป็นต้น

#### การพิจารณาลักษณะประเภทข้อมูล :

- เป็นการจัดชุดข้อมูลแบบเบ็ดเสร็จและมีวัตถุประสงค์เฉพาะเรื่องมีความสมบูรณ์ในชุดข้อมูลเดียว
- ทรัพยากรที่ชุดข้อมูลอ้างอิงสามารถแตกต่างกันได้ เช่น มีทั้งทรัพยากรที่เป็นแบบทะเบียนและสถิต้อยู่ในชุดข้อมูล

## 3. การพิจารณาลักษณะของข้อมูลแต่ละประเภท

### ข้อมูลประเภทอื่น



#### คำอธิบาย :

ข้อมูลนอกเหนือจาก 4 ประเภทข้างต้น

#### การพิจารณาลักษณะประเภทข้อมูล :

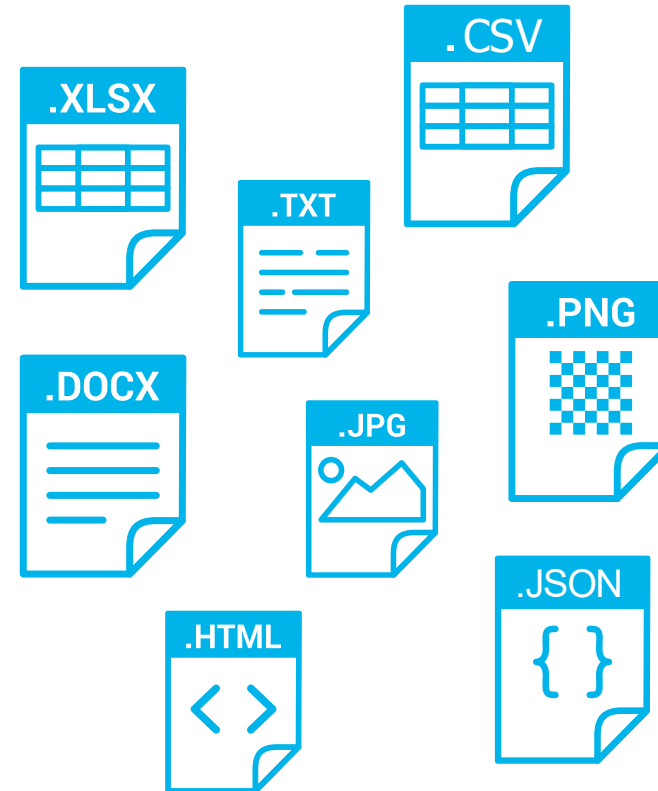
- การพิจารณาให้พิจารณาที่ตัวเนื้อข้อมูลเป็นสำคัญ
- ไม่สามารถจัดประเภทตาม ประเภทชุดข้อมูลทะเบียนชุดข้อมูลสถิติ ชุดข้อมูลภูมิสารสนเทศเชิงพื้นที่
- เป็นชุดข้อมูลที่ไม่มีโครงสร้างแน่นอน หรือ เป็น Unstructured data เช่น รูปภาพ วิดีโอ ข้อความบรรยาย ข้อความรายงานบน BI dashboard เป็นต้น

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 4. การพิจารณาทรัพยากรข้อมูล

ชุดข้อมูลต้องมีทรัพยากร หรือ Data source  
ที่จัดเก็บและเผยแพร่ในรูปแบบต่างๆ  
หน่วยงานจำเป็นต้องสร้างทรัพยากร  
เพื่อระบุแหล่งข้อมูลต้นทางในรูปแบบไฟล์หรือ URL



# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ตัวอย่างของข้อมูลแบบที่เครื่องอ่านได้ (machine-readable data)

- ข้อมูลในแบบของ ตารางฐานข้อมูล
  - แถวแรกเป็นชื่อคอลัมน์/ แถวที่เหลือเป็นค่าข้อมูล
  - 1 คอลัมน์ 1 ชื่อ (ไม่มีการผสมคอลัมน์)
  - ไม่มีคำอธิบายข้อมูลอยู่เหนือ หรือ ท้ายตาราง

	A	B	C	D	E
1	ชื่อ-สกุล	สาขาสำนักงาน	ที่อยู่	จังหวัด	เบอร์โทรศัพท์
2	นายสมชาย ใจดี	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	กรุงเทพมหานคร	02-123-4567
3	นายสมศักดิ์ สุภาพ	คลองหลวง	111 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	ปทุมธานี	02-564-9999
4	นายสมพงษ์ สวัสดิ์	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	กรุงเทพมหานคร	02-123-4567
5					
6					



# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ตัวอย่างข้อมูลแบบตารางที่เครื่องอ่านไม่ได้ (non machine readable data)

	A	B	C	D	E
1	ชื่อ-สกุล	สาขาสำนักงาน	ที่อยู่		เบอร์โทรศัพท์
2	นายสมชาย ใจดี	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	กรุงเทพมหานคร	02-123-4567
3	นายสมศักดิ์ สุภาพ	คลองหลวง	111 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	ปทุมธานี	02-564-9999
4	นายสมพงษ์ สวัสดิ์	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง กรุงเทพมหานคร		
5					



มีการ span  
คอลัมน์ ในชื่อ  
คอลัมน์ หรือ  
ในค่าข้อมูล

	A	B	C	D
1	ชื่อ-สกุล	นายสมชาย ใจดี	นายสมศักดิ์ สุภาพ	นายสมพงษ์ สวัสดิ์
2	สาขาสำนักงาน	รัชดาภิเษก	คลองหลวง	รัชดาภิเษก
3	ที่อยู่	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	111 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง
4	จังหวัด	กรุงเทพมหานคร	ปทุมธานี	กรุงเทพมหานคร
5	เบอร์โทรศัพท์	02-123-4567	02-564-9999	02-123-4567
6				



เก็บข้อมูลในแต่ละ  
คอลัมน์

	A	B	C	D	E
1	จังหวัด	ชื่อ-สกุล	สาขาสำนักงาน	ที่อยู่	เบอร์โทรศัพท์
2	กรุงเทพมหานคร	นายสมชาย ใจดี	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	02-123-4567
3		นายสมพงษ์ สวัสดิ์	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	02-123-4567
4	ปทุมธานี	นายสมศักดิ์ สุภาพ	คลองหลวง	111 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	02-564-9999



ปล่อยให้ข้อมูลที่มี  
ค่าเหมือนแถวก่อน  
หน้าเป็นค่าว่าง

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ตัวอย่างข้อมูลแบบตารางที่เครื่องอ่านไม่ได้ (non machine readable data)

	A	B	C	D	E	F	G
1		รายชื่อพนักงานบริษัท ABC ในสาขาต่างๆ					
2							
3							
4		ชื่อ-สกุล	สาขาสำนักงาน	ที่อยู่	จังหวัด	เบอร์โทรศัพท์	
5		นายสมชาย ใจดี	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	กรุงเทพมหานคร	02-123-4567	
6		นายสมพงษ์ สวัสดิ์	รัชดาภิเษก	1 ถ.รัชดาภิเษก เขตดินแดง	กรุงเทพมหานคร	02-123-4567	
7							
8		ชื่อ-สกุล	สาขาสำนักงาน	ที่อยู่	จังหวัด	เบอร์โทรศัพท์	
9		นายสมศักดิ์ สุภาพ	คลองหลวง	111 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง	ปทุมธานี	02-564-9999	
10							
11		ที่มา: เว็บไซต์บริษัท <a href="http://www.abc.in.th/">http://www.abc.in.th/</a>					
12		ปรับปรุงล่าสุด: 28 ก.พ. 2559					
13							



มีคำอธิบายข้อมูล  
อยู่เหนือ หรือ  
ท้ายตาราง

มีแถว หรือ  
คอลัมน์ว่าง (ไม่มี  
ข้อมูล)

มีหลายตารางอยู่ใน  
sheet เดียวกัน

## 5. การพิจารณาการเปิดเผยหรือไม่เปิดเผยชุดข้อมูล

- ชุดข้อมูลสาธารณะต้องเข้าถึงข้อมูลได้โดยไม่มีเงื่อนไข ต้องมีทรัพยากรข้อมูล และเข้าถึงข้อมูลได้ และต้องชอบด้วย พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540
- ชุดข้อมูลส่วนบุคคล ชื่อชุดข้อมูลและคำอธิบายชุดข้อมูลเปิดเผยได้ แต่ข้อมูลต้องคุ้มครองตามกฎหมายที่หน่วยงานใช้เป็นการเฉพาะ และ พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 การชี้ทรัพยากรข้อมูลจะเข้าถึงทรัพยากรโดยตรงเลยไม่ได้ต้องมีเงื่อนไขการเข้าถึง

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## 5. การพิจารณาการเปิดเผยหรือไม่เปิดเผยชุดข้อมูล

หมวดหมู่ การเปิดเผยข้อมูล	ข้อมูลสาธารณะ (Public Data)	ข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Data)	ข้อมูลความลับทางราชการ (Confidential Government Data)	ข้อมูลความมั่นคง (National Security Data)
ข้อมูลที่เปิดเผยได้	พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของ ทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ (มาตรา ๓ และมาตรา ๙)	ไม่ขัดต่อ พ.ร.บ. ข้อมูล ข่าวสารของทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และเป็นไปตาม พ.ร.บ. ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ (มาตรา ๒๔ - มาตรา ๒๗)	-	-
ข้อมูลที่ไม่เปิดเผยได้	-	พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของ ทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ และ พ.ร.บ. ข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒	พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของ ทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ (มาตรา ๑๔ - มาตรา ๑๕) และระเบียบว่าด้วยการ รักษาความลับของทาง ราชการ พ.ศ. ๒๕๔๔	พ.ร.บ. ข้อมูลข่าวสารของ ทางราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ (มาตรา ๑๕ (๑)) และ เป็นไปตามบทบัญญัติ ข้อกฎหมายเฉพาะของ หน่วยงาน

ที่มา : คณะทำงานพัฒนาระบบการดำเนินงานวิจัยและสถิติ (๓๐๒)





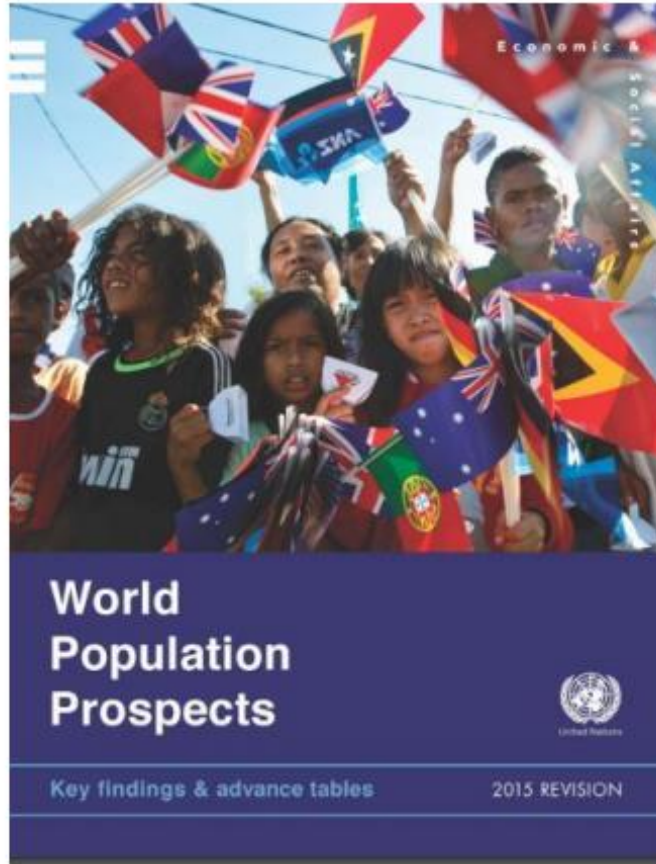
มาตรา 4 (4) การเปิดเผยข้อมูล หรือ ข่าวสารสาธารณะ ที่หน่วยงานของรัฐ จัดทำและครอบครองในรูปแบบและช่องทางดิจิทัล เพื่อให้ประชาชน เข้าถึงได้โดยสะดวก มีส่วนร่วมและตรวจสอบการดำเนินงานของรัฐ และสามารถนำข้อมูลไปพัฒนาบริการและ นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อประเทศในด้านต่าง ๆ

## การเปิดเผยข้อมูลในแบบรายงาน

การเปิดเผยข้อมูล  
ในรูปแบบรายงาน  
(pdf)



ข้อมูลอยู่ในแบบที่  
นำไปใช้ซ้ำได้ยาก  
(non machine-  
readable)



**WORLD POPULATION PROSPECTS: THE 2015 REVISION**

**SUMMARY AND KEY FINDINGS**

Understanding the demographic changes that are likely to unfold over the coming years, as well as the challenges and opportunities that they present for achieving sustainable development, is important for designing and implementing the post-2015 development agenda. The *2015 Revision of World Population Prospects* is the twenty-fourth round of official United Nations population estimates and projections that have been prepared by the Population Division of the Department of Economic and Social Affairs of the United Nations Secretariat. The *2015 Revision* builds on the previous revision by incorporating additional results from the 2010 round of national population censuses as well as findings from recent specialized demographic and health surveys that have been carried out around the world. The *2015 Revision* provides the demographic data and indicators to assess population trends at the global, regional and national levels and to calculate many other key indicators commonly used by the United Nations system.

**Snapshot of global population in 2015**

According to the results of the *2015 Revision*, the world population reached 7.3 billion as of mid-2015 (table 1), implying that the world has added approximately one billion people in the span of the last twelve years. Sixty per cent of the global population lives in Asia (4.4 billion), 16 per cent in Africa (1.2 billion), 10 per cent in Europe (738 million), 9 per cent in Latin America and the Caribbean (634 million), and the remaining 5 per cent in Northern America (358 million) and Oceania (39 million). China (1.4 billion) and India (1.3 billion) remain the two largest countries of the world, both with more than 1 billion people, representing 19 and 18 per cent of the world's population, respectively.

**TABLE 1. POPULATION OF THE WORLD AND MAJOR AREAS, 2015, 2030, 2050 AND 2100, ACCORDING TO THE MEDIUM-VARIANT PROJECTION**

Major area	Population (millions)			
	2015	2030	2050	2100
World	7 349	8 501	9 725	11 213
Africa	1 186	1 679	2 478	4 187
Asia	4 395	4 923	5 267	4 889
Europe	738	734	707	646
Latin America and the Caribbean	634	721	784	721
Northern America	358	396	433	500
Oceania	39	47	57	71

Source: United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Population Division (2015). *World Population Prospects: The 2015 Revision*. New York: United Nations.

In 2015, 50.4 per cent of the world's population is male and 49.6 per cent is female (figure 1). The median age of the global population, that is, the age at which half the population is older and half is younger, is 29.6 years. About one-quarter (26 per cent) of the world's people are under 15 years of age, 62 per cent are aged 15-59 years, and 12 per cent are 60 or over.

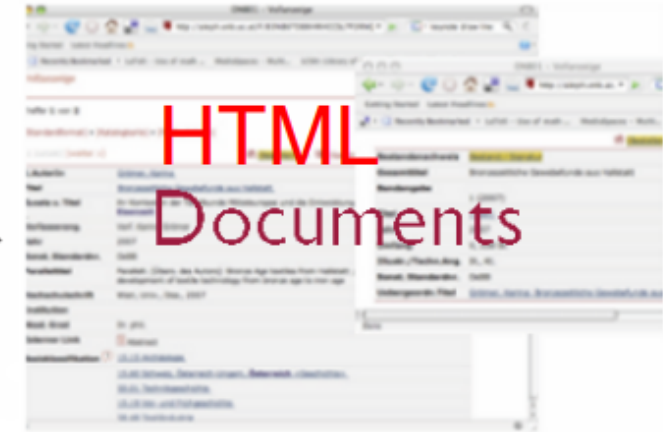
# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## การเปิดเผยข้อมูลในแบบหน้าเว็บ (Web Page)

TABLE 3.1. TOTAL POPULATION BY SEX IN 2015 AND SEX RATIO BY COUNTRY IN 2015

Country or area	Population (thousands)			Sex ratio (males per 100 females)
	Total	Male	Female	
World	7 849 472	3 787 284	3 642 266	102
Algeria	32 527	16 734	15 751	106
Albania	2 897	1 437	1 460	98
Algeria	35 667	19 958	19 700	100
American Samoa	56	—	—	—
Andorra	70	—	—	—
Angola	25 022	12 416	12 606	98
Anguilla	15	—	—	—
Antigua and Barbuda	92	44	48	92
Argentina	40 417	21 247	22 172	96
Armenia	3 008	1 480	1 618	86
Aruba	104	49	55	90
Australia	23 969	11 956	11 990	100
Austria	8 545	4 196	4 348	97
Azerbaijan	9 734	4 835	4 898	99
Bahrain	288	292	198	96
Belarus	1 377	654	524	163
Bangladesh	160 986	81 277	79 719	102
Barbados	281	136	148	92
Belarus	9 486	4 414	5 082	87
Belgium	11 289	5 559	5 730	97
Belize	359	179	180	99
Belize	30 889	15 426	15 463	99
Bermuda	62	—	—	—
Bhutan	775	416	359	116
Bolivia (Plurinational State of)	10 725	5 371	5 354	100
Bosnia and Herzegovina	3 810	1 886	1 914	99
Botswana	2 262	1 130	1 132	100
Brazil	207 846	102 781	105 067	97
British Virgin Islands	30	—	—	—
Brunai Darussalam	425	218	205	106
Bulgaria	7 120	3 473	3 676	94
Burkina Faso	18 106	8 984	9 121	98
Burundi	11 179	5 524	5 655	98
Cabo Verde	521	257	264	97
Cameroon	17 378	7 288	7 980	92
Canada	23 244	11 672	11 672	100
Canada	25 989	17 826	18 114	98



- นำข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล เพื่อให้ผู้ใช้สืบค้นและเข้าถึง Web browser ได้

ข้อมูลอยู่ในแบบที่นำไปใช้ซ้ำได้ยาก ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ต้องการนำข้อมูลนี้ไปใช้ (non machine-readable)

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## การเปิดเผยข้อมูลในแบบชุดข้อมูล (Dataset)

- การเปิดเผยข้อมูลดิบ (raw data) ในแบบไฟล์ตารางคำนวณ (spreadsheet)

A	B	C	D	E	F	G	H	I	
1	Data Source	World Development Indicators							
2	Last Updated Date	17-02-16							
3									
4	Country Name	Country Code	Indicator Name	Indicator Code	1960	1961	1962	1963	1964
5	Aruba	ABW	Population, total	SP.POP.TOTL	54208	55435	56226	56697	5702
6	Andorra	AND	Population, total	SP.POP.TOTL	13414	14376	15376	16410	1747
7	Afghanistan	AFG	Population, total	SP.POP.TOTL	8994793	9164945	9343772	9531555	972864
8	Angola	AGO	Population, total	SP.POP.TOTL	5270844	5367287	5465905	5565808	566570
9	Albania	ALB	Population, total	SP.POP.TOTL	1608800	1659800	1711319	1762621	181413
10	Arab World	ARB	Population, total	SP.POP.TOTL	92495902	95041593	97691498	100438281	10327392
11	United Arab Emirates	ARE	Population, total	SP.POP.TOTL	92612	100985	112240	125216	13822
12	Argentina	ARG	Population, total	SP.POP.TOTL	20619075	20953079	21287682	21621845	2195392
13	Armenia	ARM	Population, total	SP.POP.TOTL	1867396	1934239	2002170	2070427	213813
14	American Samoa	ASM	Population, total	SP.POP.TOTL	20012	20478	21118	21883	2270
15	Antigua and Barbuda	ATG	Population, total	SP.POP.TOTL	54681	55403	56311	57368	5850
16	Australia	AUS	Population, total	SP.POP.TOTL	10276477	10483000	10742000	10950000	1116700
17	Austria	AUT	Population, total	SP.POP.TOTL	7047539	7086299	7129864	7175811	722380
18	Azerbaijan	AZE	Population, total	SP.POP.TOTL	3897889	4030130	4167558	4307315	444565
19	Burundi	BDI	Population, total	SP.POP.TOTL	2786740	2840375	2894510	2950903	301195
20	Belgium	BEL	Population, total	SP.POP.TOTL	9153489	9183948	9220578	9289770	937811
21	Benin	BEN	Population, total	SP.POP.TOTL	2431620	2466002	2503232	2543335	258636
22	Burkina Faso	BFA	Population, total	SP.POP.TOTL	4829291	4894578	4960325	5027818	509889
23	Bangladesh	BGD	Population, total	SP.POP.TOTL	48200702	49593610	51030604	52532595	5412939
24	Bulgaria	BGR	Population, total	SP.POP.TOTL	7867374	7943118	8012946	8078145	814434
25	Bahrain	BHR	Population, total	SP.POP.TOTL	162501	167924	173107	178048	18277
26	Bahamas, The	BHS	Population, total	SP.POP.TOTL	109526	115108	121083	127331	13369
27	Bosnia and Herzegovina	BIH	Population, total	SP.POP.TOTL	3214520	3277096	3341809	3406466	346808

ข้อมูลอยู่ในแบบที่นำไปใช้ซ้ำได้ง่าย ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ต้องการนำข้อมูลนี้ไปใช้ (machine-readable)

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ปัญหาการแสดงผลข้อมูล (Preview) ไม่ได้

1. ความต่างของโปรโตคอล https และ http
2. กรณีข้อมูลที่มีลักษณะไฟล์เป็น CSV ไม่แสดงผล
  - 2.1. บรรทัดแรกของไฟล์ อาจจะไม่ใช้ลักษณะของหัวคอลัมน์ของตาราง
  - 2.2. ปัญหาจากการตั้งชื่อข้อความ Header (ภาษาไทย ต้องไม่เกิน 21 อักขร ภาษาอังกฤษ ต้องไม่เกิน 63 ตัวอักษร)

**i** ไม่สามารถแสดงผล (preview) ไฟล์ข้อมูลนี้ได้ [คลิกที่นี่](#) สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ไฟล์ข้อมูล CSV อาจพบปัญหา ดังนี้

- บรรทัดแรกของไฟล์อาจจะไม่ใช่หัวคอลัมน์ของตาราง
- แต่ละหัวคอลัมน์ของตารางเกิน 21 ตัวอักษรกรณีใช้ภาษาไทย หรือเกิน 63 ตัวอักษรกรณีใช้ภาษาอังกฤษ

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ปัญหาการแสดงผลข้อมูล (Preview) ไม่ได้

### 3. กรณีข้อมูลที่มีลักษณะไฟล์เป็น Excel ไม่แสดงผล

3.1 ปัญหาจากการมีหลายชีตในหนึ่งไฟล์ ให้แก้เป็น 1 ชีตต่อหนึ่งไฟล์ หรือให้ชีตที่แสดงข้อมูลอยู่ชีตสุดท้าย

3.2 ปัญหาหัวตารางมีเซลล์ที่ถูกผสาน (Merge Cell) ต้องแก้ไขไม่ต้องมีการ Merge Cell

3.3 บรรทัดแรกของไฟล์ อาจจะไม่ใช้ลักษณะของหัวคอลัมน์ของตาราง

3.4 ปัญหาจากการตั้งชื่อข้อความ Header

(ภาษาไทย ต้องไม่เกิน 21 อักขร ภาษาอังกฤษ ต้องไม่เกิน 63 ตัวอักขร)

3.5 ปัญหาจาก Content-Type ไม่ถูกต้อง ให้ตั้งค่าเป็น application/octet-stream หรือ application/vnd.ms-excel

❗ ไม่สามารถแสดงผล (preview) ไฟล์ข้อมูลนี้ได้ คลิกที่นี่สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม

ไฟล์ข้อมูล Excel อาจพบปัญหา ดังนี้

- ข้อมูลที่จะให้แสดงผลไม่ได้ อยู่ชีตสุดท้ายของไฟล์ หรือไฟล์มีมากกว่า 1 ชีต
- ข้อมูลมีเซลล์ที่ถูกผสาน (merge cell) หรือรูปแบบตารางไม่ถูกต้อง (หัวคอลัมน์ไม่ได้อยู่ในแถวแรกเพียงแถวเดียว)
- แต่ละหัวคอลัมน์ของตารางเกิน 21 ตัวอักขรกรณีใช้ภาษาไทย หรือเกิน 63 ตัวอักขรกรณีใช้ภาษาอังกฤษ

# การตรวจสอบความถูกต้องของชุดข้อมูลก่อนนำมาลงทะเบียน



## ปัญหาการแสดงผลข้อมูล (Preview) ไม่ได้

4. กรณีข้อมูลที่มีลักษณะไฟล์เป็น PDF ไม่แสดงผล
  - 4.1 อาจเกิดจากลักษณะการเข้าถึงของแหล่งเก็บไฟล์ ไม่ปลอดภัย หรือไม่ได้ใช้โปรโตคอล HTTPS
  - 4.2 อาจเกิดจากลักษณะการตั้งค่าป้องกันการแสดงผลบนเว็บไซต์อื่น

**i** ไม่สามารถแสดงผล (preview) ไฟล์ข้อมูลนี้ได้

ไฟล์ข้อมูล PDF อาจพบปัญหา ดังนี้

- URL ของไฟล์มีลักษณะการเข้าถึงแบบไม่ปลอดภัย หรือไม่ได้ใช้โปรโตคอล HTTPS ซึ่งสามารถแก้ไขได้จากเครื่องเซิร์ฟเวอร์ต้นทาง
- URL ของไฟล์มีการตั้งค่าป้องกันการแสดงผลบนเว็บไซต์อื่น **คลิกที่นี่เพื่อดูไฟล์**



## การใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ

---



## GD Catalog Registration & Management

### Management



#### ผู้จัดการระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

- เพิ่ม/ลบ/แก้ไข หน่วยงานและบริหารจัดการสิทธิ์ให้กับผู้ใช้



#### เจ้าหน้าที่จัดหมวดหมู่ชุดข้อมูล

- จัดหมวดหมู่ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้ว ตามกลุ่ม/ประเภท/นโยบายที่สำคัญของประเทศ
- ยกเลิกการจัดหมวดหมู่ชุดข้อมูล
- กำหนด/แก้ไข/ยกเลิก แท็ก(tag) ให้ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้ว

[manage.gdcatalog.go.th](http://manage.gdcatalog.go.th)

### Registration



#### ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

- ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน
- บริหารจัดการเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน
- ติดตามสถานะบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



#### เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

- ลงทะเบียน/เพิกถอนการลงทะเบียน/ปรับปรุงชุดข้อมูลของหน่วยงาน



#### เจ้าหน้าที่ตรวจสอบบัญชีข้อมูล

- ตรวจสอบชุดข้อมูลที่ลงทะเบียน/ปรับปรุง/เพิกถอน
- เสนอนายทะเบียนเพื่ออนุมัติ



#### เจ้าหน้าที่ประสานหน่วยงาน

- ตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนบัญชีข้อมูล/สถานะชุดข้อมูล
- ติดตามสถานะการลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูล/สถานะชุดข้อมูล ของหน่วยงาน

[register.gdcatalog.go.th](http://register.gdcatalog.go.th)

### Monitoring

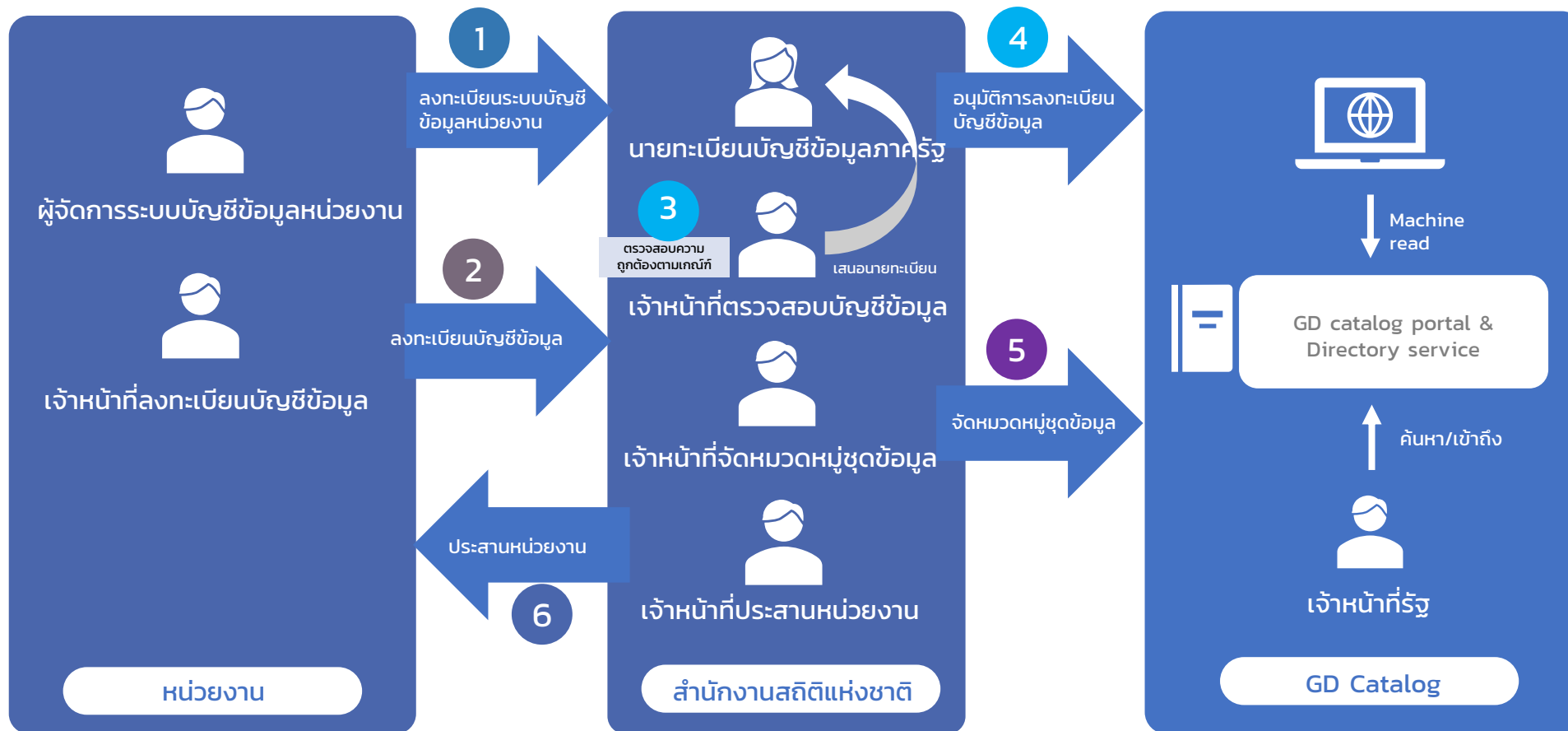


#### เจ้าหน้าที่สนับสนุนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

- ประสานการแก้ไขปัญหาและการปรับปรุง Extension
- ติดตามการเปลี่ยนแปลงชุดข้อมูล
- รายงานภาพรวมของการลงทะเบียนบัญชีข้อมูล/ชุดข้อมูล ของหน่วยงาน

[monitoring.gdcatalog.go.th](http://monitoring.gdcatalog.go.th)

# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



NEXT

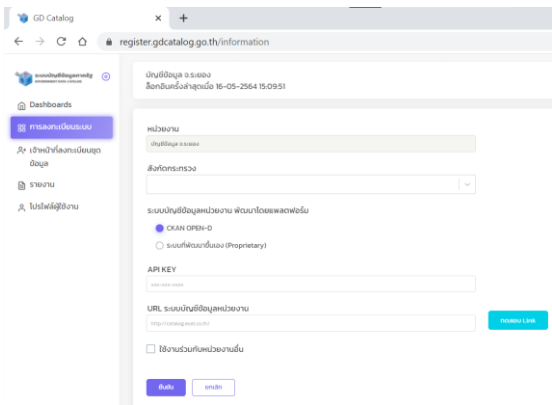
# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



## ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

1A

- ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

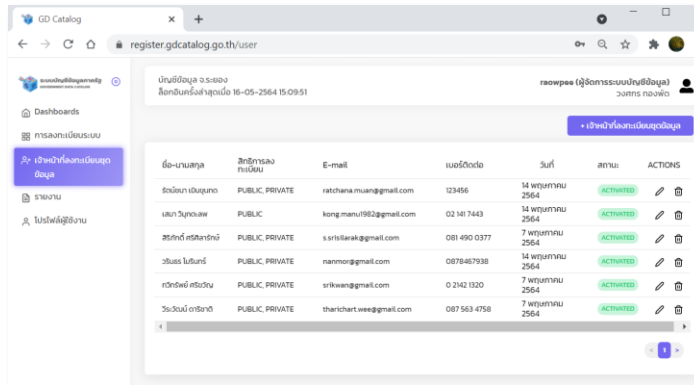


### ข้อมูลสำหรับการลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

- สังกัดกระทรวง
- แพลตฟอร์มที่เลือกใช้
  - CKAN Open-D
  - พัฒนาขึ้นเอง
- URL ระบบบัญชีข้อมูล
- API key (สำหรับ CKAN Open-D)
- การใช้งานร่วมกับหน่วยงานอื่น

1B

- บริหารจัดการเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



- + เพิ่มเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล
- ✎ แก้ไขเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล
- 🗑️ ลบเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

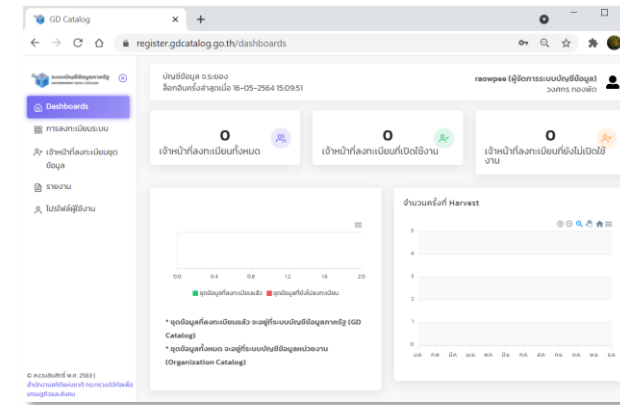
2A

แจ้งลงทะเบียนชุดข้อมูล

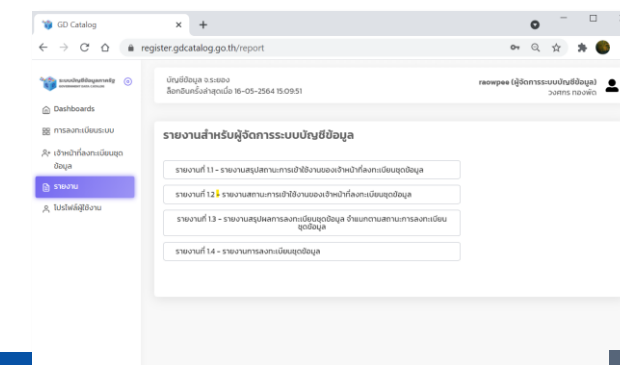


1C

- ติดตามสถานะบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



- รายงานสถานะบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



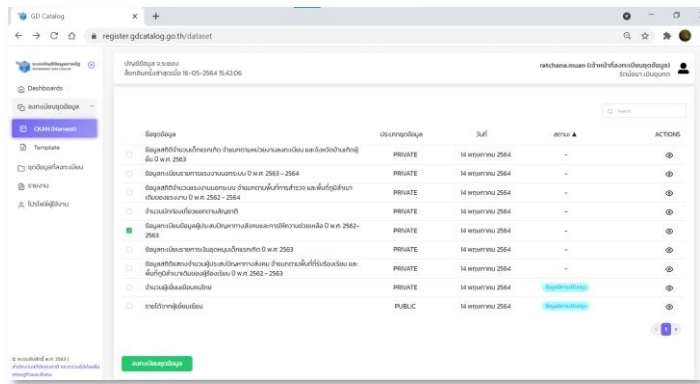
# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



## เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

2A

- Harvest ชุดข้อมูลและแจ้งลงทะเบียนบัญชีข้อมูล



### ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล (CKAN Open-D)

- Public datasets
- Private datasets (Private Share)

### ลงทะเบียนด้วย Template

สำหรับหน่วยงานที่ไม่ได้ใช้ CKAN

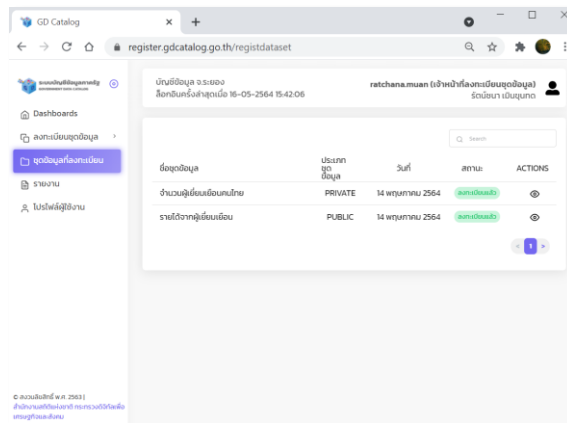
3A

ตรวจสอบชุดข้อมูล



2B

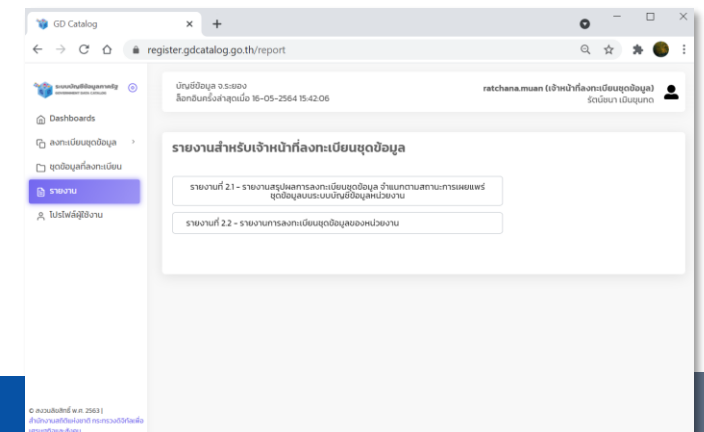
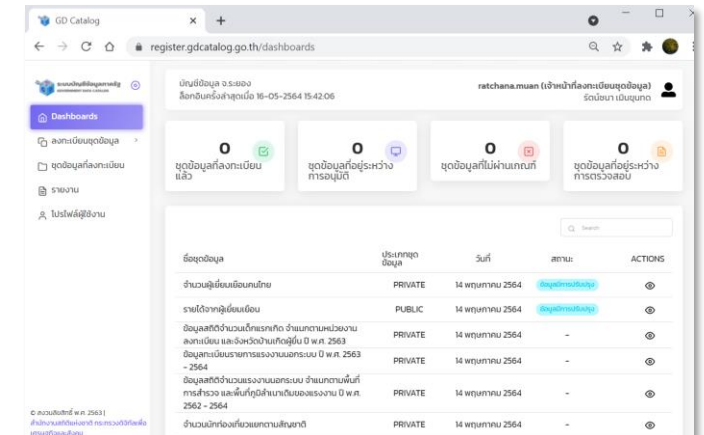
- เพิกถอนชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้ว



ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้วสามารถดำเนินการเพิกถอนการลงทะเบียนได้ เนื่องจากสาเหตุต่างๆ อาทิ หน่วยงานมีการยกเลิก/เปลี่ยนแปลงภารกิจ หน่วยงานไม่ได้ผลิตข้อมูลแล้ว

2C

- ติดตามสถานะการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน



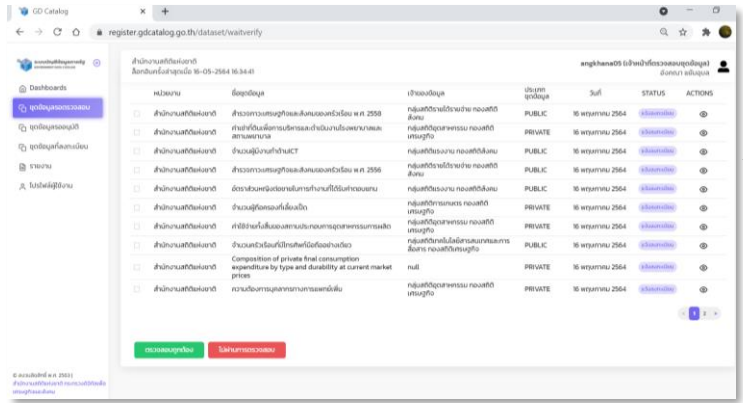
# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



## เจ้าหน้าที่ตรวจสอบบัญชีข้อมูล

3A

- ตรวจสอบบัญชีข้อมูลที่ลงทะเบียน/ปรับปรุง/เพิกถอน



ครบถ้วนถูกต้องตามเกณฑ์มาตรฐานการจัดทำบัญชีข้อมูล

- คำอธิบายชุดข้อมูล (Metadata) 14 รายการ (บังคับ)

2A

หน่วยงานปรับปรุงชุดข้อมูล



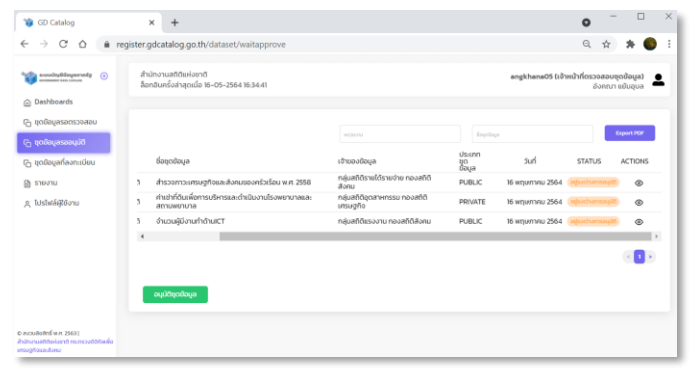
3B

- เสนอนายทะเบียนเพื่ออนุมัติการลงทะเบียนบัญชีข้อมูล

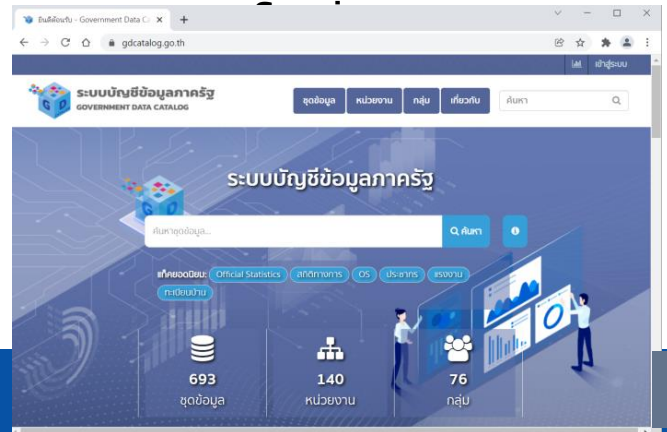


4A

- รับลงทะเบียนบัญชีข้อมูล (นายทะเบียนอนุมัติ)



GD Catalog Portal & Directory



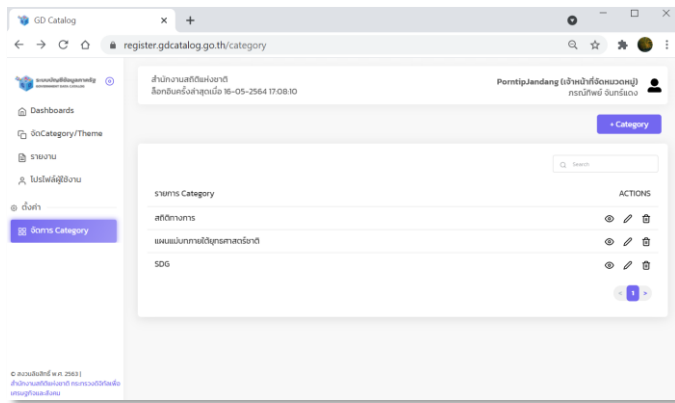
# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



## เจ้าหน้าที่จัดหมวดหมู่ชุดข้อมูล

5A

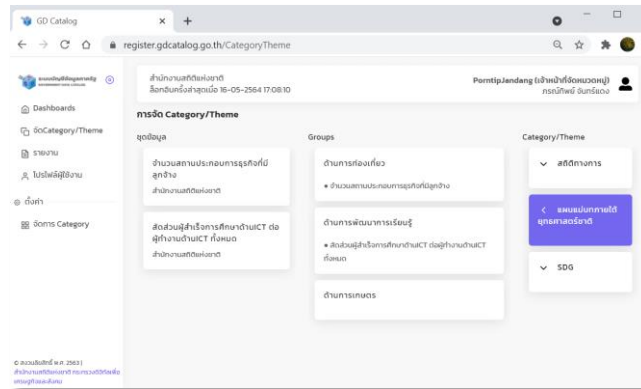
- จัดการ Categories / Theme



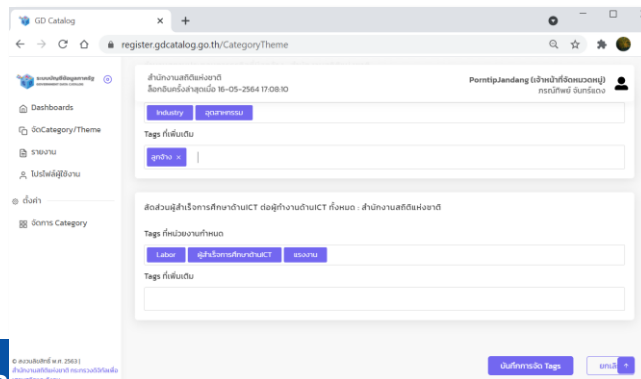
- + เพิ่ม category
- ✎ แก้ไข category
- 🗑️ ลบ category

5B

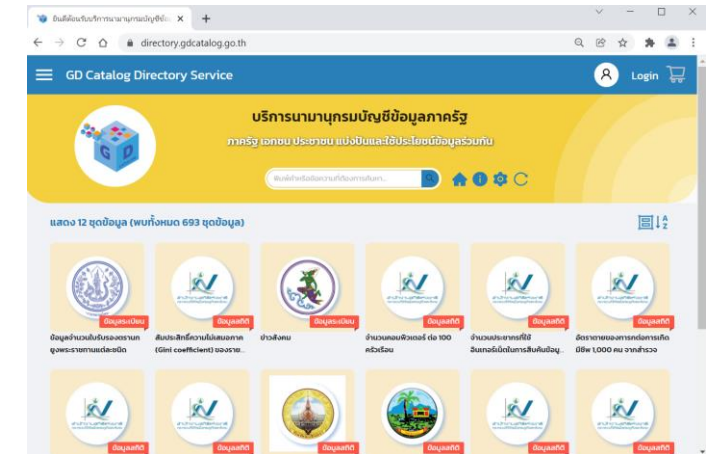
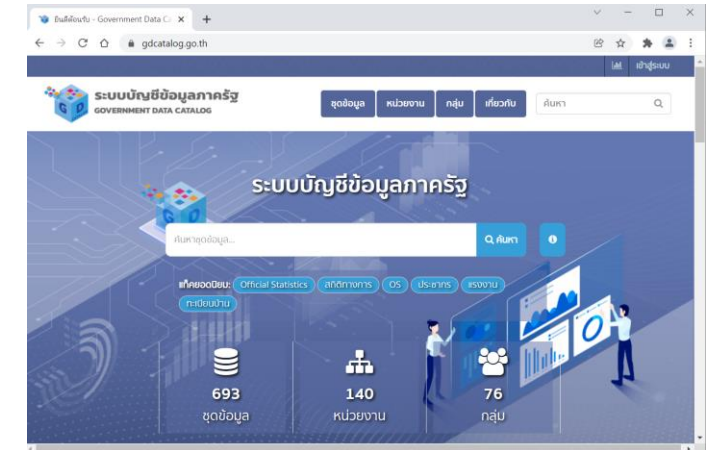
- จัดกลุ่มชุดข้อมูลตาม categories



- กำหนด tag ของชุดข้อมูลเพิ่มเติม



## GD Catalog Portal & Directory Service



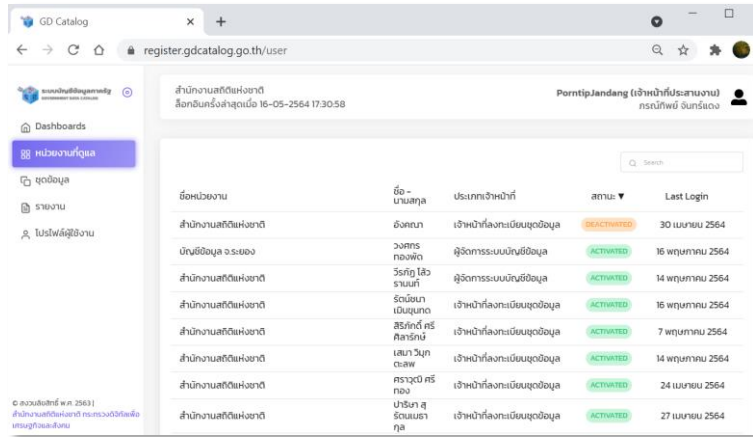
# ขั้นตอนการลงทะเบียนบัญชีข้อมูลและชุดข้อมูลของหน่วยงาน



## เจ้าหน้าที่ประสานหน่วยงาน

6A

- ตรวจสอบสถานะการลงทะเบียนบัญชีข้อมูล/สถานะชุดข้อมูล ของหน่วยงาน



ประสานหน่วยงานเพื่อลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

1A

หน่วยงานลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูล



ประสานหน่วยงานเพื่อปรับปรุงชุดข้อมูลที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน

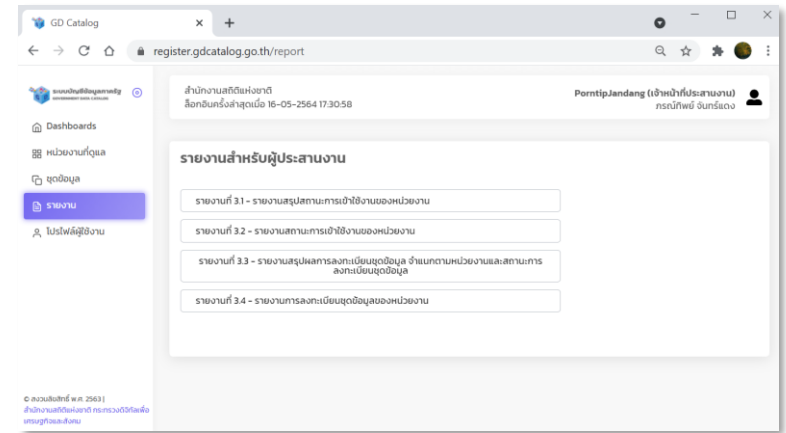
2A

หน่วยงานปรับปรุงชุดข้อมูล



6B

- ติดตามสถานะการลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูล/สถานะชุดข้อมูล ของหน่วยงาน



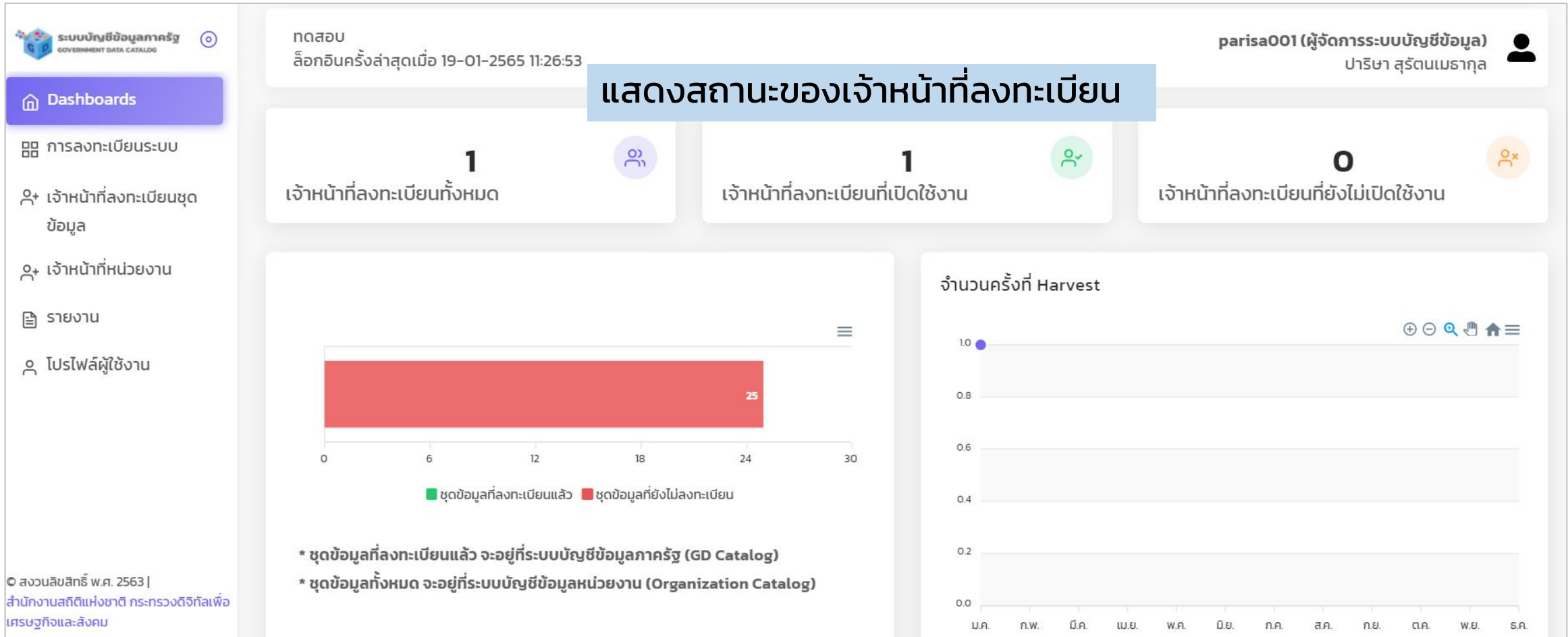


## ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

---



# การลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน



กราฟแสดงสถานะของชุดข้อมูลและจำนวนครั้งที่ได้รับการ Harvest

# การลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

Dashboards

**การลงทะเบียนระบบ**

เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล

เจ้าหน้าที่หน่วยงาน

รายงาน

โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ทดสอบ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 19-01-2565 11:26:53

parisa001 (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล)  
ปาริษา สุรัตนเมธากุล

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เลือกกระทรวง

ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน พัฒนาโดยแพลตฟอร์ม

CKAN OPEN-D ระบุแพลตฟอร์มที่ใช้ทำระบบบัญชีข้อมูลของหน่วยงาน

ระบบที่พัฒนาขึ้นเอง (Proprietary)

API KEY

URL ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

ใช้งานร่วมกับหน่วยงานอื่น

สถานะการ Harvest : **Harvest เสร็จสิ้น**

วิธีการสร้าง API KEY  
[https://gdhelppage.nso.go.th/p00\\_04\\_025.html](https://gdhelppage.nso.go.th/p00_04_025.html)

# การลงทะเบียนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

Dashboards

**การลงทะเบียนระบบ**

เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล

เจ้าหน้าที่หน่วยงาน

รายงาน

โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

กดสอบ

ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 19-01-2565 11:26:53

parisa001 (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล)

ปาริษา สุรัตน์เมธากุล

กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน พัฒนาโดยแพลตฟอร์ม

CKAN OPEN-D

ระบบที่พัฒนาขึ้นเอง (Proprietary)

API KEY

URL ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน **Success! The HTTP 200 OK success**

**ทดสอบ Link** 1

ใช้งานร่วมกับหน่วยงานอื่น

สถานะการ Harvest : **Harvest เสร็จสิ้น**

2 **ยืนยัน** ยกเลิก

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

กดปุ่ม “ทดสอบ Link” เพื่อตรวจสอบการเชื่อมต่อข้อมูล

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



GD Catalog

register.gdcatalog.go.th/user/dataOwner

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 06-01-2565 23:04:52

weeraphatl (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล)  
วีรภักดิ์ โล้วรานนท์

+ เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล

ชื่อ-นามสกุล	สิทธิ์การลงทะเบียน	E-mail	เบอร์ติดต่อ	วันที่	สถานะ	ACTIONS
นางสาววรินธร โมรินทร์	PUBLIC, PRIVATE	warinthon.nso@gmail.com	0878467938	1 พ.ย. 2564	ACTIVATED	
รัตนิชญา เมินขุนทด	PUBLIC, PRIVATE	ratchana.muan@gmail.com	021417400	2 ส.ค. 2564	ACTIVATED	
นุชรพวรรณ กันธรม	PUBLIC, PRIVATE	62605113@kmitl.ac.th	12345	14 ก.ค. 2564	ACTIVATED	
ปาริษา สุรัตน์เมธาภา	PUBLIC, PRIVATE	kadOparisa@gmail.com	021417400	6 ม.ค. 2565	ACTIVATED	


© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

https://register.gdcatalog.go.th/user/dataOwner

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## ส่วนจัดการเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูล (เพิ่ม/แก้ไข/ลบ)

 ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

- Dashboards
- การลงทะเบียนระบบ
- เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- เจ้าหน้าที่หน่วยงาน**
- รายงาน
- โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 11-01-2565 15:35:48

**weeraphatl (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล)**  
วีรภัฏ โล้วรานนท์

[+ เจ้าหน้าที่หน่วยงาน](#)

ชื่อ-นามสกุล	E-mail	เบอร์ติดต่อ	วันที่	สถานะ	ACTIONS
ทดสอบ ทดสอบ	t00011@gmail.com	0863306069	-	DEACTIVATED	<a href="#">✎</a> <a href="#">🗑</a>
ทรงพล ใหม่สาส์	watchdogn007@hotmail.com	12345	-	DEACTIVATED	<a href="#">✎</a> <a href="#">🗑</a>

< 1 >

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

The screenshot shows a web browser window with the URL `register.gdcatalog.go.th/report`. The page header includes the GD Catalog logo and the text "ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ" (Government Data Catalog). The user is identified as "weeraphatl (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล)" (System Administrator) with the name "วีรภักดิ์ ไล้วรานนท์". The main content area is titled "รายงานสำหรับผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล" (Report for System Administrators) and contains a list of five reports:

- รายงานที่ 1.1 - รายงานสรุปสถานะการเข้าใช้งานของเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- รายงานที่ 1.2 - รายงานสถานะการเข้าใช้งานของเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- รายงานที่ 1.3 - รายงานสรุปผลการลงทะเบียนชุดข้อมูล จำแนกตามสถานะการลงทะเบียนชุดข้อมูล
- รายงานที่ 1.4 - รายงานการลงทะเบียนชุดข้อมูล
- รายงานที่ 1.5 - รายงานผู้ใช้งานในระบบ

The footer contains the text: "สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม" (Copyright reserved, B.E. 2563 | National Statistical Office, Ministry of Digital Economy and Society).

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายงานที่ 1.1 รายงานสรุปสถานะการเข้าใช้งานของเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล

Export PDF

สถานะการเข้าใช้งาน	จำนวน
เข้าใช้งานแล้ว (Activate)	1
ยังเข้าใช้งานแล้ว (Deactivate)	0
รวม	1

สถานะการเข้าใช้งานโดยผู้ลงทะเบียนข้อมูลภาครัฐ

ติดต่อขอรับสำเนาแบบฟอร์ม T7-06-2564 21-49-02

สถานะบัญชี (ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล) : นายสมชาย วัฒนาธรรม

รายงานที่ 1.2 รายงานสถานะการเข้าใช้งานของเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล

Export PDF

ลำดับ	เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล	สถานะการเข้าใช้งาน
1	น.ก. เจริญพร ตระกูลชัย	ACTIVATED
2	เสีตพันธ์ นกวิถะระจำวง	ACTIVATED

Items per page: 10 1-2 of 2

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายงานที่ 13 - รายงานสรุปผลการลงทะเบียนชุดข้อมูล จำแนกตามสถานะการลงทะเบียนชุดข้อมูล

Export PDF

ลำดับ	เจ้าหน้าที่ลง ทะเบียนชุด ข้อมูล	ลง ทะเบียน	เสร็จลง ทะเบียน	อยู่ระหว่าง การอนุมัติ	ไม่ผ่าน เกณฑ์	ตรวจสอบ เพื่อเปิด สอน	เปิด สอน	รออนุมัติ เพื่อเปิด สอน	อยู่ระหว่าง การตรวจสอบ	ข้อมูลมีการ ปรับปรุง	รวม
1	น.ส. เจริญ ธรรมคุณ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Records per page: 10



# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

รายงานที่ 1.4 รายงานการลงทะเบียนชุดข้อมูล

Export PDF

ลำดับ	เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล	ชื่อชุดข้อมูล	การเผยแพร่	วันที่	สถานะ
1	บุษราพรรณ กันธรรม	จำนวนประชากรที่ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
2	บุษราพรรณ กันธรรม	จำนวนประชากรที่ใช้อินเทอร์เน็ต	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
3	บุษราพรรณ กันธรรม	จำนวนผู้ใช้อินเทอร์เน็ต (ตามสถานที่) ในช่วงสามเดือนที่ผ่านมา	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
4	บุษราพรรณ กันธรรม	มูลค่าเพิ่มเฉลี่ยต่อสถานประกอบการ	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
5	บุษราพรรณ กันธรรม	จำนวนสถานประกอบการ จากสำมะโน	PUBLIC	30-11-2564	เพิกถอน

รายงานที่ 1.5 รายงานผู้ใช้ในระบบ

Export PDF

ลำดับ	เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล	สิทธิการใช้งาน	สถานะการใช้งาน
1	นที เจริญนครกุลชัย	เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล	ACTIVATED
2	เสกพันธ์ แก้วกระจ่าง	ผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูล	ACTIVATED
3	นที เจริญนครกุลชัย - test	เจ้าหน้าที่หน่วยงาน	DEACTIVATED

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ

## แก้ไขโปรไฟล์ของผู้จัดการระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน





## เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

---

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งสุดท้ายเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ชื่อผู้ใช้งาน: **ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)**  
รัตนินา เมินขุนทด

จำนวนชุดข้อมูลตามสถานะต่างๆ

ทั้งหมด	56	แจ้งลงทะเบียน	0	อยู่ระหว่างตรวจสอบ	0	ไม่ผ่านเกณฑ์	1
อยู่ระหว่างอนุมัติ	0	ลงทะเบียนแล้ว	52	มีการปรับปรุง	0	เพิกถอน	3

### รายการชุดข้อมูลของหน่วยงาน

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มี.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁
ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มี.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁
ทรัพย์สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มี.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อ

เมนูสำหรับ  
เจ้าหน้าที่ลงทะเบียน

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

- [Dashboards](#)
- [ลงทะเบียนชุดข้อมูล](#)
- [CKAN openD](#)
- [ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว](#)
- [รายงาน](#)
- [โปรไฟล์ผู้ใช้งาน](#)

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)

รัตนัชชา เมินขุนทด

↻ ดึงชุดข้อมูล

จำนวนชุดข้อมูลที่เลือก : 0

	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
<input type="checkbox"/>	รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/>	ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/>	ทรัพย์สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/>	หนี้สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/>	การใช้โทรศัพท์มือถือของประชาชนอายุ 6 ปีขึ้นไป	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 มิ.ย. 2565	ไม่ผ่านเกณฑ์	
<input type="checkbox"/>	จำนวนบุคลากรทำงานในธุรกิจกิจการร้านอาหาร/ภัตตาคาร	กลุ่มสถิติธุรกิจการค้าและบริการ กองสถิติเศรษฐกิจ	สำรวจธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ	PUBLIC	18 ม.ค. 2565	ไม่ผ่านเกณฑ์	

1

คลิก “CKAN open D”

2

คลิกเลือก เพื่อดูรายละเอียดของคำอธิบายชุดข้อมูล และเลือกลงทะเบียน

3

เลือก “Check box” กรณีที่ต้องการลงทะเบียนพร้อมกันมากกว่า 1 รายการ

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนเข้าสู่ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

The screenshot shows the GD Catalog web application interface. The browser address bar displays "register.gdcatalog.go.th/registdataset". The page header includes the user name "ratchana.muan" and the role "รัตชนา เมินขุนทด". The left sidebar contains navigation options: Dashboards, ลงทะเบียนชุดข้อมูล, ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว (highlighted), รายงาน, and โปรไฟล์ผู้ใช้งาน. The main content area displays a table of registered datasets with the following columns: ชื่อชุดข้อมูล, เจ้าของข้อมูล, แหล่งที่มา, ประเภทชุดข้อมูล, วันที่, สถานะ, and ACTIONS.

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
ข้อมูลชุดสมบูรณ์ (สำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย)	กลุ่มวางแผนและพัฒนาสถิติด้านสังคม	โครงการสำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	8 ส.ค. 2564	เพิกถอนแล้ว	👁
จำนวนสถานประกอบการ จากสำมะโน	กลุ่มสถิติอุตสาหกรรม กองสถิติเศรษฐกิจ	สำมะโนอุตสาหกรรม	PUBLIC	24 ต.ค. 2564	เพิกถอนแล้ว	👁
จำนวนประชากรที่พิการ จากสำรวจ	กลุ่มสถิติสุขภาพและภาวะทางสังคม กองสถิติสังคม	สำรวจความพิการ	PUBLIC	25 ต.ค. 2564	เพิกถอนแล้ว	👁
จำนวนประชากรตามพื้นที่ จากสำมะโน	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำมะโนประชากรและเคหะ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
ความรุนแรงของความยากจนด้านรายจ่าย	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
สัมประสิทธิ์ความไม่เสมอภาค (Gini coefficient) ของรายจ่ายเพื่อการอุปโภคบริโภคด้านรายจ่ายของประชากร	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
จำนวนแรงงานในระบบ	กลุ่มสถิติแรงงาน กองสถิติสังคม	สำรวจแรงงานนอกระบบ	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
ค่าใช้จ่ายด้านพลังงานของสถานประกอบการธุรกิจ	กลุ่มสถิติธุรกิจการค้าและบริการ กองสถิติเศรษฐกิจ	สำรวจธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ	PUBLIC	6 ต.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
ร้อยละของครัวเรือนคนเดียว	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำมะโนประชากรและเคหะ	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁
จำนวนสถานประกอบการด้านการท่องเที่ยว	กลุ่มสถิติอุตสาหกรรม กองสถิติเศรษฐกิจ	สำมะโนธุรกิจและอุตสาหกรรม	PUBLIC	19 พ.ย. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁

Page 1 of 24

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

The screenshot shows a web browser window with the URL `register.gdcatalog.go.th/report`. The page header includes the text "สำนักงานสถิติแห่งชาติ" (National Statistical Office) and "ลือทอีกครั้งล่าสุดเมื่อ 08-01-2565 15:22:18". The user profile is identified as "ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล) รัตนา เมินขุนทด". The main content area is titled "รายงานสำหรับเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล" and contains two report items:

- รายงานที่ 2.1 - รายงานสรุปผลการลงทะเบียนชุดข้อมูล จำแนกตามสถานะการเผยแพร่ชุดข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน
- รายงานที่ 2.2 - รายงานการลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 19-01-2565 22:42:35

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนชญา เมินขุนทด

### รายงานที่ 2.1 รายงานสรุปผลการลงทะเบียนชุดข้อมูล จำแนกตามสถานะการเผยแพร่ชุดข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

Export PDF

สถานะการลงทะเบียนชุดข้อมูล	Private Share	Public	รวม
ไม่ผ่านเกณฑ์	0	0	0
อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	0	0	0
เพิกถอน	0	2	2
รออนุมัติเพื่อเพิกถอน	0	0	0
ตรวจสอบเพื่อเพิกถอน	0	0	0
ลงทะเบียนแล้ว	0	48	48
อยู่ระหว่างการอนุมัติ	0	0	0
ข้อมูลมีการปรับปรุง	0	0	0
แจ้งลงทะเบียน	0	0	0



# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## รายงานสำหรับเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 19-01-2565 22:42:35

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนา เมินขุนทด



### รายงานที่ 2.2 รายงานการลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



Export PDF

ลำดับ	ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล	การเผยแพร่	วันที่	สถานะการลงทะเบียน
1	จำนวนประชากรที่ใช้อินเทอร์เน็ต	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
2	จำนวนสถานประกอบการที่ขายสินค้าและบริการทางอินเทอร์เน็ต	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว
3	สัดส่วนของครัวเรือนที่มีคอมพิวเตอร์	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	06-10-2564	ลงทะเบียนแล้ว
4	สัดส่วนของลูกจ้างในสถานประกอบการที่ใช้คอมพิวเตอร์	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	06-10-2564	ลงทะเบียนแล้ว
5	สัดส่วนของสถานประกอบการที่ขายสินค้าหรือบริการทางอินเทอร์เน็ต	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	23-10-2564	ลงทะเบียนแล้ว
6	จำนวนลูกจ้างในสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	06-10-2564	ลงทะเบียนแล้ว
7	จำนวนครัวเรือนที่มีโทรศัพท์มือถืออย่างเดียว	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	06-10-2564	ลงทะเบียนแล้ว
8	สัดส่วนของสถานประกอบการที่ใช้อินเทอร์เน็ต	บุษราพรรณ กันธรม	PUBLIC	01-09-2564	ลงทะเบียนแล้ว

# การเข้าใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ



## แก้ไขโปรไฟล์ของเจ้าหน้าที่ลงทะเบียนบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

GD Catalog

register.gdcatalog.go.th/profile

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

Dashboards

ลงทะเบียนข้อมูล >

ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว

รายงาน

โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 08-01-2565 15:22:18

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนา เมินขุนทด

ชื่อผู้ใช้งาน (OpenID Account)  
ratchana.muan

ชื่อ นามสกุล  
รัตนา เมินขุนทด

เบอร์ติดต่อ  
021417400

E-mail  
ratchana.muan@gmail.com

บันทึก ยกเลิก



## **การใช้งานระบบลงทะเบียนบัญชีข้อมูลภาครัฐ**

---

นายตราวุฒิ ศรีทอง  
ศูนย์สารสนเทศยุทธศาสตร์ภาครัฐ  
สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
วันที่ 9 สิงหาคม 2565



# Scenario 01

ชุดข้อมูลถูกต้อง ครบถ้วน ผ่านการตรวจสอบ และนายทะเบียนอนุมัติชุดข้อมูล



เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนฯ (หน่วยงาน)

เจ้าหน้าที่ตรวจสอบฯ (สช.)

GD catalog

GD-Catalog: พร้อมลงทะเบียน

แจ้งลงทะเบียน

แจ้งลงทะเบียน



อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

อยู่ระหว่างการตรวจสอบ

ตรวจสอบถูกต้อง

อยู่ระหว่างการอนุมัติ

อยู่ระหว่างการอนุมัติ

เสนอนายทะเบียน

ลงทะเบียนแล้ว

ลงทะเบียนแล้ว

GD-Catalog: อยู่ระหว่างกระบวนการอนุมัติ ควรหลีกเลี่ยงการแก้ไข

GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ 19 มกราคม 2565



ชุดข้อมูลปรากฏบน GD catalog

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

- Dashboards
- ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- CKAN openD**
- ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว
- รายงาน
- โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนินา เมินขุนทด

รายการ	กลุ่มสถิติอุตสาหกรรม	สำนักงานสถิติแห่งชาติ	ประเภทข้อมูล	วันที่	สถานะ	การดำเนินการ
<input type="checkbox"/> รายรับของโรงพยาบาลและสถานพยาบาลเอกชน	กลุ่มสถิติอุตสาหกรรม	โครงการสำรวจโรงพยาบาลและสถานพยาบาลเอกชน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	6 ก.ค. 2565	-	👁
<input type="checkbox"/> แรงงานในระบบ	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจแรงงานนอก ระบบ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	6 ก.ค. 2565	-	👁
<input type="checkbox"/> การสำรวจสถานการณ์ไร้ในประเทศไทย	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจสถานการณ์ไร้ในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/> การสำรวจภาวะเศรษฐกิจของครัวเรือน	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/> การสำรวจสถานการณ์ไร้ในประเทศไทย	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจสถานการณ์ไร้ในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/> การสำรวจการมีถิ่นที่อยู่	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจการมีถิ่นที่อยู่ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PRIVATE	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/> กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร	PUBLIC	23 มิ.ย. 2565	-	👁
<input type="checkbox"/> การดูแลแม่ระหว่างตั้งครรภ์	กลุ่มวางแผนและพัฒนาสถิติด้านสังคม	โครงการสำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/> การจำแนกข้อมูลและลงรหัส (สำรวจโรงพยาบาลและสถานพยาบาลเอกชน)	กลุ่มสถิติอุตสาหกรรม	โครงการสำรวจโรงพยาบาลและสถานพยาบาลเอกชน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	6 ก.ค. 2565	-	👁

**กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล**

กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล หมายถึง บุคคลที่มีอายุ 15 ปีขึ้นไป ในลำดับแห่งการสำรวจเป็นผู้ไม่เข้าข่ายคำนิยามของผู้มีงานทำ หรือผู้ว่างงาน แต่เป็นผู้รอฤดูกาลที่เหมาะสมเพื่อที่จะทำงาน และเป็นบุคคลที่ตามปกติจะทำงานที่ไม่ได้รับสิ่งตอบแทนในไร่นาเกษตร หรือธุรกิจซึ่งทำกิจกรรมตามฤดูกาล โดยมีหัวหน้าครัวเรือน หรือสมาชิกคนอื่นๆ ในครัวเรือนเป็นเจ้าของหรือผู้ดำเนินการ

ชุดข้อมูลที่พร้อมลงทะเบียน จะต้องกำหนดการเข้าถึงที่ CKAN เป็น "Public" หรือ "Private shared" จึงจะสามารถเลือกลงทะเบียนได้

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนชญา เมินขุนทด


Dashboards  
ลงทะเบียนชุดข้อมูล  
ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว  
รายงาน  
โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

### กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล สำนักงานสถิติแห่งชาติ

รายการ	ผ่าน
* ประเภทชุดข้อมูล	ข้อมูลสถิติ <input checked="" type="checkbox"/>
* ชื่อชุดข้อมูล	กำลังแรงงานที่รอฤดูกาล <input checked="" type="checkbox"/>
* องค์กร	สำนักงานสถิติแห่งชาติ <input checked="" type="checkbox"/>
* ชื่อผู้ติดต่อ	กองสถิติสังคม กลุ่มสถิติแรงงาน <input checked="" type="checkbox"/>
* อีเมลผู้ติดต่อ	slaborfs@nso.go.th <input checked="" type="checkbox"/>

เพศ อายุ/กลุ่มอายุ		
หน่วยวัด (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	คน	<input checked="" type="checkbox"/>
หน่วยตัวคูณ (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	หน่วย	<input checked="" type="checkbox"/>
วิธีการคำนวณ (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	ยอดรวมจำนวนกำลังแรงงานที่รอฤดูกาล	<input checked="" type="checkbox"/>
มาตรฐานการจัดทำข้อมูล (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	มาตรฐานสากลขององค์การแรงงานระหว่างประเทศ (ILO) และองค์การสหประชาชาติ (UN)	<input checked="" type="checkbox"/>
สถิติทางการ	False	<input checked="" type="checkbox"/>

ลงทะเบียนชุดข้อมูล

คลิกเลือก  ของชุดข้อมูลจะแสดงรายละเอียดคำอธิบายชุดข้อมูล ด้านล่างจะปรากฏปุ่ม “ลงทะเบียนชุดข้อมูล”

คลิก “ลงทะเบียนชุดข้อมูล” เพื่อแจ้งลงทะเบียนชุดข้อมูล

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

- Dashboards
- ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- CKAN openD
- ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว
- รายงาน
- โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตนชนา เมินขุนทด

<input type="checkbox"/>	การยืนยันความจำเป็นในการจัดทำโครงการจากผู้ใช้ (สำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย)	กลุ่มวางแผนและพัฒนาสถิติด้านสังคม	เด็กและสตรีในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input checked="" type="checkbox"/>	จำนวนครัวเรือนที่มีพ่อหรือแม่เป็นผู้ปกครองคนเดียว	กองสถิติสังคม	สำรวจเด็กและเยาวชน	PRIVATE-SHARE	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/>	การมีการใช้อุปกรณ์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/>	การคำนวณผลรวมของข้อมูล (สำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ)	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input type="checkbox"/>	การถ่ายโอนทางสังคม	กลุ่มวางแผนและพัฒนาสถิติด้านสังคม	โครงการสำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input checked="" type="checkbox"/>	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁
<input checked="" type="checkbox"/>	ผู้ทำงานต่ำระดับด้านชั่วโมงการทำงาน	กองสถิติสังคม กลุ่มสถิติแรงงาน	โครงการสำรวจภาวะการทำงานของประชากร	PUBLIC	23 มี.ย. 2565	-	👁
<input type="checkbox"/>	เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูล (สำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย)	กลุ่มวางแผนและพัฒนาสถิติด้านสังคม	โครงการสำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	27 ก.ย. 2564	-	👁

เลือกทั้งหมด

ลงทะเบียนชุดข้อมูล

เลือกหลายชุดข้อมูลพร้อมกัน เพื่อแจ้งลงทะเบียน จากนั้นคลิกเลือก “ลงทะเบียนชุดข้อมูล”

< 1 2 3 4 ... 46 47 >

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน



ชุดข้อมูล

กลุ่ม

ความเคลื่อนไหว

จัดการ

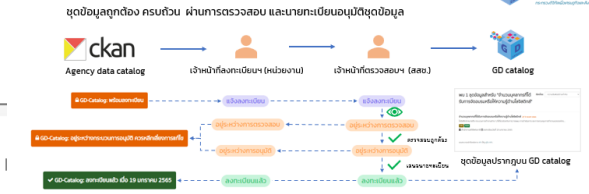
เพิ่มทรัพยากรใหม่

GD-Catalog: อยู่ระหว่างกระบวนการอนุมัติ ควรหลีกเลี่ยงการแก้ไข

## การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ จัดทำขึ้นเพื่อ (1) เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ เช่น การมี การใช้ ICT บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ในสถานประกอบการที่มีการจัดตั้งในรูปแบบต่างๆ ความต้องการ จ้างบุคลากรด้าน ICT ข้อจำกัดของการใช้ ICT และความต้องการความช่วยเหลือของผู้ประกอบการจากภาครัฐ (2) นำข้อมูลไปใช้ในการศึกษา วิเคราะห์ จัดทำดัชนีชี้วัดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ

Scenario 01



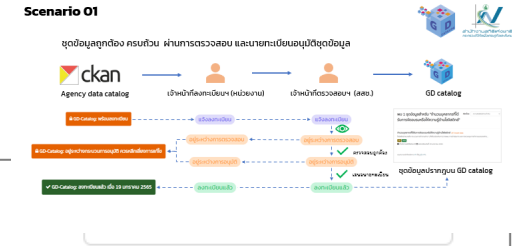
Search

ประเภทชุดข้อมูล วันที่ สถานะ ACTION

<input type="checkbox"/>	การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	<b>แจ้งลงทะเบียน</b>	👁
<input type="checkbox"/>	รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁
<input type="checkbox"/>	ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁



# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ลงทะเบียนใหม่)

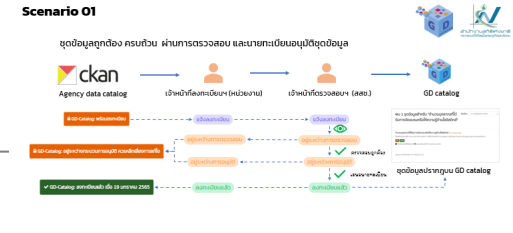


จำนวนชุดข้อมูลที่เลือก : 0

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTION
<input type="checkbox"/> การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	👁️
<input type="checkbox"/> รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC			
<input type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC			

สถานะของการแจ้งลงทะเบียนจะเปลี่ยนเป็น “อยู่ระหว่างการตรวจสอบ” เมื่อเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบัญชีข้อมูลกำลังตรวจสอบความถูกต้อง ของคำอธิบายชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูล

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ลงทะเบียนใหม่)



จำนวนชุดข้อมูลที่เลือก : 0

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
<input type="checkbox"/> การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	อยู่ระหว่างการอนุมัติ	
<input type="checkbox"/> รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC			
<input type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC			

เมื่อชุดข้อมูลถูกตรวจสอบถูกต้อง จะเปลี่ยนสถานะเป็น “อยู่ระหว่างการอนุมัติ” โดยนายทะเบียน

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ลงทะเบียนใหม่)



ชุดข้อมูล กลุ่ม ความเคลื่อนไหว

จัดการ + เพิ่มทรัพยากรใหม่

✓ GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ 17 กรกฎาคม 2565

## การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ จัดทำขึ้นเพื่อ (1) เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ เช่น การมีการใช้ ICT บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ในสถานประกอบการที่มีการจัดตั้งในรูปแบบต่างๆ ความต้องการ จ้างบุคลากรด้าน ICT ข้อจำกัดของการใช้ ICT และความต้องการความช่วยเหลือของผู้ประกอบการจากภาครัฐ (2) นำข้อมูลไปใช้ในการศึกษา วิเคราะห์ จัดทำดัชนีชี้วัดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ

สถานะของชุดข้อมูลบนระบบบัญชีข้อมูล (CKAN) ของหน่วยงาน จะเปลี่ยนเป็น “GD Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ (วันที่)”

ชื่อชุดข้อมูล ▼	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	ลงทะเบียนแล้ว	👁
รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน	PUBLIC			
จำนวนกำลังแรงงานรวม	กลุ่มสถิติแรงงาน กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะการทำงานของประชากร	PUBLIC			
จำนวนแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถของตนเอง	กลุ่มสถิติแรงงาน กองสถิติสังคม	สำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร	PUBLIC			

ชุดข้อมูลที่อนุมัติโดยนายทะเบียน จะเปลี่ยนสถานะเป็น “ลงทะเบียนแล้ว” ภายใต้เมนู “ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว”

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ลงทะเบียนใหม่)



**ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ**  
GOVERNMENT DATA CATALOG

ชุดข้อมูล | หน่วยงาน | กลุ่ม | เกี่ยวกับ | ค้นหา

## ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

ค้นหา

แก้ไขข้อมูล

🏠 / ชุดข้อมูล

- กระทรวงหรือเทียบเท่า
  - กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม 1
- หน่วยงาน
  - สำนักงานสถิติแห่งชาติ 1
- กลุ่ม
  - ไม่พบ กลุ่ม ที่ตรงกับที่ค้นหา
- แก้ไขโดยหน่วยงาน
  - computer 1
  - ICT 1

การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

พบ 1 ชุดข้อมูลสำหรับ "การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ" เรียงโดย: ความสัมพันธ์ตามคำค้น

การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ 0 recent views

โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ จัดทำขึ้นเพื่อ (1) เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ เช่น...

CSV JSON

สำนักงานสถิติแห่งชาติ 17 กรกฎาคม 2565

ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้วจะไปปรากฏที่ “ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ”

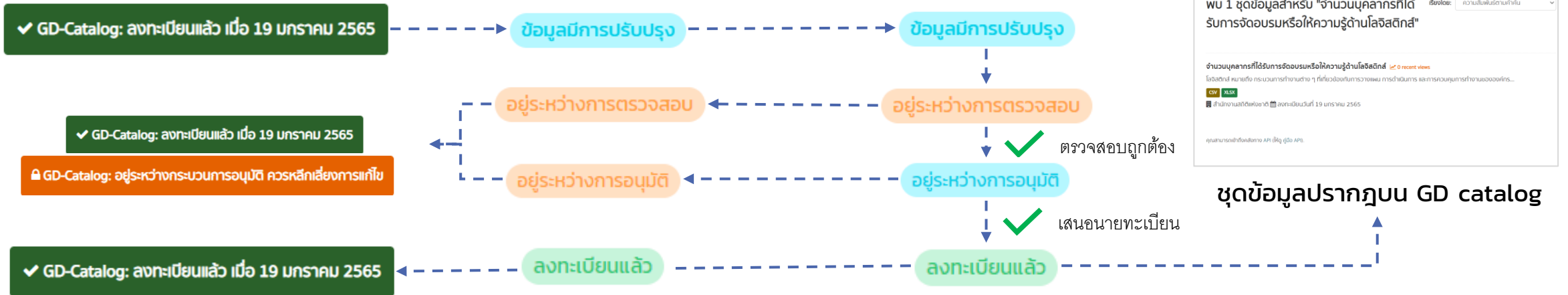
# Scenario 02



หน่วยงานปรับปรุงชุดข้อมูลที่เคยลงทะเบียนแล้วบน Agency data catalog



Data refresh every 8:00 am, 2:00 pm



# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ปรับปรุงชุดข้อมูลบน CKAN)



ชุดข้อมูล กลุ่ม ความเคลื่อนไหว

จัดการ + เพิ่มทรัพยากรใหม่

GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ 19 พฤศจิกายน 2564

GD-Catalog: อยู่ระหว่างกระบวนการอนุมัติ ควรหลีกเลี่ยงการแก้ไข

## รายได้ของครัวเรือน

โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน รายได้ของครัวเรือน หมายถึง "เงินหรือสิ่งของ" ที่ครัวเรือนได้รับมาจากการทำงานหรือผลิตเอง หรือจากทรัพย์สินหรือได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่น จำนวนเป็น รายได้ประจำ และรายได้ไม่ประจำ

### ข้อมูลและทรัพยากร

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จำแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ 3 downloads

ดาวน์โหลด

หน่วยงานปรับปรุงชุดข้อมูลผ่านการอนุมัติการลงทะเบียนแล้ว ชุดข้อมูลจะถูกตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงบน CKAN (ทุกวัน 8:00 น. และ 14:00 น.) หากมีการแก้ไข Metadata ระบบลงทะเบียนจะแจ้งไปยังผู้ตรวจสอบว่าข้อมูลมีการปรับปรุง

ระบบบัญชีข้อมูล GOVERNMENT DATA CATALOG

Dashboard

ลงทะเบียนชุดข้อมูล

CKAN open data

ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว

รายงาน

โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล) รัตนชานา เมินขุนทด

Search

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
<input type="checkbox"/> รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁
<input type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁
<input type="checkbox"/> ทรัพย์สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	👁

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ปรับปรุงชุดข้อมูลบน CKAN)



จำนวนชุดข้อมูลที่เลือก : 0

Search

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTION
<input type="checkbox"/> รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มี.ย. 2565	อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	
<input type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของสำนักงานสถิติ			ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/> ทรัพย์สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของสำนักงานสถิติ			ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/> หนี้สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของสำนักงานสถิติแห่งชาติ			ข้อมูลมีการปรับปรุง	

สถานะของข้อมูลมีการปรับปรุงจะเปลี่ยนเป็น “อยู่ระหว่างการตรวจสอบ” เมื่อเจ้าหน้าที่ตรวจสอบบัญชีข้อมูลกำลังตรวจสอบความถูกต้องของคำอธิบายชุดข้อมูลและทรัพยากรข้อมูล

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ปรับปรุงชุดข้อมูลบน CKAN)



จำนวนชุดข้อมูลที่เลือก : 0

Search

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
<input type="checkbox"/> รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	อยู่ระหว่างการอนุมัติ	
<input type="checkbox"/> ค่าใช้จ่ายของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ			ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/> ทรัพย์สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ			ข้อมูลมีการปรับปรุง	
<input type="checkbox"/> หนี้สินของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	28 มิ.ย. 2565	ข้อมูลมีการปรับปรุง	

เมื่อชุดข้อมูลถูกตรวจสอบถูกต้อง จะเปลี่ยนสถานะเป็น “อยู่ระหว่างการอนุมัติ” โดยนายทะเบียน



# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (ปรับปรุงชุดข้อมูลบน CKAN)



ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายง่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	19 พ.ย. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	👁

การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ
รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน
จำนวนกำลังแรงงานรวม

ชุดข้อมูล
กลุ่ม
ความเคลื่อนไหว

จัดการ
+ เพิ่มทรัพยากรใหม่

✔ GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ 17 กรกฎาคม 2565

## รายได้ของครัวเรือน

โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน รายได้ของครัวเรือน หมายถึง "I...  
เอง หรือจากทรัพย์สินหรือได้รับความช่วยเหลือจากผู้อื่น จําแนกเป็น รายได้ประจำ และ...

### ข้อมูลและทรัพยากร

รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน จําแนกตามแหล่งที่มาของรายได้ 📄 3 downloads

ระดับการนำเสนอ ภาค

🔍 สำรวจ

ป้ายกำกับของชุดข้อมูลบน CKAN เมื่ออนุมัติแล้ว จะปรากฏเฉพาะ “GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ (วันที่)”

ลงทะเบียนแล้ว	👁
ลงทะเบียนแล้ว	👁
ลงทะเบียนแล้ว	👁

# Scenario 03



ชุดข้อมูลที่นำมาลงทะเบียนไม่ผ่านเกณฑ์การตรวจสอบ ต้องมีการปรับปรุงที่ Agency data catalog



Agency data catalog



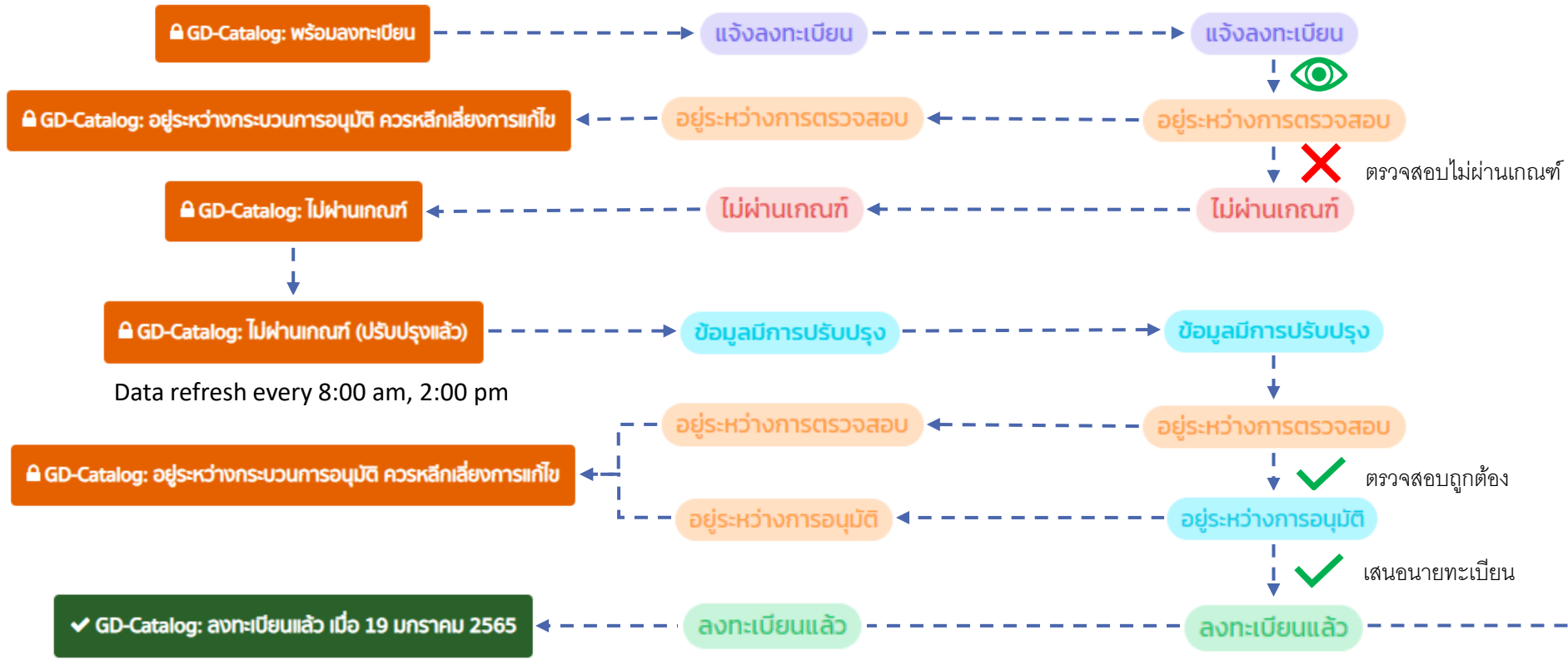
เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนฯ (หน่วยงาน)



เจ้าหน้าที่ตรวจสอบฯ (สช.)



GD catalog



ชุดข้อมูลปรากฏบน GD catalog



# Scenario 04

หน่วยงานเพิกถอนชุดข้อมูล (นำออกจาก GD catalog)



Agency data catalog



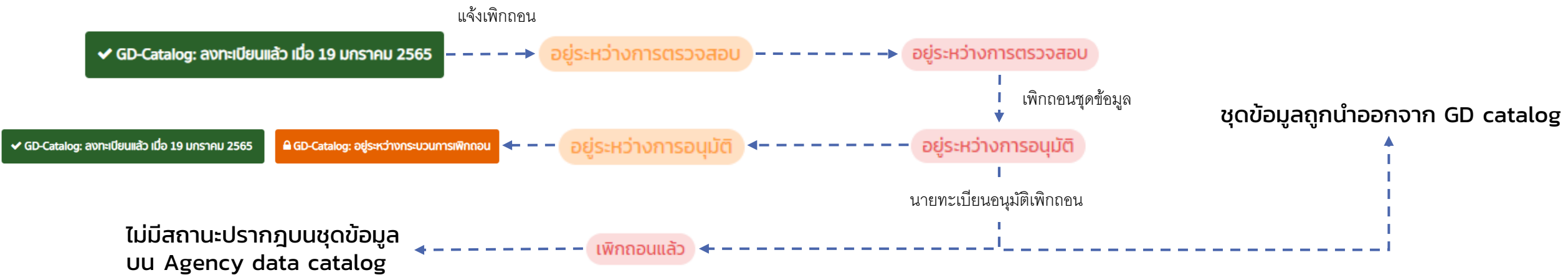
เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนฯ (หน่วยงาน)



เจ้าหน้าที่ตรวจสอบฯ (สช.)



GD catalog



# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม



Dashboards

ลงทะเบียนชุดข้อมูล >

ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว

รายงาน

โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

สำนักงานสถิติแห่งชาติ

ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)

รัตนะนา เมินขุนทด



หากต้องการเพิกถอนชุดข้อมูล จะต้องคลิกเลือกรูป ของชุดข้อมูล

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
รายได้ของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย	โครงการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	19 พ.ย. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	ลงทะเบียนแล้ว	
รายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครัวเรือน	กลุ่มสถิติรายได้รายจ่าย กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือน	PUBLIC	17 มี.ย. 2565	ลงทะเบียนแล้ว	
จำนวนกำลังแรงงานรวม	กลุ่มสถิติแรงงาน กองสถิติสังคม	สำรวจภาวะการทำงานของประชากร	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
จำนวนแรงงานที่ต้องการพัฒนาขีดความสามารถของตนเอง	กลุ่มสถิติแรงงาน กองสถิติสังคม	สำรวจความต้องการพัฒนาขีดความสามารถของประชากร	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
ร้อยละของครัวเรือนที่เป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำมะโนประชากรและเคหะ	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
จำนวนประชากรหญิงอายุ 15-49 ปี จากสำมะโน	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำมะโนประชากรและเคหะ	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
สัดส่วนประชากรที่มีอายุ 60 ปีขึ้นไป จากสำมะโน	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำมะโนประชากรและเคหะ	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
ร้อยละคนตายทั้งปี จากสำรวจ	กลุ่มสถิติประชากร กองสถิติสังคม	สำรวจการเปลี่ยนแปลงของประชากร	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	
สัดส่วนของสถานประกอบการที่มีเว็บไซต์	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	สำรวจการมี การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารใน	PUBLIC	19 ก.ค. 2564	ลงทะเบียนแล้ว	

ชุดข้อมูลที่ลงทะเบียนแล้ว จะอยู่ในเมนู “ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว”

© สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

- Dashboards
- ลงทะเบียนชุดข้อมูล >
- ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว
- รายงาน
- โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2563 | สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม | gdcatalog.go.th

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ปีข้อมูลล่าสุดที่เผยแพร่ (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	2562
วันที่กำหนดเผยแพร่ข้อมูล	31 ส.ค. 2563
การจัดจำแนก (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	อื่นๆ
	ขนาดของสถานประกอบการ,กลุ่มกิจกรรมทางเศรษฐกิจ
หน่วยวัด (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	คน,แห่ง
หน่วยตัวคูณ (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	หน่วย
วิธีการคำนวณ (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	ผลรวมการใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ
มาตรฐานการจัดทำข้อมูล (สำหรับชุดข้อมูลสถิติ)	TSIC2009,UNCTAD
สถิติทางการ	False

หมายเหตุ

หมายเหตุ

เพิกถอนชุดข้อมูล    ย้อนกลับ

ระบุเหตุผลของการเพิกถอนชุดข้อมูล  
และคลิก “เพิกถอนชุดข้อมูล”

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



ชุดข้อมูล กลุ่ม ความเคลื่อนไหว จัดการ + เพิ่มทรัพยากรใหม่

✓ GD-Catalog: ลงทะเบียนแล้ว เมื่อ 17 กรกฎาคม 2565

GD-Catalog: อยู่ระหว่างการขอการเพิกถอน

## การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ จัดทำขึ้นเพื่อ (1) เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ เช่น การมีการใช้ ICT บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ในสถานประกอบการที่มีการจัดตั้งในรูปแบบต่างๆ ความต้องการ จ้างบุคลากรด้าน ICT ข้อจำกัดของการใช้ ICT และความต้องการความช่วยเหลือของผู้ประกอบการจากภาครัฐ (2) นำข้อมูลไปใช้ในการศึกษา วิเคราะห์ จัดทำดัชนีชี้วัดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ

### ข้อมูลและทรัพยากร

จะปรากฏป้ายกำกับชุดข้อมูล แสดงให้เห็นว่าชุดข้อมูลชุดนี้ได้ลงทะเบียนแล้ว และอยู่ระหว่างการตรวจสอบการเพิกถอนชุดข้อมูล

แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTION
โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	อยู่ระหว่างการตรวจสอบ	👁
โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC			
จำนวนบุคลากรทำงานในธุรกิจกิจการร้านอาหาร/ภัตตาคาร กลุ่มสถิติธุรกิจการค้าและบริการ กองสถิติเศรษฐกิจ	PUBLIC	19 ม.ค. 2565	เพิกถอนแล้ว	👁

ชุดข้อมูลจะเปลี่ยนสถานะเป็นอยู่ระหว่างการตรวจสอบการเพิกถอน

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ GOVERNMENT DATA CATALOG

สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
ล็อกอินครั้งล่าสุดเมื่อ 17-07-2565 12:57:37

ratchana.muan (เจ้าหน้าที่ลงทะเบียนชุดข้อมูล)  
รัตตินา เมินขุนทด

Dashboards  
ลงทะเบียนชุดข้อมูล  
ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว  
รายงาน  
โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

Search

ชื่อชุดข้อมูล	เจ้าของข้อมูล	แหล่งที่มา	ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC	17 ก.ค. 2565	อยู่ระหว่างการอนุมัติ	👁
การใช้โทรศัพท์มือถือของประชาชนอายุ 6 ปีขึ้นไป	กลุ่มสถิติเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในครัวเรือน สำนักงานสถิติแห่งชาติ	PUBLIC		ชุดข้อมูลอยู่ระหว่างการอนุมัติการเพิกถอนโดยนายทะเบียน	
จำนวนบุคลากรทำงานในธุรกิจกิจการร้านอาหาร/ภัตตาคาร	กลุ่มสถิติธุรกิจการค้าและบริการ กองสถิติเศรษฐกิจ	สำรวจธุรกิจทางการค้าและธุรกิจทางการบริการ	PUBLIC	19 ม.ค. 2565	เพิกถอนแล้ว	👁

# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



- ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ
- Dashboards
- ลงทะเบียนชุดข้อมูล
- ชุดข้อมูลลงทะเบียนแล้ว
- รายงาน
- โปรไฟล์ผู้ใช้งาน

ชุดข้อมูล กลุ่ม ความเคลื่อนไหว จัดการ + เพิ่มทรัพยากรใหม่

## การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ

โครงการสำรวจการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในสถานประกอบการ จัดทำขึ้นเพื่อ (1) เก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถานประกอบการ เช่น การมีการใช้ ICT บุคลากรที่ปฏิบัติงานด้าน ICT ในสถานประกอบการที่มีการจัดตั้งในรูปแบบต่างๆ ความต้องการ จ้างบุคลากรด้าน ICT ข้อจำกัดของการใช้ ICT และความต้องการความช่วยเหลือของผู้ประกอบการจากภาครัฐ (2) นำข้อมูลไปใช้ในการศึกษา วิเคราะห์ จัดทำดัชนีชี้วัดการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในสถานประกอบการ

ข้อมูลและทรัพยากร

จำนวนและร้อยละของการมีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในสถานประกอบการ 3 downloads

ชุดข้อมูลที่ถูกเพิกถอน จะไม่ปรากฏป้ายกำกับ แต่ชุดข้อมูลยังสามารถใช้งานได้ปกติบน CKAN ของหน่วยงาน แต่ไม่สามารถนำไปลงทะเบียนได้

ประเภทชุดข้อมูล	วันที่	สถานะ	ACTIONS
การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ	17 ก.ค. 2565	เพิกถอนแล้ว	👁
การใช้โทรศัพท์มือถือของประชาชนอายุ 6 ปีขึ้นไป			👁
จำนวนบุคลากรทำงานในธุรกิจกิจการร้านอาหาร/ภัตตาคาร	19 ม.ค. 2565	เพิกถอนแล้ว	👁
ข้อมูลชุดสมบูรณ์ (สำรวจสถานการณ์เด็กและสตรีในประเทศไทย)	8 ธ.ค. 2564	เพิกถอนแล้ว	👁

เมื่อนายทะเบียนอนุมัติการเพิกถอน สถานะของชุดข้อมูลจะเปลี่ยนเป็น “เพิกถอนแล้ว”



# การลงทะเบียนชุดข้อมูลของหน่วยงาน (เพิกถอนชุดข้อมูล)



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ  
GOVERNMENT DATA CATALOG

ชุดข้อมูล

หน่วยงาน

กลุ่ม

เกี่ยวกับ

ค้นหา



🏠 / ชุดข้อมูล

▼ กระทรวงหรือเทียบเท่า

ไม่พบ กระทรวงหรือเทียบเท่า ที่ตรงกับที่ค้นหา

▼ หน่วยงาน

ไม่พบ หน่วยงาน ที่ตรงกับที่ค้นหา

▼ กลุ่ม

ไม่พบ กลุ่ม ที่ตรงกับที่ค้นหา

▼ แยกโดยหน่วยงาน

การใช้อินเทอร์เน็ตในสถานประกอบการ



ไม่พบชุดข้อมูลสำหรับ "การใช้อินเทอร์เน็ตใน  
สถานประกอบการ"

เรียงโดย:

ความสัมพันธ์ตามคำค้น



ชุดข้อมูลที่เพิกถอนแล้ว จะไม่ปรากฏบน GD catalog แต่จะ  
ยังคงอยู่บน CKAN ของหน่วยงาน



## ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

ค้นหา

เลือกชนิดข้อมูล:
สถิติทางการ
Official Statistics
OS
ประชากร
เศรษฐกิจ
ทะเบียนบ้าน

**1,212**  
ชุดข้อมูล

**145**  
หน่วยงาน

**77**  
กลุ่ม

ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน (Agency Data Catalogs)

ค้นหาหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง...

 สำนักงานสถิติแห่งชาติ 242 ชุดข้อมูล	 กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 63 ชุดข้อมูล	 สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ 54 ชุดข้อมูล	 สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า 45 ชุดข้อมูล	 กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ 41 ชุดข้อมูล	 กรมประมง 32 ชุดข้อมูล
 กรมการศึกษานอกโรงเรียน 31 ชุดข้อมูล	 กรมทรัพยากรน้ำ 27 ชุดข้อมูล	 กรมสุขภาพจิต 23 ชุดข้อมูล	 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร 23 ชุดข้อมูล	 กรมราชทัณฑ์ 22 ชุดข้อมูล	 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ( 3 ) 20 ชุดข้อมูล

<https://gdcatalog.go.th/>

## ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ Government Data Catalog (GD Catalog)

### ตัวชี้วัดการพัฒนา ระบบบัญชีข้อมูล

ตัวชี้วัดการพัฒนาระบบบัญชีข้อมูล Data Catalog เพื่อนำไปสู่การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ (Open data)

ข้อมูลเพิ่มเติม >



สำหรับผู้  
บริหาร



การจัดทำ  
บัญชีข้อมูล



การติดตั้ง  
ระบบบัญชี  
ข้อมูล



รายชื่อผู้  
ประสานหน่วย  
งาน



สำนักงานสถิติแห่งชาติ  
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

## ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

Government Data Catalog (GD Catalog)



### ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน

เป็นระบบบริการชุดข้อมูลของหน่วยงานพร้อมคำอธิบายชุดข้อมูลเสมือนบัญชีข้อมูลดิจิทัลของหน่วยงาน



### ระบบบริหารจัดการบัญชีข้อมูลภาครัฐ

เป็นระบบจัดการบัญชีข้อมูลจากหน่วยงาน โดยวิธีการลงทะเบียนพร้อมตรวจสอบความครบถ้วนให้เป็นไปตามมาตรฐาน เพื่อเป็นบัญชีข้อมูลกลางของภาครัฐ



### ระบบบริการบัญชีข้อมูลภาครัฐ

เป็นระบบให้บริการบัญชีข้อมูลกลางภาครัฐ และระบบบริการนามาตุกรม เพื่ออำนวยความสะดวกในการเข้าถึงชุดข้อมูลให้เร็วและง่ายดาย



### ร้องขอการสนับสนุน

เป็นการสนับสนุนและให้ความช่วยเหลือ โดยช่องทางเว็บไซต์ gdhelpdesk.nso.go.th



### ประกาศและแนวทาง

เป็นประกาศและแนวทางที่จำเป็นในการจัดทำบัญชีข้อมูล รวมถึงรหัสที่ใช้ในการจัดการ



### F.A.Q และ คู่มือ

คำถามที่พบบ่อย คู่มือ สื่อผสมที่ใช้สนับสนุนในการจัดทำและพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ



### สื่อประชาสัมพันธ์

รูปภาพ สื่อผสมที่ใช้ประชาสัมพันธ์การจัดทำและพัฒนาระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ



### ติดต่อเรา

ข้อมูลการติดต่อผู้ประสานงานระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

<https://gdhelppage.nso.go.th/>



<https://gdhelpdesk.nso.go.th/home>



หน้าหลัก

ส่งทิกเก็ต

ฐานความรู้ ▾

FAQ ▾

เข้าสู่ระบบ



มีคำถามหรือไม่? พิมพ์คำค้นหาของคุณที่นี่...

ค้นหา

คุณอยู่ที่: หน้าหลัก



ลงทะเบียน



ส่งทิกเก็ต



ติดตามทิกเก็ต



ฐานความรู้



**Thank you**

