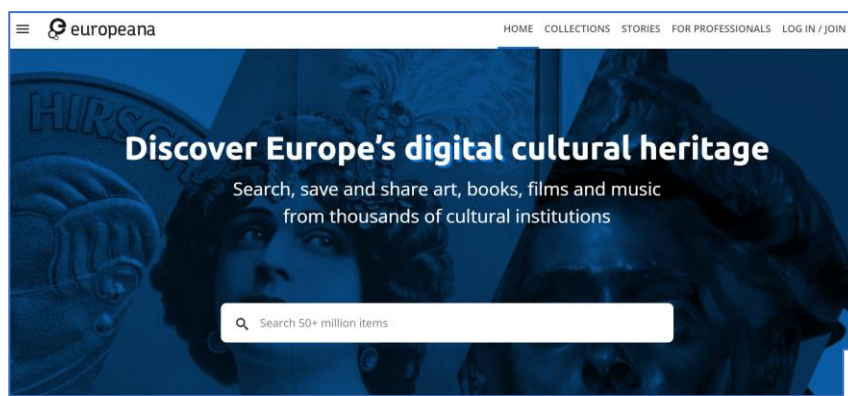
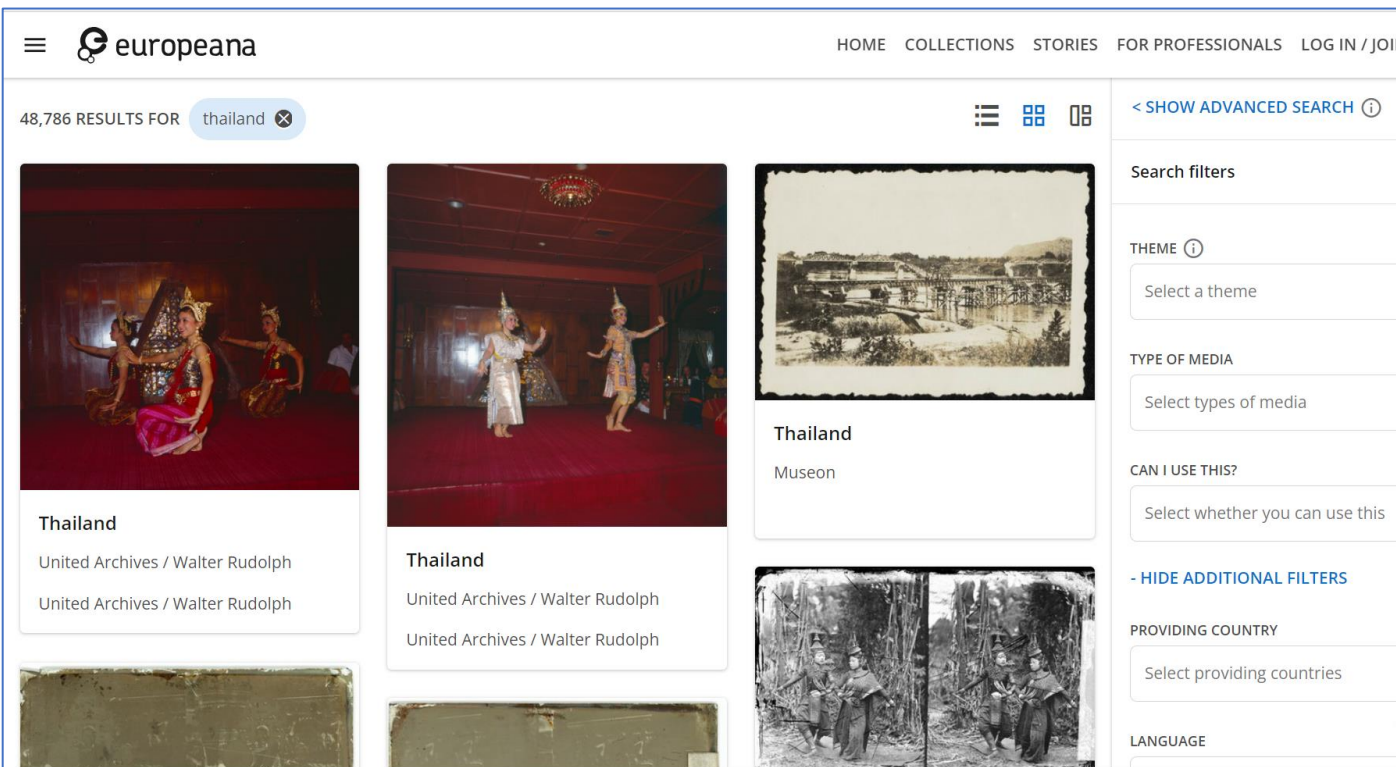
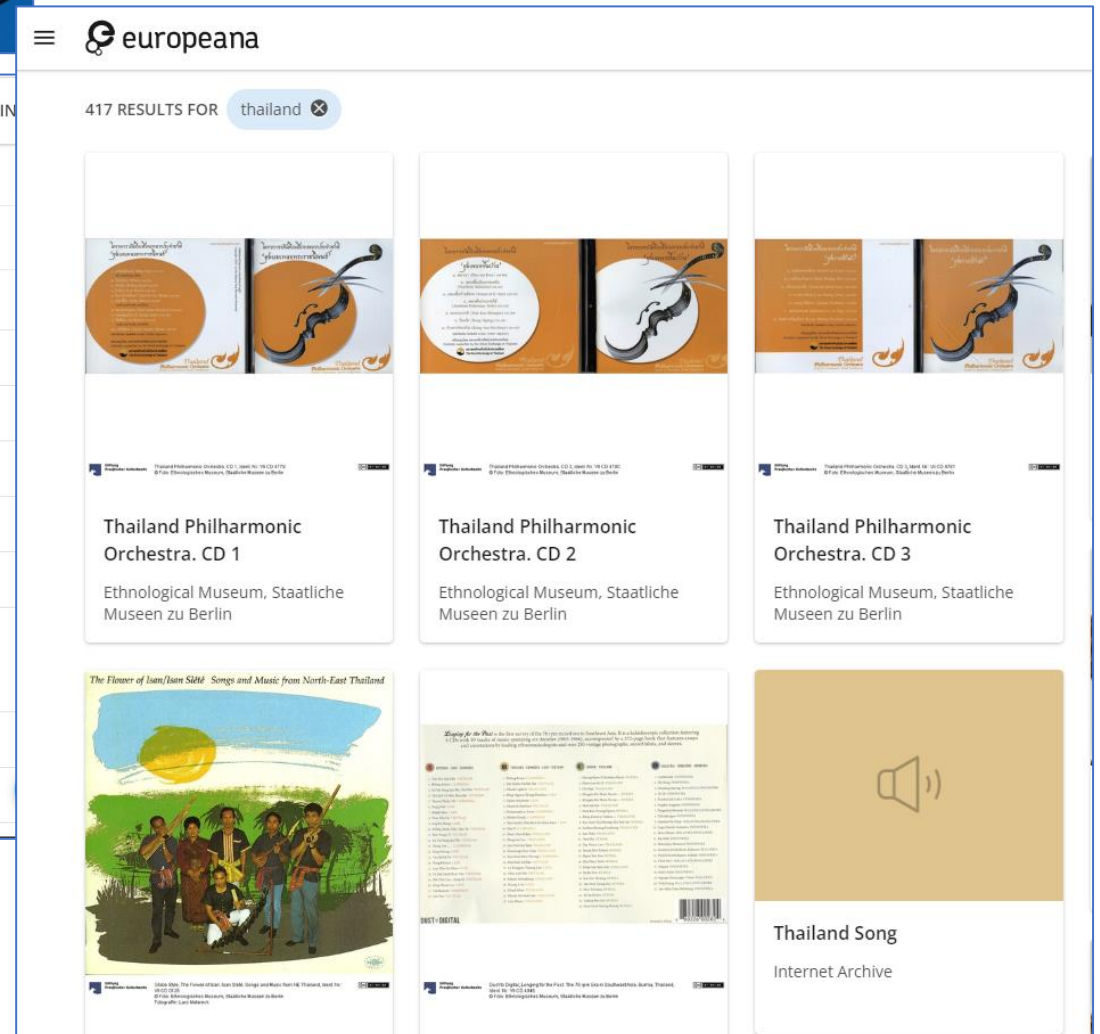


ตัวอย่างโครงการด้านการบูรณาการข้อมูล

| สาขา | โครงการ | มาตรฐานข้อมูล | มาตรฐาน API |
|--------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|
| วัฒนธรรม | Europeana | Europeana Data Model (EDM) | OAI-PMH/ OAI-ORE |
| ข้อมูลภาครัฐ | ระบบบัญชีข้อมูล ภาครัฐ | มาตรฐานเมทาดาทาสำหรับชุด ข้อมูลภาครัฐ | CKAN API |
| ววน. | จัดทำมาตรฐานข้อมูลว วน.และโมเดลการ เชื่อมโยงข้อมูลววน. | TH-C-RIF | OAI-PMH/ OAI-ORE, CKAN API |



จำนวนหน่วยงาน: > 3,000 สถาบัน
 จำนวนข้อมูล: > 50 ล้าน วัตถุดิจิทัล
 ปีที่เปิดให้บริการ: ค.ศ. 2009

<https://www.europeana.eu/en>

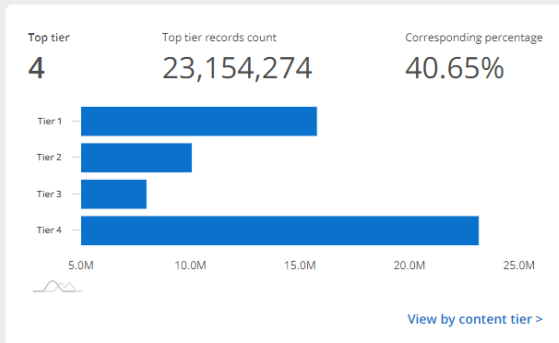


data statistics dashboard

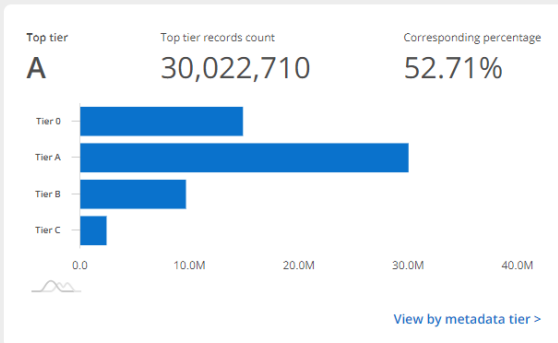
Europeana complete dataset

Enable content tier 0

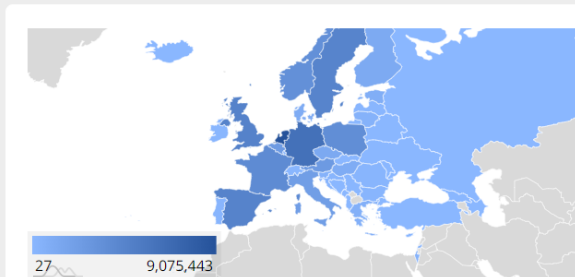
EXPLORE BY CONTENT QUALITY



EXPLORE BY METADATA QUALITY

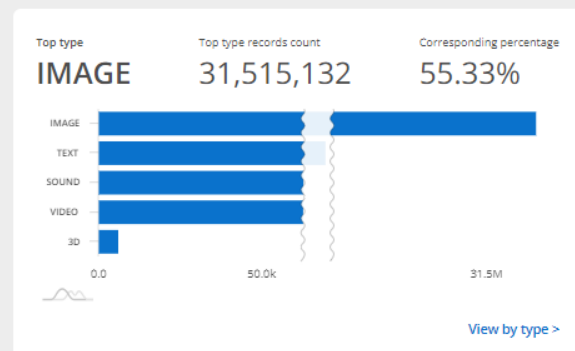


EXPLORE BY PROVIDING COUNTRIES



| COUNTRY | RECORDS PROVIDED |
|----------------|------------------|
| Netherlands | 9,075,443 15.93% |
| Germany | 6,260,201 10.99% |
| United Kingdom | 4,791,208 8.41% |
| Spain | 4,661,964 8.18% |
| Sweden | 4,591,581 8.06% |
| France | 3,973,138 6.98% |
| Poland | 3,649,817 6.41% |
| Norway | 3,469,641 6.09% |

EXPLORE BY TYPE OF CONTENT



EXPLORE BY RIGHTS CATEGORY

| RIGHTS CATEGORY | RECORDS PROVIDED |
|----------------------------------------------|-------------------|
| Public Domain Mark | 11,800,044 20.72% |
| In Copyright | 10,381,405 18.23% |
| CC0 | 7,384,792 12.96% |
| CC BY | 6,877,791 12.07% |
| CC BY-SA | 4,107,961 7.21% |
| CC BY-NC-SA | 3,712,060 6.52% |
| CC BY-NC-ND | 3,660,106 6.43% |
| No Copyright - Other Known Legal Restriction | 3,321,773 5.83% |

[View by rights category >](#)

EXPLORE BY DATA PROVIDER

| DATA PROVIDER | RECORDS PROVIDED |
|----------------------------------------------------|------------------|
| Naturalis Biodiversity Center | 4,512,513 7.92% |
| The National Archives of Norway | 2,995,810 5.26% |
| National Library of France | 2,976,646 5.23% |
| The Trustees of the Natural History Museum, London | 2,453,996 4.31% |
| Austrian National Library | 1,481,153 2.6% |
| Meise Botanic Garden | 1,383,210 2.43% |
| Deutsche Fotothek | 1,311,703 2.3% |
| National Library of the Netherlands | 1,308,024 2.3% |

[View by data provider >](#)

EXPLORE BY PROVIDER

| PROVIDER | RECORDS PROVIDED |
|--------------------------------|-------------------|
| OpenUp! | 11,016,186 19.34% |
| The European Library | 6,791,412 11.92% |
| German Digital Library | 4,430,231 7.78% |
| Swedish Open Cultural Heritage | 3,703,567 6.5% |
| LoCloud | 3,239,148 5.69% |
| Hispana | 3,176,276 5.58% |
| Digital Libraries Federation | 2,870,467 5.04% |
| CARARE | 2,246,510 3.94% |

[View by provider >](#)

<https://metis-statistics.europeana.eu/en/>



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

GOVERNMENT DATA CATALOG



- ข้อมูล
- ค้นหาจากบัญชีหน่วยงาน
- หน่วยงาน
- กลุ่ม
- เกี่ยวกับ

ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ

ค้นหาข้อมูล...

ค้นหาค่าสำคัญในประโยค

ประเภทฐานข้อมูลภาครัฐ: ประชากร เศรษฐกิจ ทะเลและชายฝั่ง ภัยพิบัติ Dashboard ผู้สูงอายุ

- 6,417 ข้อมูล
- 260 หน่วยงาน
- 78 กลุ่ม
- 14,684 ทรัพยากร

ระบบบัญชีข้อมูลหน่วยงาน (Agency Data Catalogs)

ทุกสังกัด... ค้นหาข้อมูล...

| | | | | | |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| | | | | | |
| สำนักงานสถิติแห่งชาติ (1) 371 ข้อมูล | กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช 130 ข้อมูล | สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ 75 ข้อมูล | กรมการขนส่งทางบก 60 ข้อมูล | สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ 57 ข้อมูล | กรมประชาสัมพันธ์ 56 ข้อมูล |
| | | | | | |
| สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ 50 ข้อมูล | สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า 50 ข้อมูล | สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม 50 ข้อมูล | กรมธุรกิจพลังงาน 48 ข้อมูล | สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ 47 ข้อมูล | สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 46 ข้อมูล |

จำนวนหน่วยงาน: > 250 หน่วยงาน
 จำนวนข้อมูล: > 6,400 ชุดข้อมูล
 ปีที่เปิดให้บริการ: พ.ศ. 2564

ข้อมูล

▼ กระทรวงหรือเทียบเท่า

- กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ ... 123
- หน่วยงานระดับพื้นที่ 59
- กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม... 38
- กระทรวงพาณิชย์ 32
- กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 18
- สำนักนายกรัฐมนตรี 16
- กระทรวงอุตสาหกรรม 11
- กระทรวงวัฒนธรรม 7
- กระทรวงศึกษาธิการ 5
- กระทรวงสาธารณสุข 4

แสดง กระทรวงหรือเทียบเท่า เพิ่มเติม

▼ หน่วยงาน

- สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา ... 32
- สถาบันระหว่างประเทศเพื่อการค้า... 27
- สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์ก... 23
- กรมทรัพยากรน้ำ 14

วิจัย

ค้นหาค่าสำคัญในประโยค

คำค้นที่ใกล้เคียง: สถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัย อุตสาหกรรม เศรษฐกิจ อุตศึกษา

พบ 330 ชุดข้อมูลสำหรับ "วิจัย" เรียงโดย: ความสัมพันธ์ตามคำค้น

การทดลองที่ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับกบเรียน 0 recent views

การทดลองที่ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับกบเรียน

XLSX CSV

จังหวัดจันทบุรี 10 กรกฎาคม 2566

รายงานงานวิจัยที่เกี่ยวข้องข้อมูลและโลหะมีค่า 0 recent views

เพื่อเผยแพร่และประชาสัมพันธ์งานวิจัยด้านข้อมูลและโลหะมีค่าฉบับแรกของหน่วยงาน

CSV

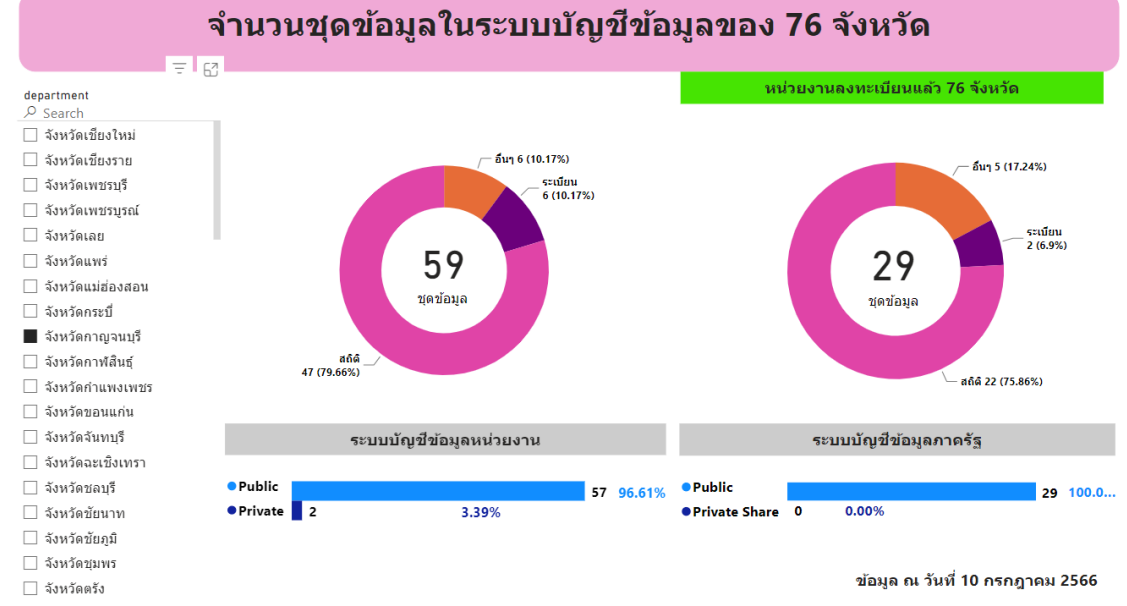
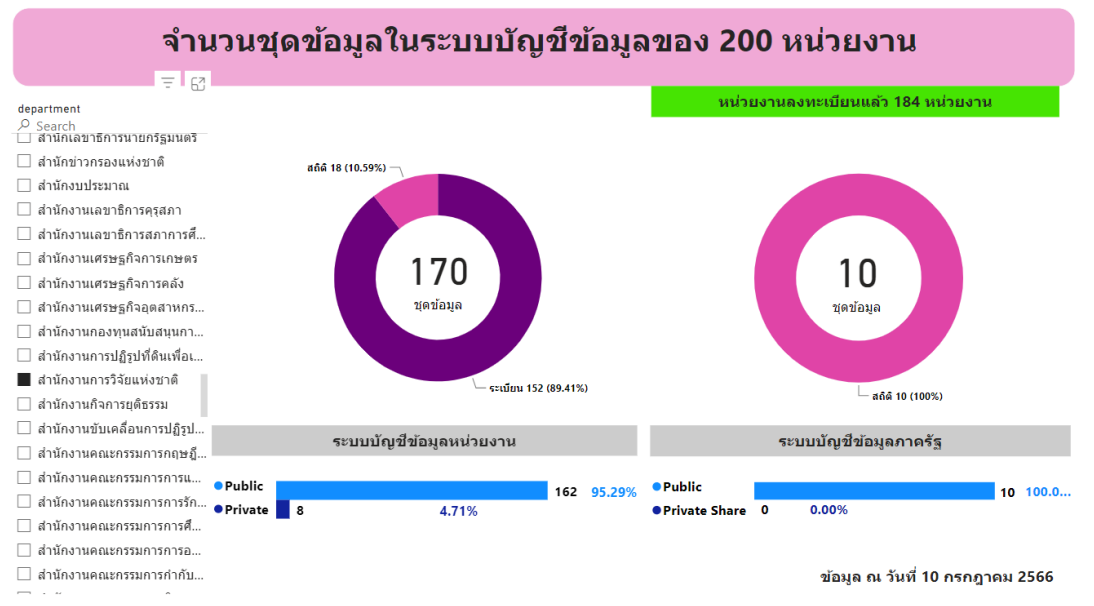
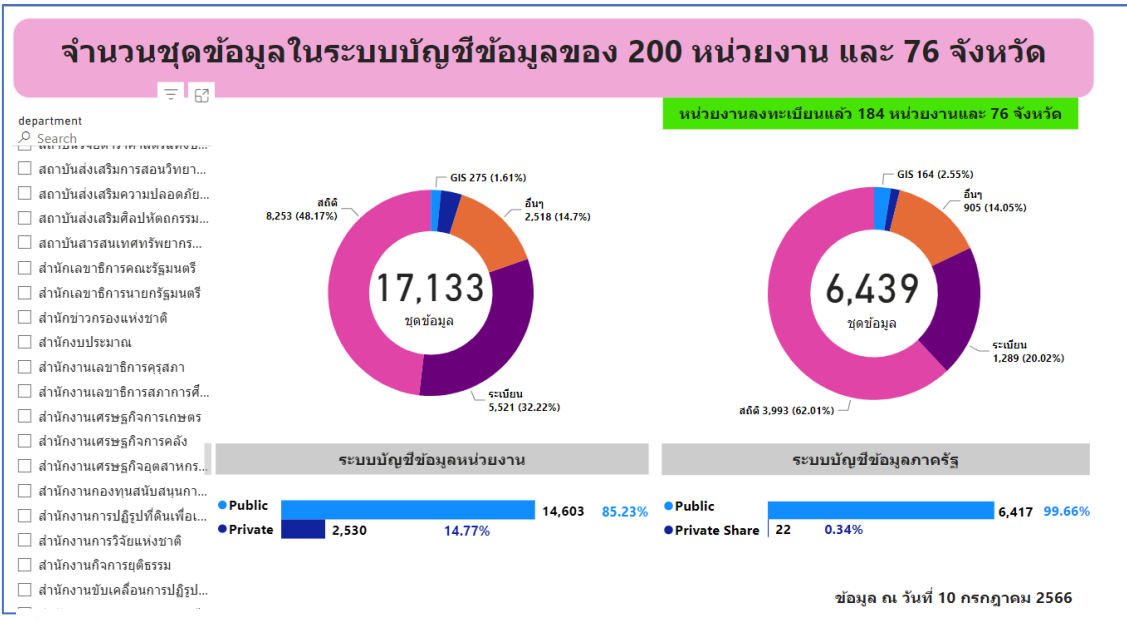
สถาบันวิจัยและพัฒนาข้อมูลและเครื่องประดับแห่งชาติ 7 มิถุนายน 2566

TOTAL R&D PERSONNEL IN BUSINESS ENTERPRISE (FTE) (ข้อมูลบุคลากรด้านการวิจัยและ... 2 recent views

15) พลังทางสังคม 16) เศรษฐกิจฐานราก 22) กฎหมายและกระบวนการยุติธรรม

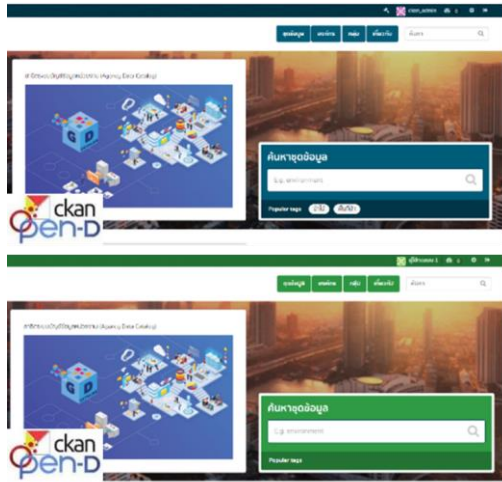
ผลรวมจำนวนบุคลากรด้านการวิจัยและพัฒนา ภาคเอกชน (นักวิจัย (Researchers), ผู้ช่วยนักวิจัย (Technicians and equivalent staff), ผู้ทำงาน

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



https://gdhelppage.nso.go.th/gdcatalog_bi.html

สถาปัตยกรรมการบูรณาการข้อมูลและการใช้ประโยชน์จากข้อมูล



หน่วยงาน ก

CKAN API

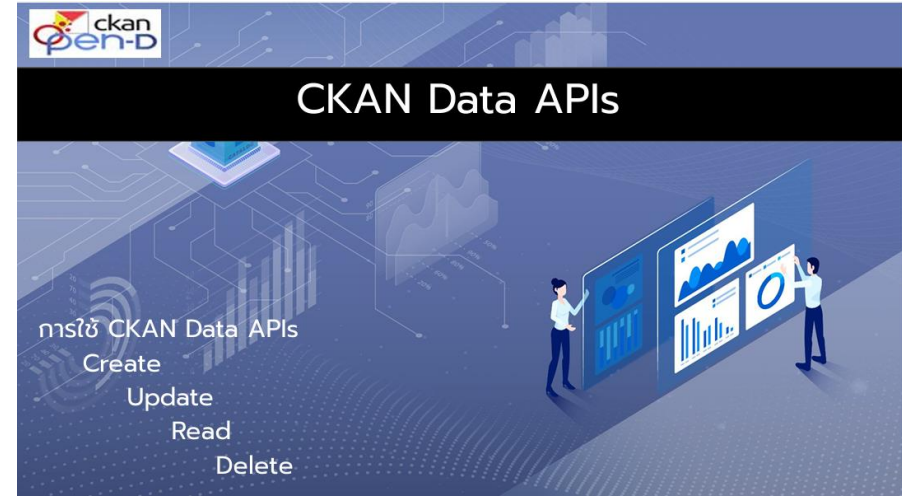
หน่วยงาน ข

CKAN API

Data Catalog Harvester



Data.go.th

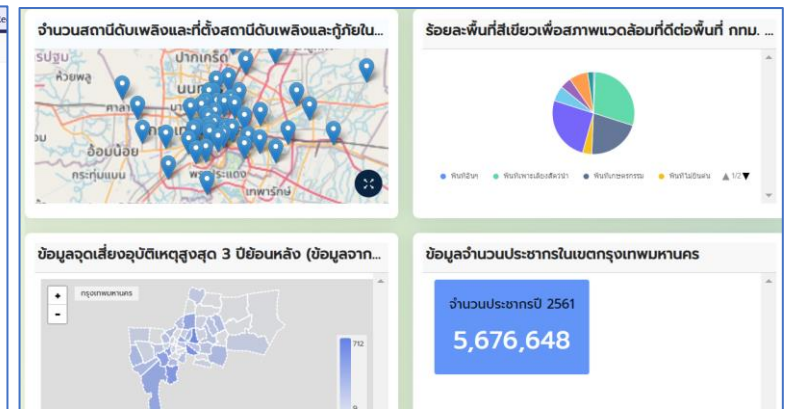
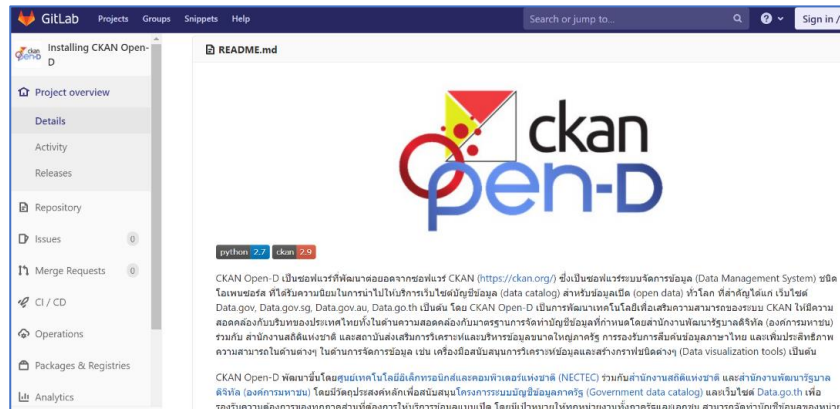


APIs

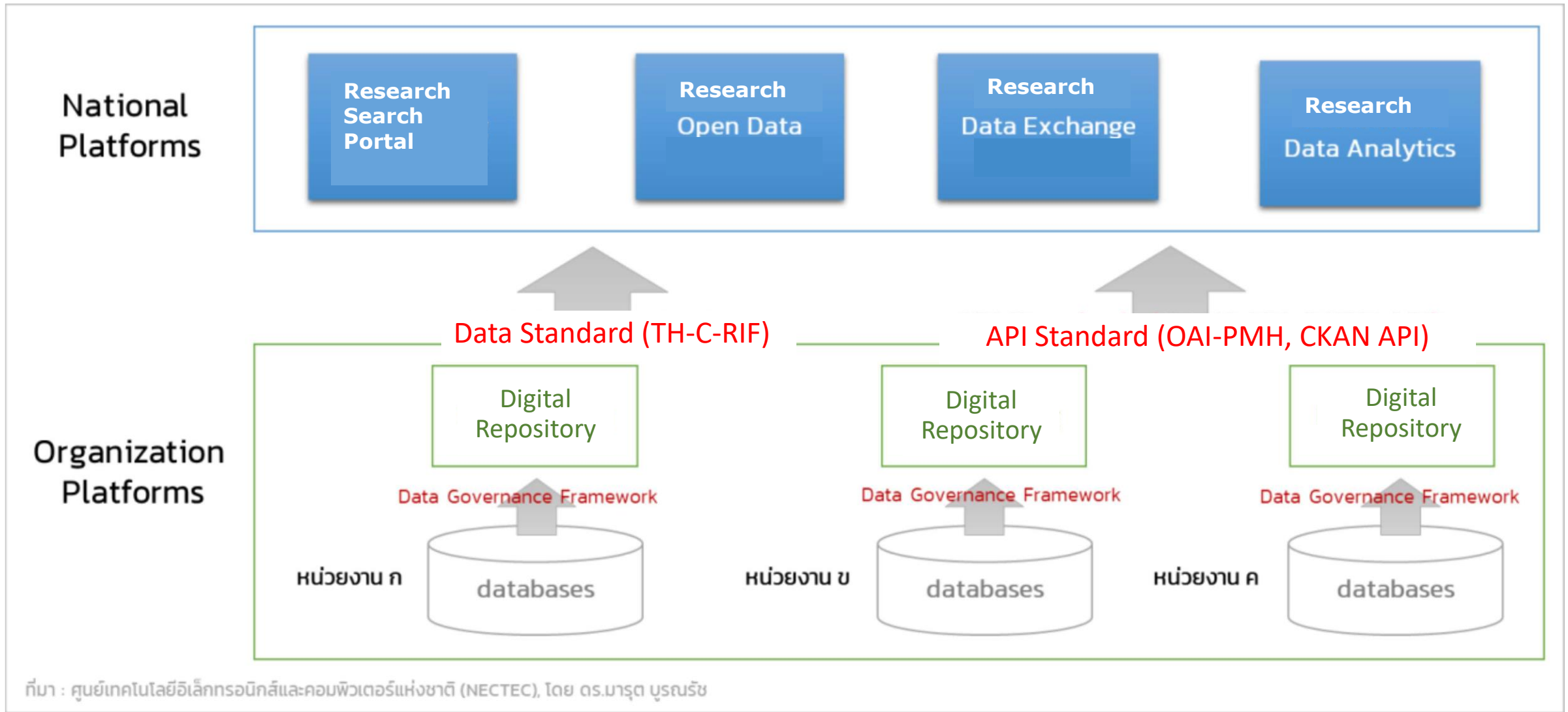
รูปแบบการรวบรวมข้อมูล



ระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ
GOVERNMENT DATA CATALOG



ซอฟต์แวร์สนับสนุน



แนวทางการเชื่อมต่อคลังสารสนเทศด้านการวิจัยของหน่วยงานกับแพลตฟอร์มข้อมูลวิจัยในระดับประเทศ