

HIGH VALUE DATASETS QUICK GUIDE

VERSION 1.0
MARCH 2020

ฝ่ายพัฒนามาตรฐานดิจิทัล ร่วมกับ ศูนย์นวัตกรรมดิจิทัล
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สวส.)
DIGITAL GOVERNMENT DEVELOPMENT AGENCY (PUBLIC ORGANIZATION) (DGA)

สารบัญ

| | |
|--|----------|
| บทที่ 1 บทนำ | 3 |
| ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง (High Value Datasets) คืออะไร | 3 |
| บทที่ 2 คำศัพท์ที่เกี่ยวข้อง | 4 |
| คำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 4 |
| บทที่ 3 ความสัมพันธ์และตัวอย่างของชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 5 |
| ความสัมพันธ์ของข้อมูลกับชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 5 |
| กรณีศึกษาจากต่างประเทศ | 6 |
| บทที่ 4 การพิจารณาชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 8 |
| ความแตกต่างระหว่างชุดข้อมูลที่มีคุณค่าและชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง | 8 |
| High Value Datasets Checklist | 9 |

บทที่ 1

บทนำ

จากพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 กำหนดให้หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ เพื่อนำมาใช้ในการสนับสนุนการขับเคลื่อนนโยบายเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลให้กับทุกภาคส่วน รวมถึงการนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาบริการหรือต่อยอดนวัตกรรมต่าง ๆ โดยมีศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ (Data.go.th) สนับสนุนกระบวนการเปิดเผยข้อมูล เพื่ออำนวยความสะดวกในการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ ให้ประชาชนสามารถเข้าถึงได้อย่างเสรี โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย และสามารถนำไปเผยแพร่ ใช้ประโยชน์ หรือพัฒนาบริการและนวัตกรรมในรูปแบบต่าง ๆ ได้ รวมถึงแสดงความโปร่งใสในการดำเนินงาน และสามารถตรวจสอบได้จากทุกภาคส่วน

ทั้งนี้ มีมติที่ประชุมเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล เรื่อง มาตรฐานและหลักเกณฑ์การเปิดเผยข้อมูลภาครัฐ ในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลต่อสาธารณะ เมื่อวันที่ 12 มี.ค. 2563 โดย **High Value Datasets Quick Guide** ฉบับนี้ เป็นการสรุปขั้นตอนการพิจารณาชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง สำหรับนำไปศึกษาและเป็นแนวทางในการจัดทำในระดับหน่วยงานต่อไป เพื่อให้ชุดข้อมูลมีประโยชน์และตรงตามความต้องการผู้ใช้อ้างอิง รวมทั้งสามารถนำไปใช้ต่อได้อย่างกว้างขวาง

ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง คืออะไร...

ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง มาจากการนำข้อมูลเปิดทุกประเภทที่มีลักษณะตามเกณฑ์ที่ได้กำหนดไว้มาเปิดเผยบนเว็บไซต์ศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ โดยชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูงสามารถนำไปต่อยอดพัฒนาประเทศได้ โดยมีลักษณะเด่นเฉพาะ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในมิติต่าง ๆ ได้มากกว่าข้อมูลเปิดทั่วไป

- เช่น เป็นข้อมูลที่สามารถเพิ่มความโปร่งใสของรัฐบาลได้
- เป็นข้อมูลที่มีความต้องการสูง
- เป็นข้อมูลที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้มาก

บทที่ 2

คำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับ

ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง *High Value Datasets*

ข้อมูล Data

สิ่งที่สื่อความหมายให้รู้เรื่องราวข้อเท็จจริงหรือเรื่องอื่นใด ไม่ว่าจะการสื่อความหมายนั้น จะทำได้โดยสภาพของสิ่งนั้นเองหรือโดยผ่านวิธีการใด ๆ และไม่ว่าจะได้จัดทำไว้ในรูปของเอกสาร แฟ้ม รายงาน หนังสือ แผนผัง แผนที่ ภาพวาด ภาพถ่าย ภาพถ่ายดาวเทียม ภาพยนตร์ การบันทึกภาพหรือเสียง การบันทึกโดยเครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องมือตรวจวัด การสำรวจระยะไกล หรือวิธีอื่นใดที่ทำให้สิ่งที่เป็นที่กไว้ปรากฏได้

01

02

ข้อมูลเปิด Open Data

ข้อมูลในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลที่สามารถเปิดเผยให้ทุกคนสามารถเข้าถึงได้อย่างเสรี ไม่จำกัดแพลตฟอร์ม ไม่เสียค่าใช้จ่าย และนำไปเผยแพร่ ทำซ้ำ หรือใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จำกัดวัตถุประสงค์

ข้อมูลเปิดภาครัฐ Open Government Data

ข้อมูลที่หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยต่อสาธารณะตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการในรูปแบบข้อมูลดิจิทัลที่สามารถเข้าถึงและใช้ได้อย่างเสรี ไม่จำกัดแพลตฟอร์ม ไม่เสียค่าใช้จ่าย เผยแพร่ ทำซ้ำ หรือใช้ประโยชน์ได้โดยไม่จำกัดวัตถุประสงค์

03

04

ชุดข้อมูล Datasets

การนำข้อมูลจากหลายแหล่งมารวบรวม เพื่อจัดเป็นชุดให้ตรงตามลักษณะโครงสร้างของข้อมูล

ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง High Value Datasets

ชุดข้อมูลที่มีประโยชน์ทั้งต่อหน่วยงานของรัฐและผู้ใช้ข้อมูล โดยเป็นข้อมูลที่ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลอย่างแท้จริง และสามารถนำไปใช้ต่อได้อย่างกว้างขวาง

05

บทที่ 3

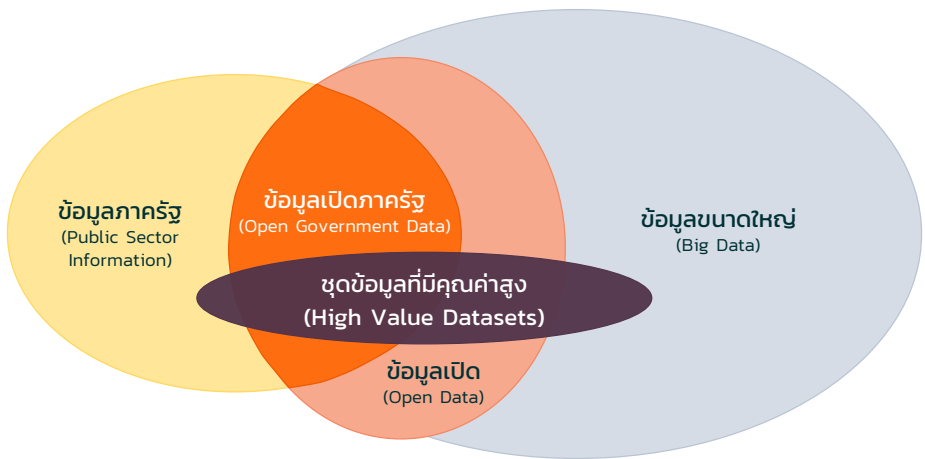
ความสัมพันธ์ระหว่างชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง กับข้อมูลประเภทอื่น ๆ

ในบทนี้

จะประกอบไปด้วยความสัมพันธ์ของชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง (High Value Datasets) กับข้อมูลประเภทอื่น ๆ ซึ่งประกอบไปด้วยข้อมูลเปิด ข้อมูลภาครัฐ ข้อมูลเปิดภาครัฐ และข้อมูลขนาดใหญ่ รวมถึงชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง

นอกจากนี้ยังมีตัวอย่างของชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูงตามมาตรฐานนานาชาติ ได้แก่ **G8 Open Data Charter** และ **Open Data Barometer** โดยได้จัดทำเป็นตารางเปรียบเทียบไว้ให้ด้วย

ความสัมพันธ์ของข้อมูลกับชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง



- ข้อมูลเปิด** เป็นข้อมูลที่เปิดเผยให้ทุกคนสามารถเข้าถึงได้อย่างเสรี และเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลขนาดใหญ่
- ข้อมูลภาครัฐ** เป็นข้อมูลที่อยู่ในความครอบครองของหน่วยงานของรัฐ และเป็นส่วนหนึ่งของข้อมูลขนาดใหญ่
- ข้อมูลเปิดภาครัฐ** เป็นข้อมูลเปิดที่หน่วยงานของรัฐต้องเปิดเผยต่อสาธารณะ
- ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง** เป็นชุดข้อมูลที่ครอบคลุมทุกประเภทของข้อมูล โดยเป็นข้อมูลที่ตรงตามความต้องการของผู้ใช้ข้อมูลอย่างแท้จริง

กรณีศึกษาจากต่างประเทศ

ในระดับสากลมีการวัดระดับของชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง (High Value Datasets) ในหลายแหล่ง เช่น the G8 Open Data Charter และ the Open Data Barometer โดยแต่ละแหล่งมีการระบุคุณลักษณะของชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูงตามตารางเปรียบเทียบ ดังนี้

ตัวอย่างชุดข้อมูลเปิดที่มีคุณค่าสูง

| Open Data Category | G8 Open Data Charter | Open Data Barometer |
|-------------------------------|---|--|
| บริษัท | <ul style="list-style-type: none"> การจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท | <ul style="list-style-type: none"> การจดทะเบียนจัดตั้งบริษัท ข้อมูลการค้าระหว่างประเทศ |
| อาชญากรรมและกระบวนการยุติธรรม | <ul style="list-style-type: none"> สถิติการก่ออาชญากรรม ความปลอดภัย | <ul style="list-style-type: none"> สถิติการก่ออาชญากรรม |
| สภาวะโลก | <ul style="list-style-type: none"> อุตุนิยมวิทยา สภาพอากาศ การเกษตร สถานการณ์ป่าไม้ การประมง และการล่าสัตว์ | (ไม่ได้ระบุ) |
| การศึกษา | <ul style="list-style-type: none"> รายชื่อสถาบันการศึกษา คุณภาพของสถานศึกษา ทักษะด้านดิจิทัล | <ul style="list-style-type: none"> การศึกษาระดับประถมและระดับมัธยม |
| พลังงานและสิ่งแวดล้อม | <ul style="list-style-type: none"> ระดับมลพิษ การใช้พลังงาน | <ul style="list-style-type: none"> สถิติด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศ |
| การเงิน | <ul style="list-style-type: none"> งบประมาณแผ่นดิน (การวางแผนและการใช้จ่าย) สัญญาจ้าง งบประมาณท้องถิ่น | <ul style="list-style-type: none"> รายละเอียดการใช้จ่ายของภาครัฐ |
| พิกัดภูมิศาสตร์ | <ul style="list-style-type: none"> ภูมิประเทศ รหัสไปรษณีย์ แผนที่ท้องถิ่น | <ul style="list-style-type: none"> กรรมสิทธิ์ในที่ดิน |

ตัวอย่างชุดข้อมูลเปิดที่มีคุณค่าสูง

| Open Data Category | G8 Open Data Charter | Open Data Barometer |
|--|---|---|
| การพัฒนาที่ยั่งยืน | <ul style="list-style-type: none"> ▪ การช่วยเหลือ ▪ ความมั่นคงทางอาหาร ▪ ที่ดิน | (ไม่ได้รับ) |
| ความรับผิดชอบของภาครัฐและด้านประชาธิปไตย | <ul style="list-style-type: none"> ▪ การเลือกตั้งของประเทศ ▪ ที่ติดต่อภาครัฐ ▪ ผลการเลือกตั้ง ▪ กฎหมายและกฎเกณฑ์ ▪ ค่าตอบแทน (ระดับการจ่าย) ▪ การรับสินบน | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ผลการเลือกตั้งของประเทศ ▪ กฎหมาย |
| สุขภาพ | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ใบสั่งยา ▪ ข้อมูลสุขภาพ | <ul style="list-style-type: none"> ▪ คุณภาพด้านการสาธารณสุข |
| วิทยาศาสตร์และการค้นคว้า | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ข้อมูลทางพันธุกรรม (Genome data) ▪ กิจกรรมด้านการวิจัยและศึกษา ▪ ผลการทดลอง | (ไม่ได้รับ) |
| สังคมและสวัสดิการ | <ul style="list-style-type: none"> ▪ การมีบ้าน (Housing) ▪ การประกันสุขภาพ ▪ การชดเชยการว่างงาน | (ไม่ได้รับ) |
| สถิติ | <ul style="list-style-type: none"> ▪ สถิติของประเทศ ▪ สำมะโนประชากร ▪ โครงสร้างพื้นฐาน ▪ สุขภาพ ▪ ทักษะ | <ul style="list-style-type: none"> ▪ รายละเอียดสำมะโนประชากร |
| การขนส่งและโครงสร้างพื้นฐาน | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ตารางการขนส่งสาธารณะ ▪ จุดเชื่อมต่อโครงข่ายสาธารณะ ▪ การเข้าถึงอินเทอร์เน็ต | <ul style="list-style-type: none"> ▪ ตารางการขนส่งสาธารณะ |

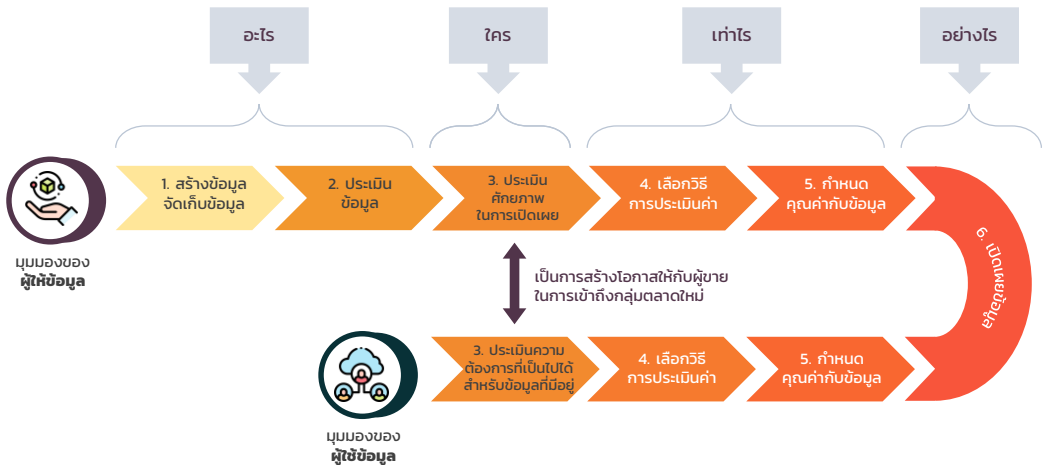
บทที่ 4

การพิจารณาชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง

แนวทางพื้นฐานในการประเมินคุณค่าข้อมูล สามารถพิจารณาได้ 2 มุมมอง โดยแบ่งออกเป็น **มุมมองของผู้ให้ข้อมูล** และ **มุมมองของผู้ใช้ข้อมูล**

เพื่อใช้ในการอธิบายเกี่ยวกับการเปิดเผยข้อมูลเท่านั้น ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการประมาณการคุณค่าของข้อมูล

ตัวอย่างแนวทางในการประเมินคุณค่าข้อมูล



ความแตกต่างระหว่างชุดข้อมูลที่มีคุณค่าและชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง



ชุดข้อมูลที่มีคุณค่า

Value Datasets

ต้องผ่านการประเมินตามแนวทาง High Value Datasets Checklist มากกว่าหรือเท่ากับ 8 จาก 10 ข้อ



ชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง

High Value Datasets

ต้องเป็นชุดข้อมูลที่มีคุณค่าและได้รับการเปิดเผยบนศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ (Data.go.th) เป็นเวลา 2 ปีขึ้นไป และมีจำนวนการเข้าชมข้อมูลมากกว่า 100 ครั้งต่อปี

High Value Datasets Checklist

เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาชุดข้อมูลที่หน่วยงานต้องการเปิดเผยว่าชุดข้อมูลนั้นเป็นชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูงหรือไม่ และจะสามารถปรับปรุงในการเพิ่มคุณค่าของชุดข้อมูลได้อย่างไร เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณะและนำข้อมูลไปใช้ต่อไปได้ในภายหลัง

| เพิ่มความโปร่งใส | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ | 1) ข้อมูลที่เปิดเผยช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและสอดคล้องตามแผนยุทธศาสตร์ชาติหรือไม่ |
| ข้อมูลตามภารกิจของหน่วยงาน | |
| <input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ | 2) ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นข้อมูลตามภารกิจหรือทิศทางเชิงกลยุทธ์ของหน่วยงาน และมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องหรือไม่ |
| มาตรฐานข้อมูลเปิดภาครัฐ | คำถามข้อที่ 3-7 อ้างอิงตามแนวทางการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ ในรูปแบบดิจิทัลต่อสาธารณะ: เป็นไปตามที่คณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลกำหนดไว้ ใน พ.ร.บ. การบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 มาตรา 17 |
| เลือกคำตอบ | <p>3) กระบวนการเปิดเผยข้อมูลของหน่วยงานของรัฐ จัดอยู่ในระดับใดของการวัดการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐที่สอดคล้องตามแนวทางฯ และสูงกว่าระดับที่ 3 ขึ้นไปหรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> ระดับ 1 : Initial หมายถึง ไม่มีกระบวนการเปิดเผยข้อมูลเปิดภาครัฐ หรือกระบวนการถูกกำหนดขึ้นมาเฉพาะกิจ ทำให้ไม่มีรูปแบบของการดำเนินงานที่สะท้อนภาพรวมของหน่วยงานของรัฐ</p> <p><input type="checkbox"/> ระดับ 2 : Repeatable หมายถึง เริ่มมีการกำหนดกระบวนการ สามารถดำเนินการตามกระบวนการซ้ำ ๆ ได้ แต่ยังขาดการกำหนดมาตรฐานของกระบวนการ</p> <p><input type="checkbox"/> ระดับ 3 : Defined หมายถึง กระบวนการถูกกำหนดเป็นมาตรฐานที่สอดคล้องกับแนวปฏิบัติที่ดี ทั้งจากภายในและภายนอกหน่วยงานของรัฐ มีการถ่ายทอดองค์ความรู้หรือแนวปฏิบัติที่ดีให้กับบุคลากร แต่ยังขาดการนำไปใช้อย่างกว้างขวาง</p> <p><input type="checkbox"/> ระดับ 4 : Managed หมายถึง มีการนำกระบวนการที่ถูกกำหนดให้เป็นมาตรฐานมาใช้ในหน่วยงานของรัฐ อย่างกว้างขวาง มีการติดตามการดำเนินงานและกำหนดตัวชี้วัด</p> <p><input type="checkbox"/> ระดับ 5 : Optimized หมายถึง มีการปรับปรุงกระบวนการเปิดเผยข้อมูลเปิดเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเปิดเผยข้อมูลเปิดภายในหน่วยงานของรัฐ หรือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</p> |
| <input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ | 4) ข้อมูลที่เปิดเผยมี Metadata และ Data Dictionary สอดคล้องตามแนวทางฯ หรือไม่ |
| <input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ | 5) ระดับคุณภาพของชุดข้อมูล สอดคล้องตามแนวทางฯ หรือไม่ <i>ชุดข้อมูลคุณภาพสูง คือ ชุดข้อมูลที่มีความถูกต้องสูง มีความละเอียดมาก รวบรวมจากแหล่งที่น่าเชื่อถือ มีความสอดคล้องต่อกัน ทันสมัย</i> |
| เลือกคำตอบ | <p>6) ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นข้อมูลที่มีกลุ่มผู้ใช้งานแสดงความประสงค์ในการนำไปใช้อย่างสม่ำเสมอ ภายในระยะเวลา 1 ปี หรือไม่</p> <p>รายปี(ครั้ง) <input type="checkbox"/> 1-50 <input type="checkbox"/> 51-100 <input type="checkbox"/> 101-150 <input type="checkbox"/> >15 1</p> |
| <input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่ | 7) ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นข้อมูลที่สามารถนำไปต่อยอด ช่วยให้เกิดการวิเคราะห์เรื่องใหม่ ๆ หรือนำไปใช้วิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก หรือนำไปสู่การสร้างนวัตกรรมเพื่อให้บริการประชาชนได้หรือไม่ |

High Value Datasets Checklist (ต่อ)

เพื่อเป็นแนวทางในการพิจารณาชุดข้อมูลที่หน่วยงานต้องการเปิดเผยว่าชุดข้อมูลนั้นเป็นชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูงหรือไม่ และจะสามารถปรับปรุงในการเพิ่มคุณค่าของชุดข้อมูลได้อย่างไร เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อสาธารณะและนำข้อมูลไปใช้ต่อไปได้ในภายหลัง

ข้อมูลอยู่ในรูปแบบพร้อมจะเปิดเผย

| | |
|---|--|
| <p>เลือกคำตอบ</p> | <p>8) ข้อมูลที่เปิดเผยอยู่ในรูปแบบที่สอดคล้องตามแนวทางฯ กำหนดในระดับใด และสูงกว่าระดับ Machine-readable (ระดับ 2 ขึ้นไป) หรือไม่ (OL - Open License) (RE - Machine Readable) (OF - Open Format) (URI - Uniform Resource Identifier) (LD - Linked Data)</p> <p><input type="checkbox"/> OL : เปิดเผยข้อมูลบนเว็บไซต์ได้ทุกรูปแบบ และสามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้ โดยไม่ต้องขออนุญาตจากหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรูปแบบนี้สามารถสร้างได้ง่าย แต่นำข้อมูลไปต่อยอดใช้ประโยชน์ได้ยาก (Not Reusable) เช่น PDF, TIFF, JPEG</p> <p><input type="checkbox"/> OL RE : เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่อ่านได้ด้วยเครื่อง เป็นข้อมูลที่มีโครงสร้าง (Structured Data) และใช้กับซอฟต์แวร์จำกัดสิทธิ์ (Proprietary Software) เช่น DOC, XLS</p> <p><input type="checkbox"/> OL RE OF : เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบมาตรฐานแบบเปิด และไม่จำกัดสิทธิ์โดยบุคคลใด (Non-proprietary) เช่น CSV, ODS, XML, JSON, KML, SHP, KMZ</p> <p><input type="checkbox"/> OL RE OF URI : เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่ใช้ยูอาร์ไอ ในการระบุตัวตนของข้อมูล และชี้ไปยังตำแหน่งของข้อมูลนั้น เช่น RDF (URIs)</p> <p><input type="checkbox"/> OL RE OF URI LD : เปิดเผยข้อมูลในรูปแบบที่ข้อมูลสามารถเชื่อมโยงไปสู่แหล่งข้อมูลอื่น หรืออ้างอิงข้อมูลในชุดข้อมูลอื่นได้ เช่น RDF (Linked Data)</p> |
| <p><input type="checkbox"/> ใช่ <input type="checkbox"/> ไม่ใช่</p> | <p>9) ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นข้อมูล Machine-readable ที่ถูกปรับปรุงให้เป็นปัจจุบัน หรือเป็นลักษณะในลักษณะหนึ่งดังต่อไปนี้ Near Real-Time Feed หรือ Time series โดยได้รับจากเทคโนโลยีต่าง ๆ เช่น เครื่องมือตรวจวัด (Sensor) กล้องวิดีโอ (Video Camera) หรืออื่น</p> |
| <p>เลือกคำตอบ</p> | <p>10) ข้อมูลที่เปิดเผยเป็นข้อมูลที่มีการจัดทำอย่างต่อเนื่อง (มีข้อมูลย้อนหลัง 4 ปีขึ้นไป) หรือไม่</p> <p><input type="checkbox"/> มีข้อมูลย้อนหลัง 1-4 ปี</p> <p><input type="checkbox"/> มีข้อมูลย้อนหลัง 5-10 ปี</p> <p><input type="checkbox"/> มีข้อมูลย้อนหลัง 10 ปีขึ้นไป</p> |

* รายการตรวจสอบนี้เป็นเพียงส่วนหนึ่งในการพิจารณา

จากการพิจารณาตามแนวทางทั้ง 10 ข้อนั้น หากคำตอบของท่านเป็นไปตามแนวทางฯ มากกว่าหรือเท่ากับ 8 จาก 10 ข้อ หน่วยงานของท่าน **มีชุดข้อมูลที่มีคุณค่า (Value Datasets)** เรียบร้อยแล้ว

และเมื่อรวมกับแนวทางการเปิดเผยชุดข้อมูลที่มีคุณค่าเป็นเวลา 2 ปีขึ้นไป ผ่านระบบ data.go.th ที่ตรวจสอบได้จากจำนวนการเข้าชมข้อมูลมากกว่า 100 ครั้งต่อปี ทำให้ชุดข้อมูลนั้นสมควรได้รับการพิจารณาว่า **เป็นชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง (High Value Datasets)**

DGA

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพว.)
อาคารบางกอกไทยทาวเวอร์ 108 ถนนรางน้ำ
แขวงถนนพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ : (+66) 0 2612 6000
โทรสาร : (+66) 0 2612 6011, (+66) 02 612 6012
Contact Center : (+66) 0 2612 6060
อีเมล : contact@dga.or.th



DGA Thailand



DGA Thailand



DGA Thailand



[dgathailand](#)