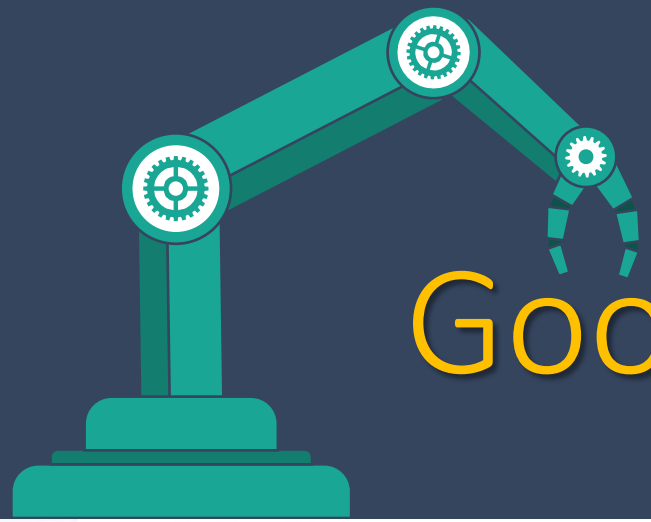
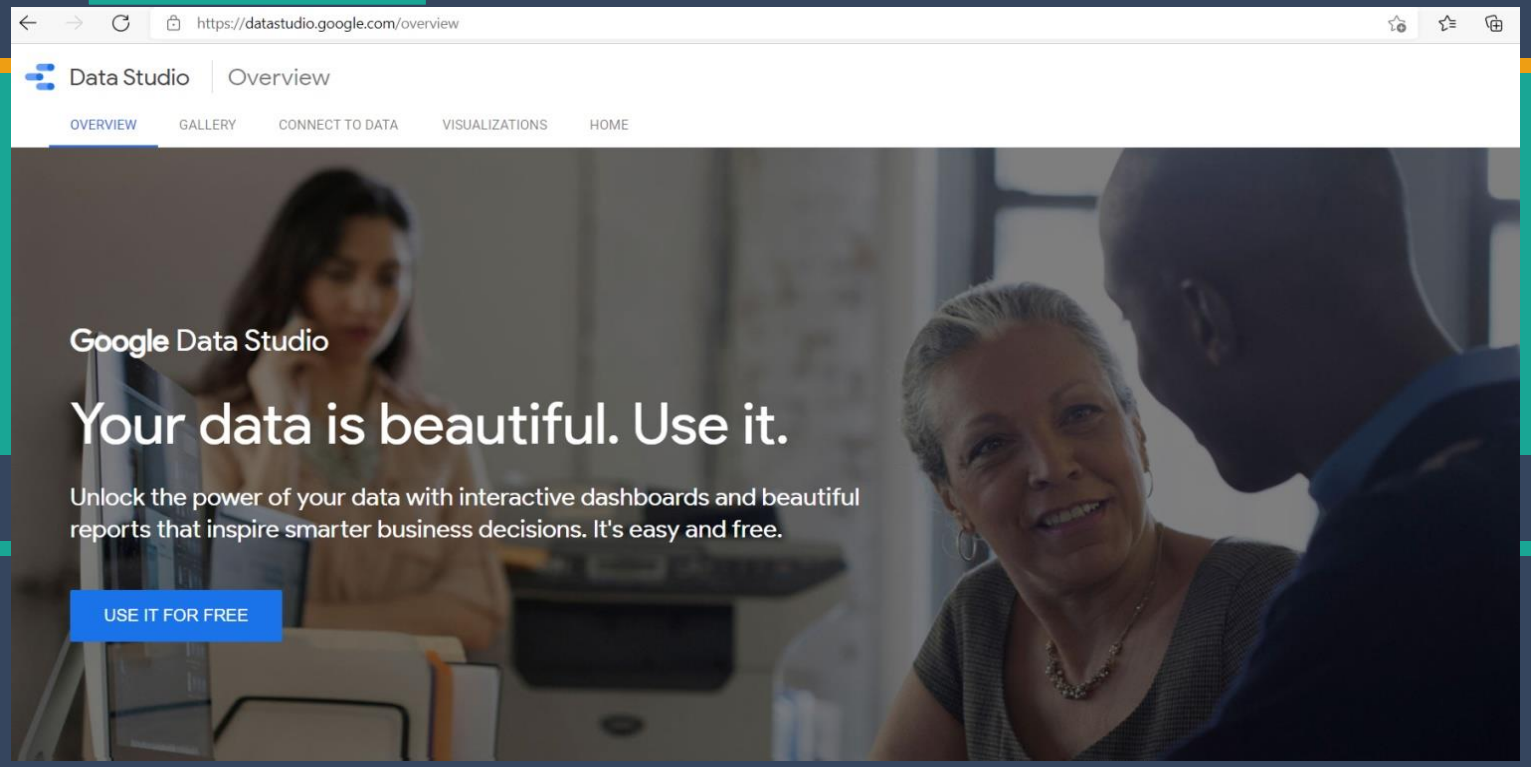
Google Data Studio

กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศชุมชน



Google Data Studio

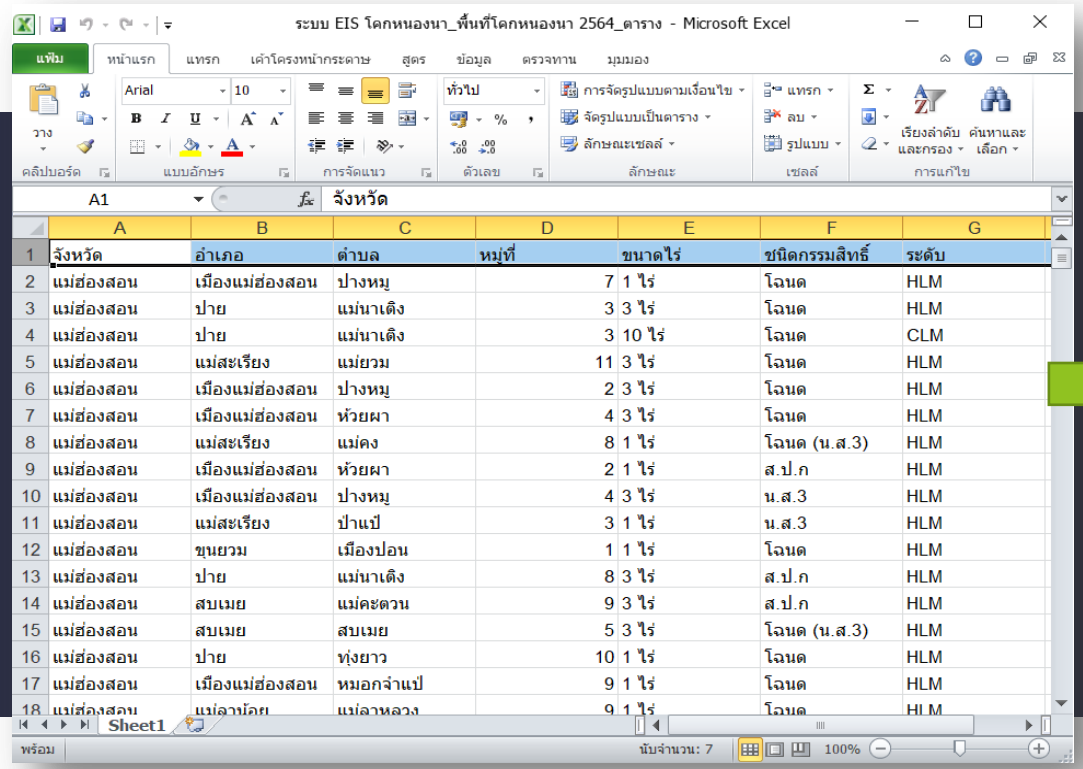
https://datastudio.google.com/



Google Data Studio

- Google Data Studio คือ เครื่องมือฟรีจาก Google สำหรับใช้ดึงข้อมูลต่างๆ เพื่อมาสร้าง Dashboard ดูข้อมูลได้ในที่เดียว ทั้งข้อมูลเว็บไซต์ แพลตฟอร์ม หรือจากเครื่องมือต่างๆ ช่วยให้เราดูข้อมูลได้ง่าย เห็นภาพรวม
- โดย Data Source ที่ Data Studio สามารถดึงมาไว้ได้ ก็มีตั้งแต่แพลตฟอร์มและเครื่องของ Google เอง เช่น Google Ads, YouTube, Google Analytics, Google Search Console เป็นต้น รวมทั้ง ข้อมูลจากแพลตฟอร์มหรือเครื่องมืออื่นๆ ก็สามารถดึงได้ ผ่าน Data Connector ซึ่งเป็นพาร์ทเนอร์ กับ Google
- Data Studio สามารถเริ่มใช้งานได้ฟรีและง่ายมากๆ เพียงแค่มี Gmail หรือ Google Account ก็สามารถสมัครใช้งานได้เลย

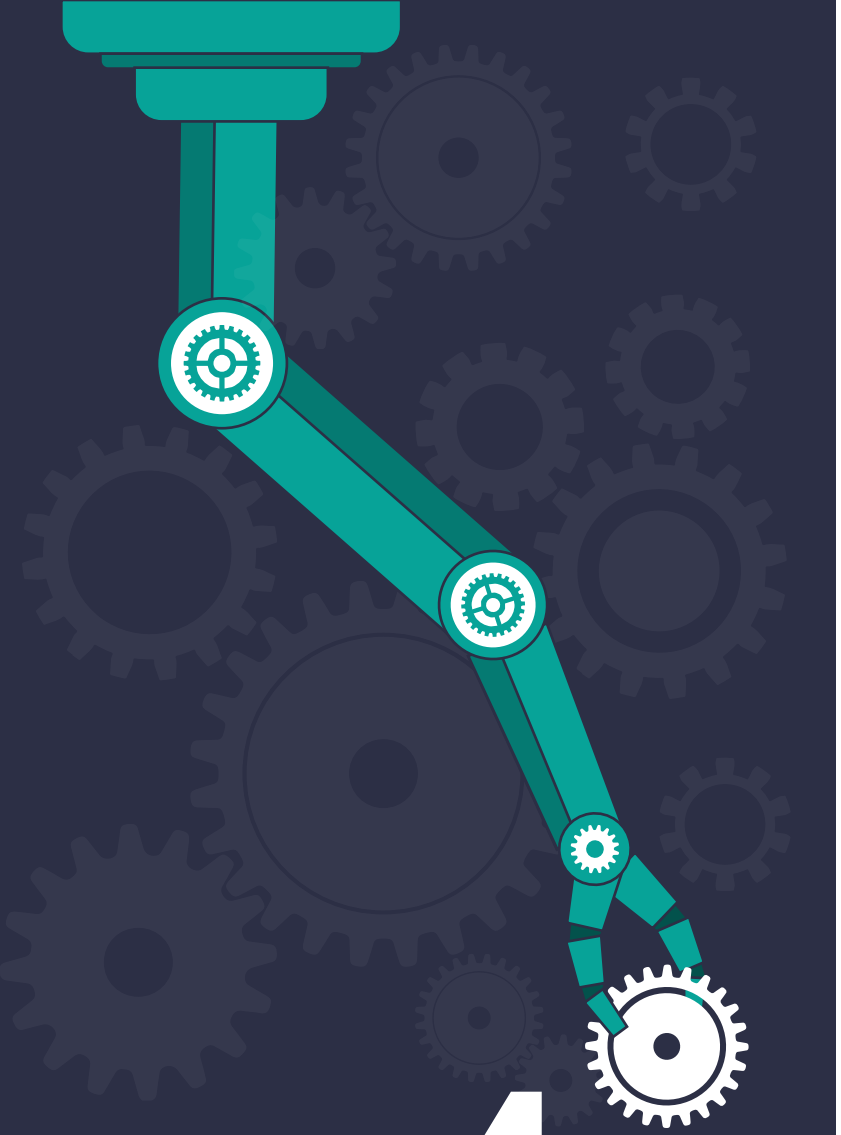
Google Data Studio



จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ขนาดไร่	ชนิดกรรมสิทธิ์	ระดับ
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	7	1 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	3	3 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	3	10 ไร่	โฉนด	CLM
แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่ยวม	11	3 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	2	3 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ห้วยผา	4	3 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่คง	8	1 ไร่	โฉนด (น.ส.3)	HLM
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ห้วยผา	2	1 ไร่	ส.ป.ก	HLM
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	4	3 ไร่	น.ส.3	HLM
แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	ป่าแป๋	3	1 ไร่	น.ส.3	HLM
แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	เมืองปอน	1	1 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	8	3 ไร่	ส.ป.ก	HLM
แม่ฮ่องสอน	สบเมย	แม่คะตวน	9	3 ไร่	ส.ป.ก	HLM
แม่ฮ่องสอน	สบเมย	สบเมย	5	3 ไร่	โฉนด (น.ส.3)	HLM
แม่ฮ่องสอน	ปาย	ทุ่งยาว	10	1 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	หมอกจำแป่	9	1 ไร่	โฉนด	HLM
แม่ฮ่องสอน	แม่ลาน้อย	แม่ลาหลวง	9	1 ไร่	โฉนด	HLM

Businesses manage data almost the same way

It’s complex, expensive and difficult to manage.



4. INDUSTRY

Google Data studio : Key advantages

1. Powerful integration with different Data Sources
2. Calculated metrics & dimensions
3. Lots of widgets & components
4. Interactive reports
5. Sharing made easy
6. User friendly interface
7. Free version

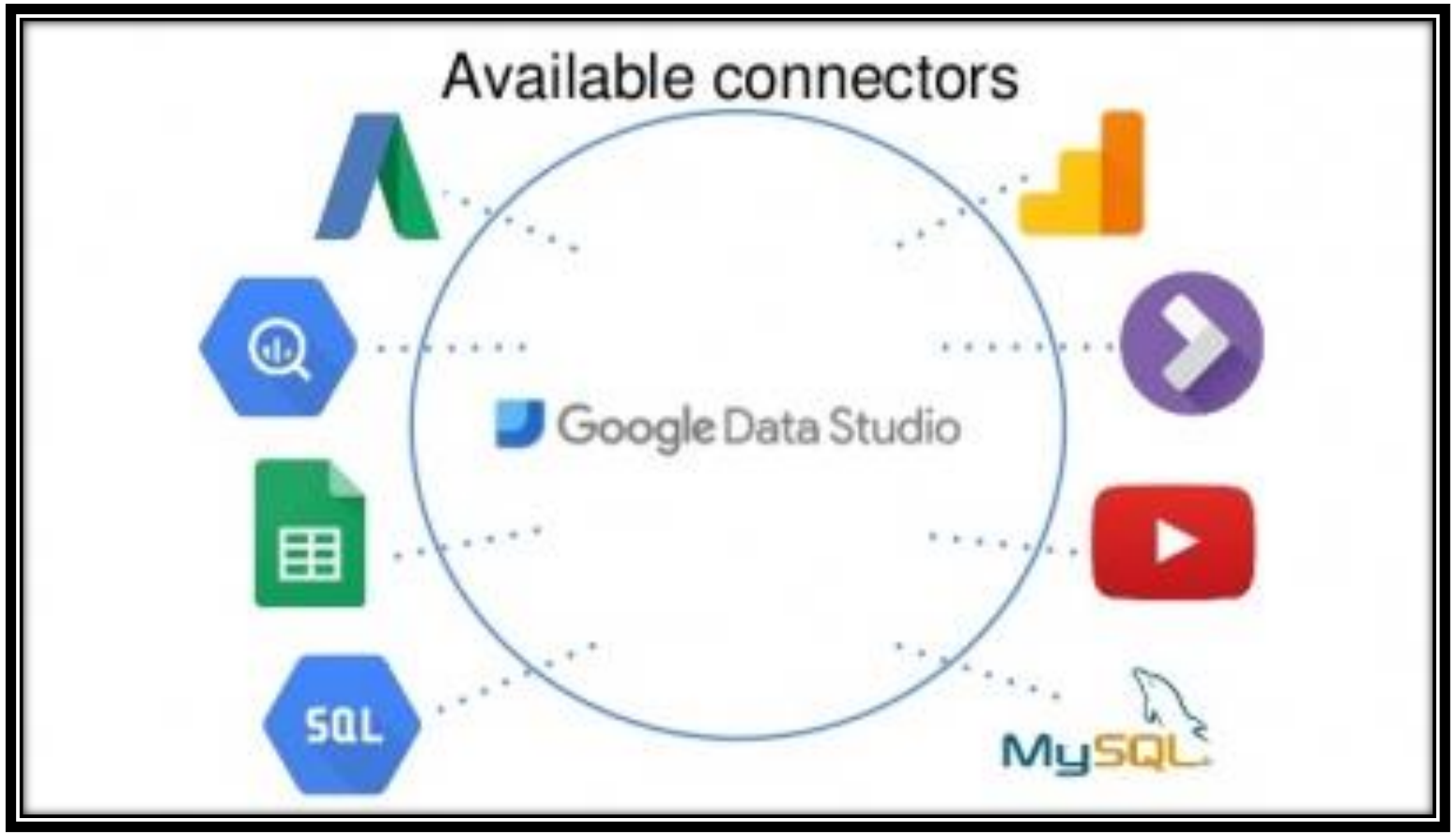
Google Data Studio

Visualize with Beautiful, Informative report

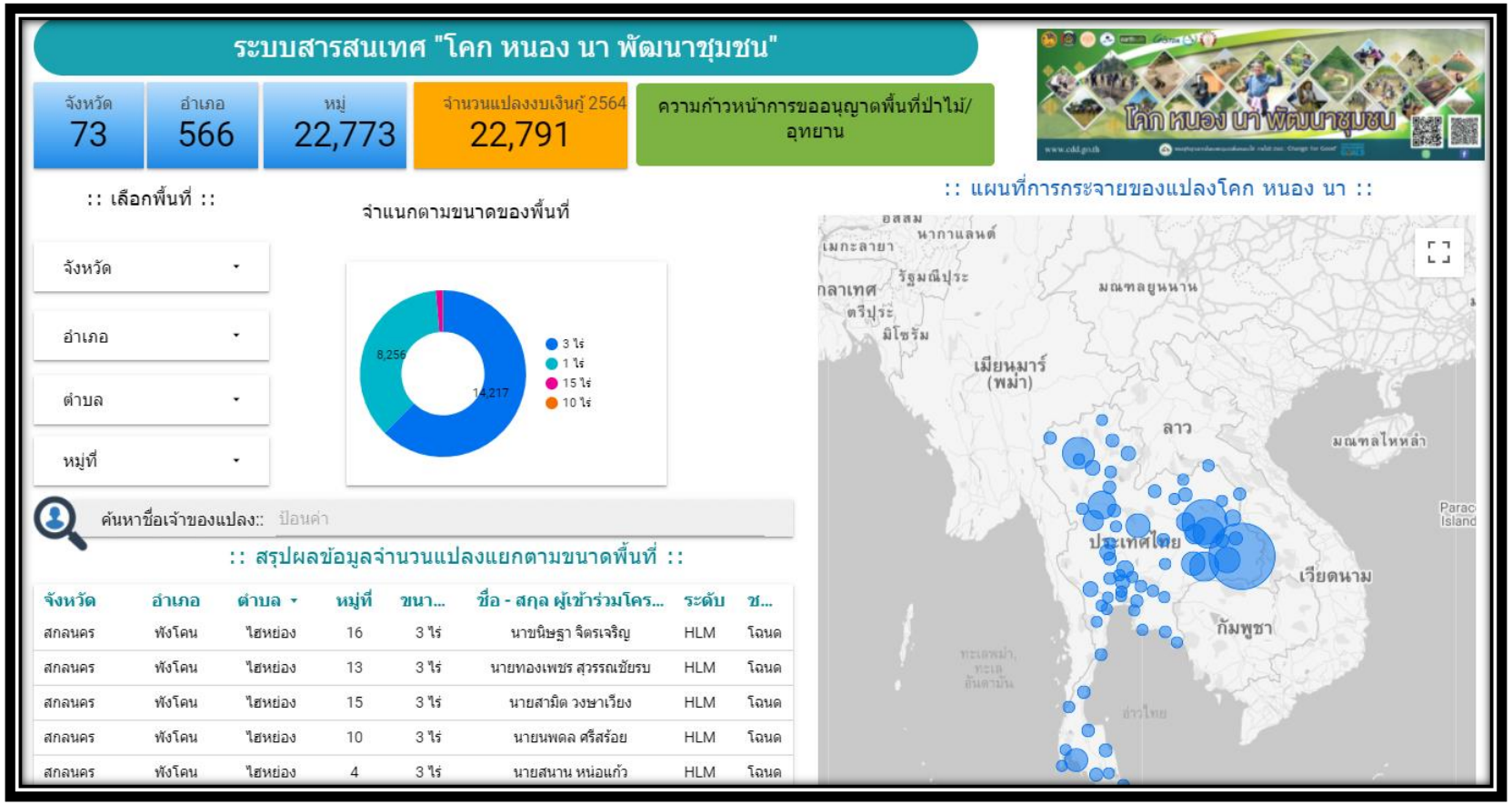
Connect to all your data

Share Across the Organization

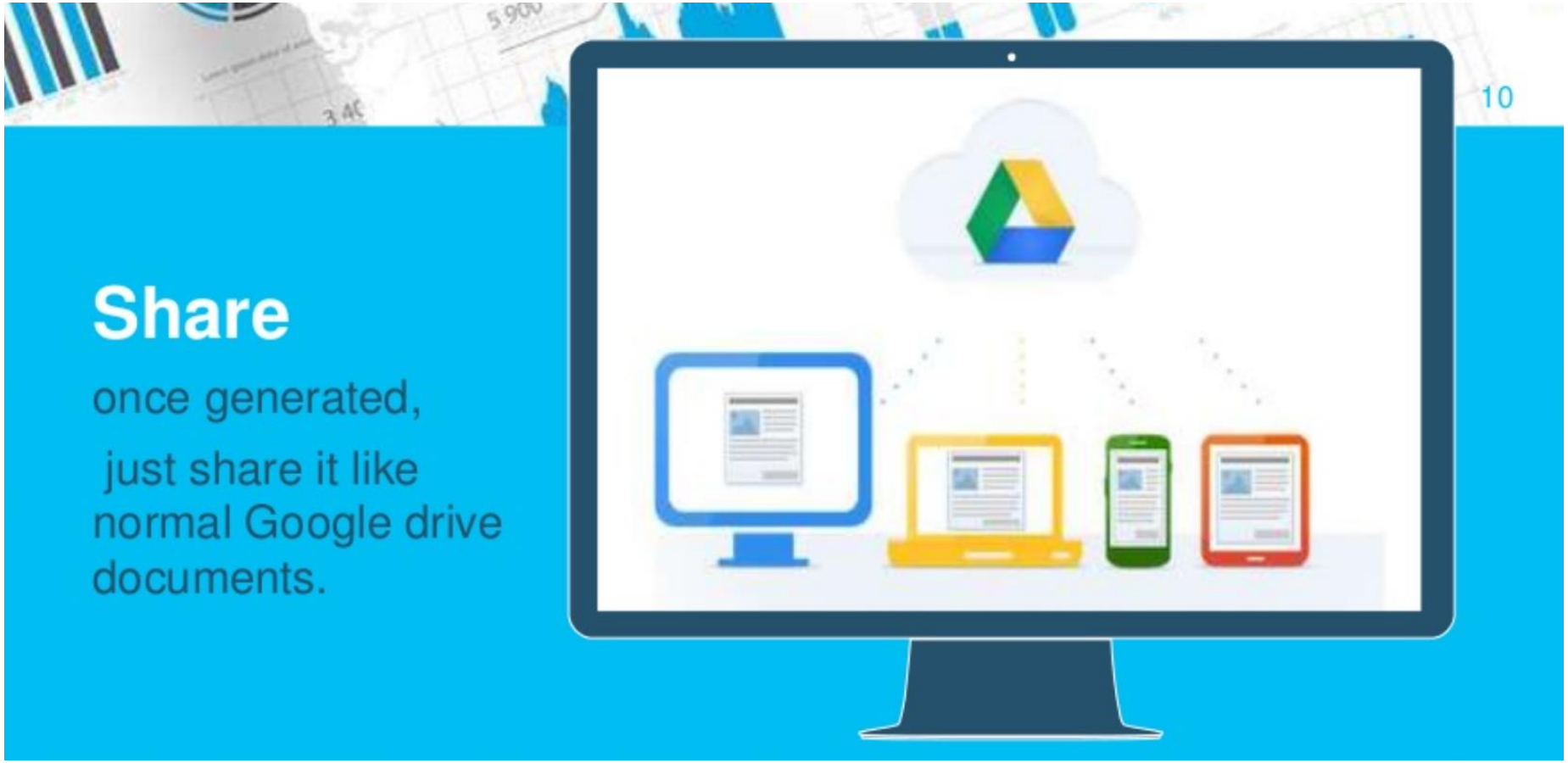
Connect to all your data



Visualize with Beautiful, Informative report



Share Across the Organization



การแชร์กับบุคคลอื่น
แชร์เป็น
เพิ่มผู้คน
จัดการการเข้าถึง
แก้ไขได้
ดูได้
แจ้งเตือนบุคคล
ยกเลิก
ส่ง

What happened to M
Night Shyamalan?
8.1
$496.6M
52
733.77%

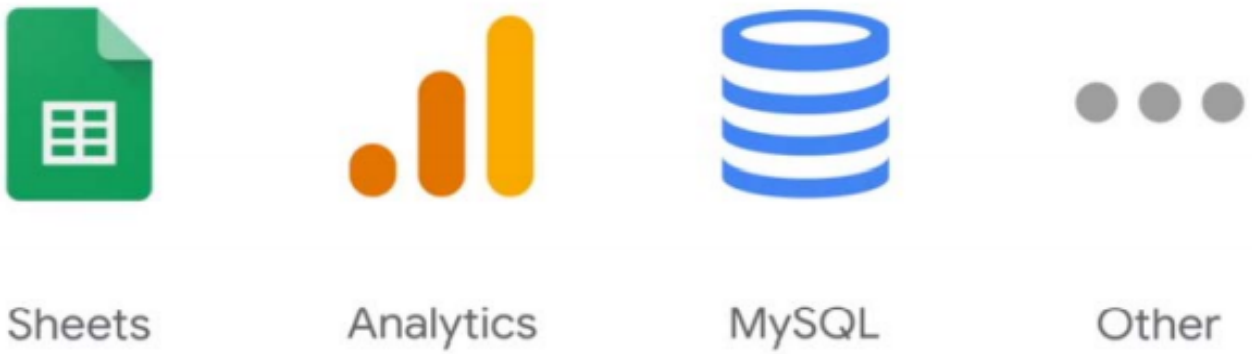
Google Data Studio

1. Data Sources
2. Report

เข้าใจเรื่องของ Data sets

- **Data set**

A data set is information you've collected, possibly generated by or housed in another platform like Google Analytics or BigQuery, or collected in a basic spreadsheet. "Data set" refers to this underlying data, which lives outside of Data Studio.



From : Google Data Studio Course

คำศัพท์ที่ควรรู้เกี่ยวกับชุดข้อมูล

- **Dimensions** are data categories. Values may include names, descriptions, date information, or other characteristics of a category.

- **Metrics** measure the things contained in dimensions. Metrics in your Data Studio reports are aggregated, for example, as sums, counts, or ratios.

From : Google Data Studio Course

Start with your data set

To use Data Studio, you'll start with a ***data set*** -- a system outside of Data Studio that contains the information on which you want to report. Your data set will contain two types of data:

- **Dimensions** are data categories. Values may include names, descriptions, date information, or other characteristics of a category.
- **Metrics** measure the things contained in dimensions. Metrics in your Data Studio reports are aggregated, for example, as sums, counts, or ratios.

Data sets are typically organized into rows and columns, where each row in the table contains one record, or instance, of the data.

In this example, *Item Name* and *Color* are both dimensions, because they describe or categorize the products for sale. Dimensions can be any other kind of data, including unaggregated numbers, dates, text, and boolean (true/false) values. *Quantity Sold* is a metric; it is a count of that row's items sold.

You may have a data set like this in a spreadsheet or it may be generated by a platform you use, such as Google Analytics, MySQL, Google Ads, or any other platform available through partner connectors.

Row	Item Name	Color	Quantity Sold
1	Hat	Black	20
2	Hat	White	25
3	Coat	Red	35
4	Coat	Blue	10
5	Scarf	Purple	15

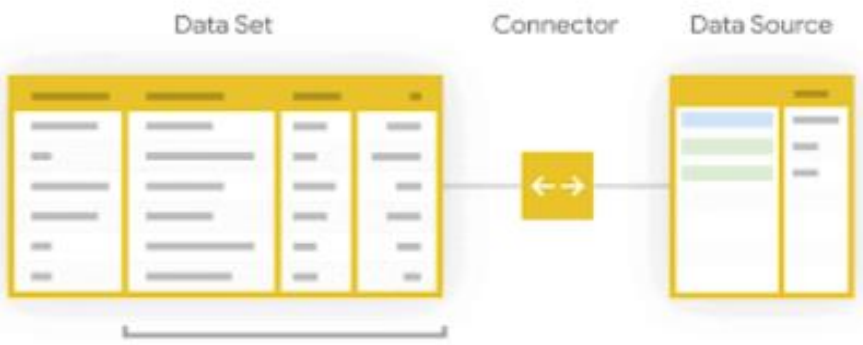
Dimensions Metrics

From : Google Data Studio Course

1. Data Sources

คือเป็นส่วนที่คุณระบุว่าจะให้ GDS ไปดึงข้อมูลมาจากที่ไหน ซึ่งในตอนนี้คุณสามารถที่จะดึงข้อมูลมาได้ “**แทบจะทุกแพลตฟอร์ม**” เลยก็ว่าได้

โดยที่ Google Data Studio จะใช้ **Connectors** เป็นตัวดึงข้อมูล (เรียกว่า **Data Set**) จากแพลตฟอร์มต่าง ๆ ให้เข้ามาอยู่ใน **Data Source** ของ Google Data Studio ตามรูปด้านล่าง



Connectors จะทำหน้าที่เป็นตัวดึงข้อมูลจากแพลตฟอร์มต่างๆ ให้เข้ามาอยู่ในรูปแบบ Data Source ของ Google Data Studio

โดยที่ Connectors นี้จะมีอยู่ 2 กลุ่มใหญ่ ๆ คือ

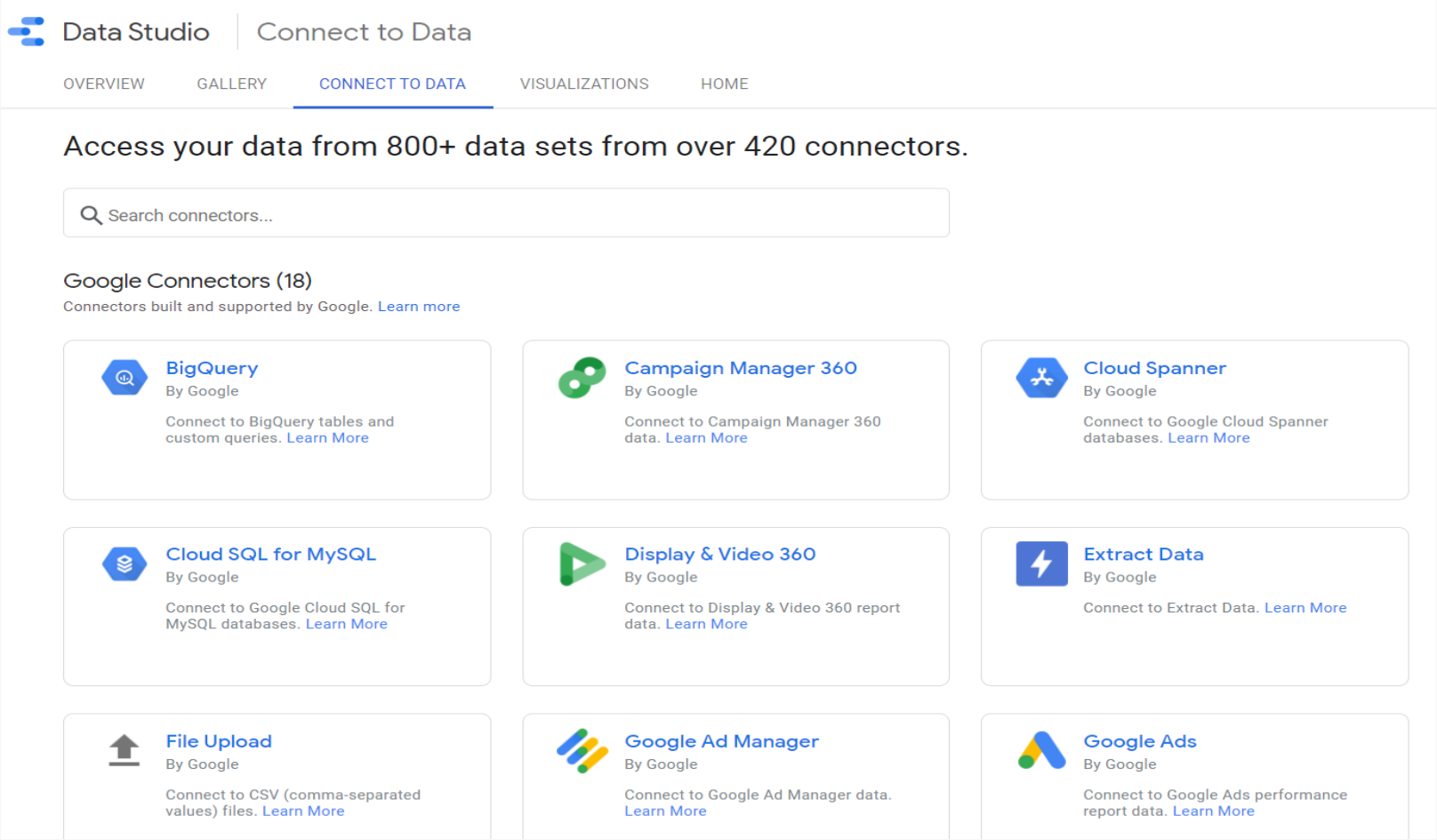
1. **Google Connectors** ทาง Google เป็นทีมพัฒนาเอง
2. **Partner Connectors** ทาง 3rd-Parties เป็นทีมพัฒนา (มีทั้งแบบฟรีกับเสียตังค์)

Data set and Data Source

From : Google Data Studio Course

โดยที่ Connectors นี้จะมีอยู่ 2 กลุ่มใหญ่ ๆ คือ

1. **Google Connectors** ทาง Google เป็นทีมพัฒนาเอง
2. **Partner Connectors** ทาง 3rd-Parties เป็นทีมพัฒนา (มีทั้งแบบฟรีกับเสียตังค์)



2. Reports

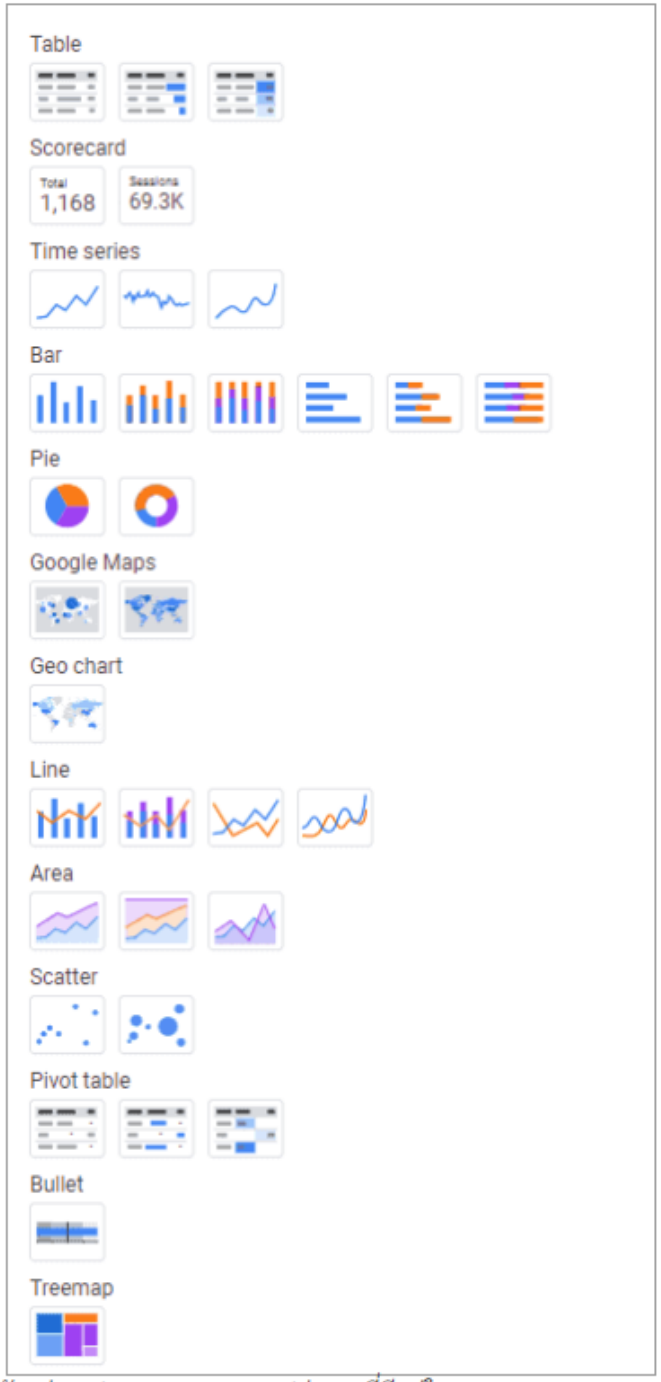
หลังจากที่คุณสร้าง Data Source โดยเลือกใช้ Connector ที่ต้องการแล้ว ขั้นตอนต่อไปก็คือเรื่องของการดีไซน์ออกแบบหน้าตาของ Reports ที่คุณอยากจะเห็น

แต่ก่อนที่คุณจะไปสร้าง Reports ใน Google Data Studio เลยได้นั้น คุณจะต้องตอบคำถามนี้ให้ได้ก่อนครับว่า...

...โจทย์ของคุณคืออะไร? แล้วข้อมูล (Dimensions) และก็ตัวเลข (Metrics) อะไร ที่จะสามารถตอบโจทย์ของคุณได้

เมื่อคุณรู้แล้ว คุณถึงจะสามารถออกแบบ Reports ที่คุณต้องการได้ โดยที่ใน Google Data Studio คุณสามารถเลือกรูปแบบในการแสดงข้อมูลได้ดังนี้

- Table
- Scorecard
- Time Series
- Bar
- Pie
- Google Maps
- Geo Chart
- Line
- Area
- Scatter
- Pivot Table
- Bullet
- Treemap



ตัวอย่างรูปแบบของพวกกราฟต่าง ๆ ที่มีอยู่ใน Google Data Studio

Google Data Studio การเตรียมข้อมูลก่อนนำเข้าเพื่อสร้าง Report

1. สร้าง Google Form ในการจัดเก็บข้อมูล เพื่อนำมาทำรายงาน
2. หรือนำมาข้อมูลมาจากตาราง Excel แล้ว import เลือกเอา Column ที่ต้องการ
3. หรือสร้าง App ในการเก็บ/รับข้อมูล เช่น AppSheet
4. หรือเก็บข้อมูลตรง ๆ จากการสร้าง Google sheet

ข้อมูลจะอยู่ในรูปของ Google sheet เพื่อนำมาสร้างหรือใช้งานใน Google Data Studio ต้องผ่านการ Data Cleansing ก่อน

ระบบ EIS โคกหนองนา_พื้นที่โคกหนองนา 2564_ตาราง - Microsoft Excel

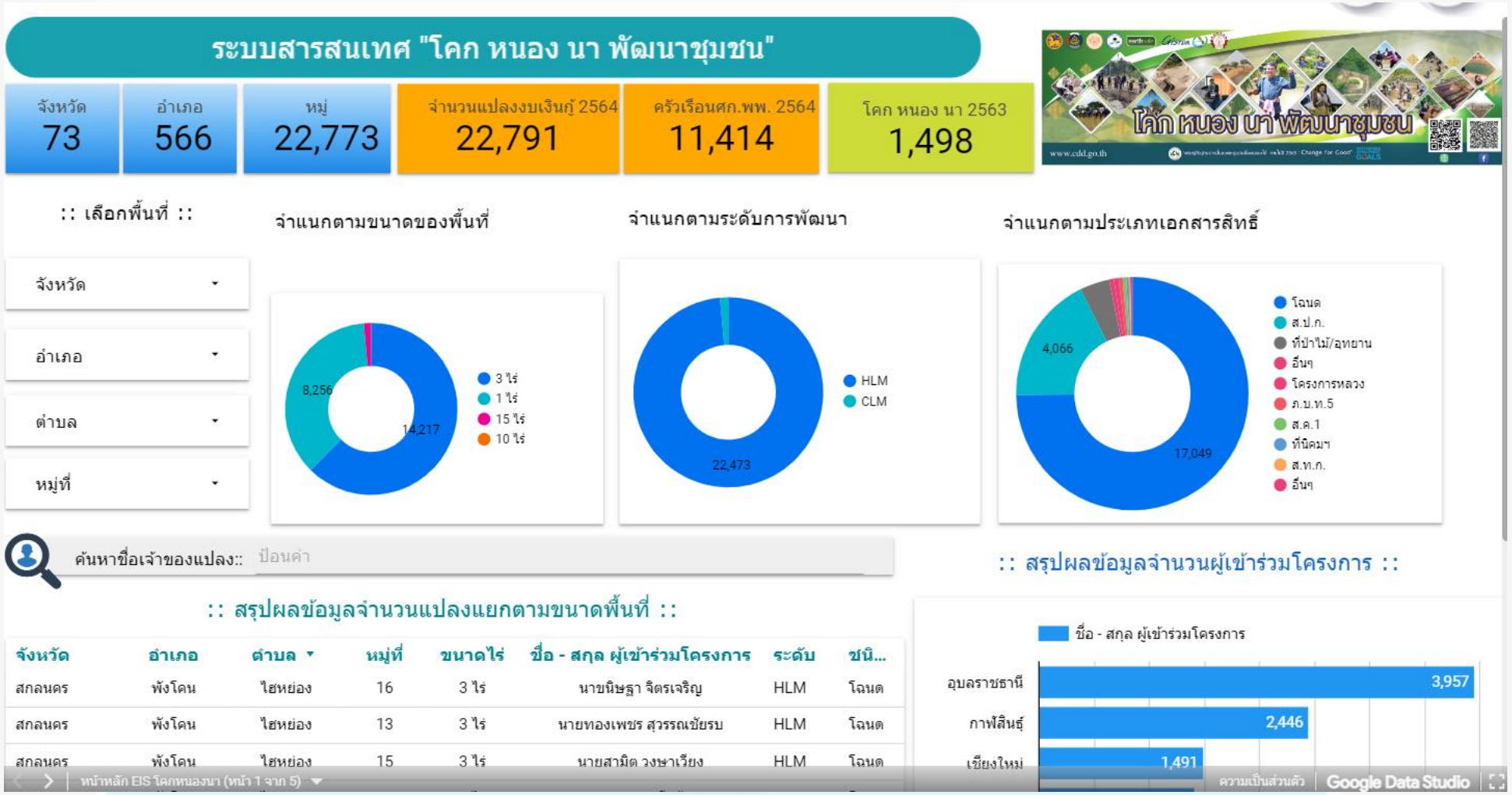
	A	B	C	D	E	F	G
1	จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ขนาดไร่	ชนิดกรรมสิทธิ์	ระดับ
2	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	7	1 ไร่	โฉนด	HLM
3	แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	3	3 ไร่	โฉนด	HLM
4	แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	3	10 ไร่	โฉนด	CLM
5	แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่ยวม	11	3 ไร่	โฉนด	HLM
6	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	2	3 ไร่	โฉนด	HLM
7	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ห้วยผา	4	3 ไร่	โฉนด	HLM
8	แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่คง	8	1 ไร่	โฉนด (น.ส.3)	HLM
9	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ห้วยผา	2	1 ไร่	ส.ป.ก	HLM
10	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู	4	3 ไร่	น.ส.3	HLM
11	แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	ป่าแป๋	3	1 ไร่	น.ส.3	HLM
12	แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	เมืองปอน	1	1 ไร่	โฉนด	HLM
13	แม่ฮ่องสอน	ปาย	แม่นาเติง	8	3 ไร่	ส.ป.ก	HLM
14	แม่ฮ่องสอน	สบเมย	แม่คะตวน	9	3 ไร่	ส.ป.ก	HLM
15	แม่ฮ่องสอน	สบเมย	สบเมย	5	3 ไร่	โฉนด (น.ส.3)	HLM
16	แม่ฮ่องสอน	ปาย	ทุ่งยาว	10	1 ไร่	โฉนด	HLM
17	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	หมอกจำแป่	9	1 ไร่	โฉนด	HLM
18	แม่ฮ่องสอน	แม่ลาน้อย	แม่ลาหลวง	9	1 ไร่	โฉนด	HLM

Sheet1

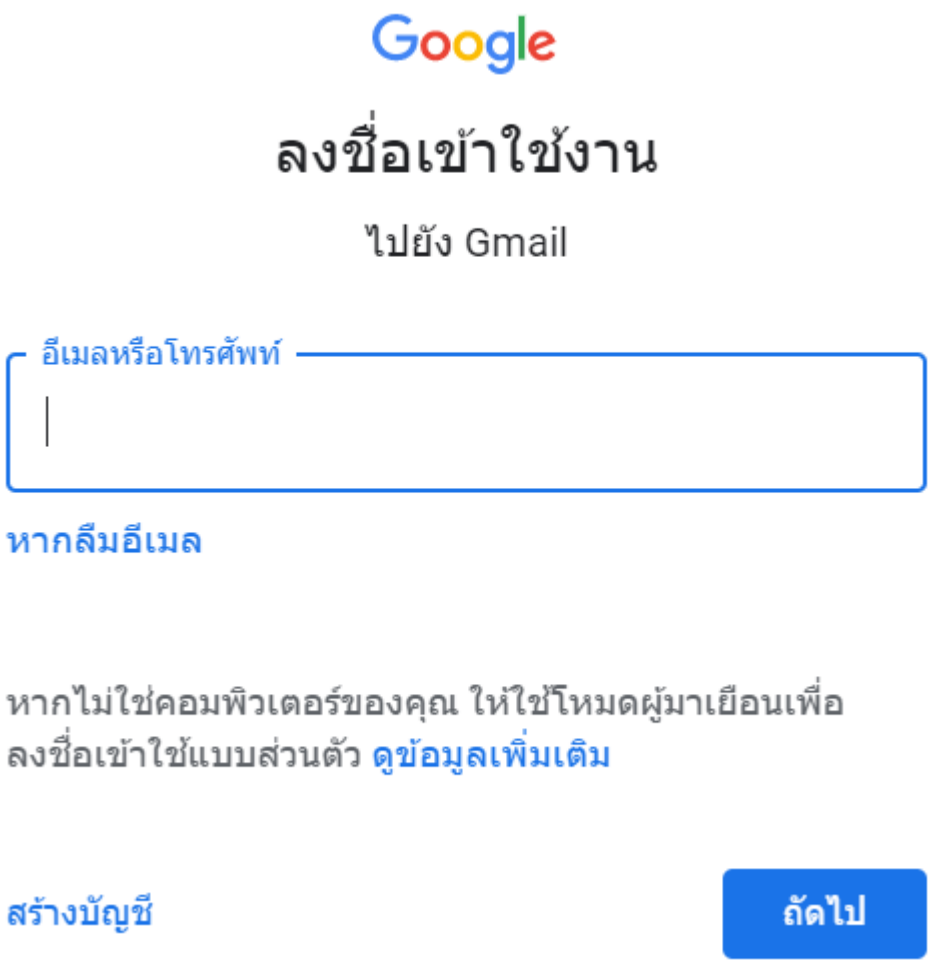
พร้อม นับจำนวน: 7 100%

Google Data Studio

ออกแบบร่าง Report



Google Data Studio



https://datastudio.google.com

Google Data Studio

Data Studio

Search Data Studio

2

Create

1

Recent

Shared with me

Owned by me

Trash

Recent

Reports

Data sources

Explorer

3

Start with a Template

Template Gallery

Blank Report
Data Studio

Tutorial Report
Data Studio

Acme Marketing
Google Analytics

Search Console Report
Search Console

Google Ads Overview
Google Ads

YouTube Channel Report
YouTube Analytics

Name

Owned by anyone

Last opened by me

4

Create a Report

Use the Create button to add one.

Sample

File Edit View Insert Page Arrange Resource Help

2

6 Share

View 1

Add a page | Add a chart | Add data | Theme and layout

	Row ID	Record Count
1.	1	1
2.	2	1
3.	3	1
4.	4	1
5.	5	1
6.	6	1
7.	7	1
8.	8	1

1 - 100 / 9994

3

4

Theme and Layout

THEME LAYOUT

Current Theme
Default

Customize

Default
Text

Default

Edge
Text

Extract theme from image

Theme and Layout 5

THEME LAYOUT

View Mode

Header visibility

- Always show
- Auto hide
- Initially hidden

Navigation position

- Left
- Top

Display mode

- Fit to width
- Actual size

- [x] Has margin

Canvas Size

US letter (4:3) - Landscape

CDD DASHBOARD

ไฟล์ แก้ไข ดู แทรก หน้า จัดเรียง แหล่งข้อมูล ความช่วยเหลือ

แชร์ ดู

หน้า 1

- แชร์...
- การตั้งค่ารายงาน
- ประวัติเวอร์ชัน
- การตั้งค่าการเผยแพร่
- รายงานใหม่
- ทำสำเนา...
- ดาวน์โหลดเป็น
- รายงานที่ฝัง

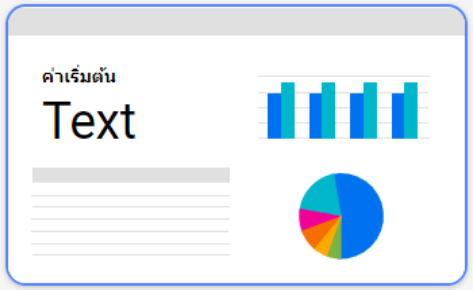
เพิ่มข้อมูล เพิ่มแผนภูมิ เพิ่มตัวควบคุม ธีมและเลย์เอาต์

ธีมและเลย์เอาต์

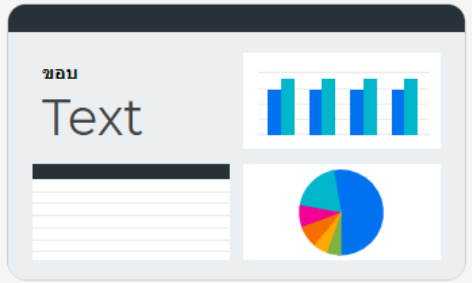
ธีม | การจัดวาง

ธีมปัจจุบัน
ค่าเริ่มต้น

ปรับแต่ง



ค่าเริ่มต้น



ขอบ

CDD DASHBOARD

ไฟล์ แก้ไข ดู แทรก หน้า จัดเรียง แหล่งข้อมูล ความช่วยเหลือ

แชร์ ดู

หน้า 7 จาก 7 | เพิ่มข้อมูล | เพิ่มแผนภูมิ | เพิ่มตัวควบคุม | ธีมและเลย์เอาต์

เพิ่มข้อมูล

เพิ่มข้อมูลลงในรายงาน

เชื่อมต่อข้อมูล | แหล่งข้อมูลของฉัน

ค้นหา

Google Connectors (19)

Connectors built and supported by Data Studio ดูข้อมูลเพิ่มเติม

Google Analytics
โดย Google
เชื่อมต่อกับ Google Analytics

Google Ads
โดย Google
เชื่อมต่อกับข้อมูลรายงานประสิทธิภาพ Google Ads

Google ชีต
โดย Google
เชื่อมต่อกับ Google ชีต

BigQuery
โดย Google
เชื่อมต่อกับตารางและคำค้นหาที่กำหนดเองใน BigQuery

Campaign Manager 360
โดย Google
เชื่อมต่อกับข้อมูล Campaign Manager 360

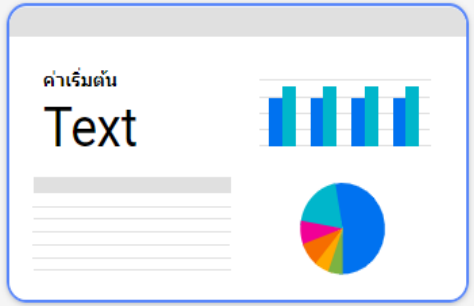
Cloud Spanner
โดย Google
เชื่อมต่อกับฐานข้อมูล Google Cloud Spanner

ธีมและเลย์เอาต์

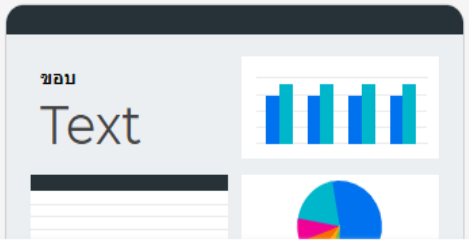
ธีม | การจัดวาง

ธีมปัจจุบัน
ค่าเริ่มต้น

ปรับแต่ง



ค่าเริ่มต้น



แยกธีมออกมาจากรูปภาพ

CDD DASHBOARD

ไฟล์ แก้ไข ดู แทรก หน้า จัดเรียง แหล่งข้อมูล ความช่วยเหลือ

แชร์ ดู

หน้า 7 จาก 7 | เพิ่มข้อมูล | เพิ่มแผนภูมิ | เพิ่มตัวควบคุม | ธีมและเลย์เอาต์

ตาราง

ตารางสรุปสถิติ

Total 1,168 | Sessions 69.3K

อนุกรมเวลา

แท่ง

วงกลม

Google Maps

แผนภูมิภูมิศาสตร์

เส้น

พื้นที่

กระจาย

ธีมและเลย์เอาต์

ธีม | การจัดวาง

ธีมปัจจุบัน
ค่าเริ่มต้น

ปรับแต่ง

ค่าเริ่มต้น
Text

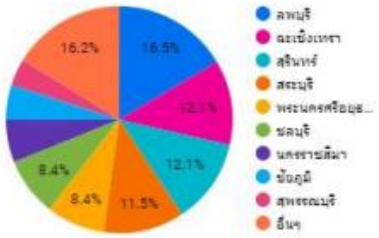
ค่าเริ่มต้น

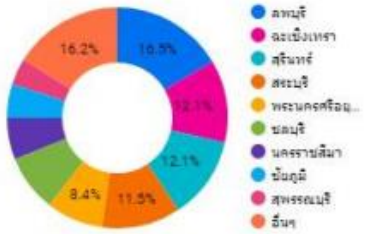
ขอบ
Text

แยกธีมออกมาจากรูปภาพ

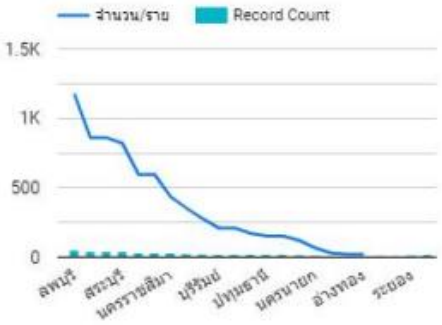
	amphur	provin...	จำนวน/ราย
1.	เมืองลพบุรี	ลพบุรี	289
2.	พัฒนานิคม	ลพบุรี	230
3.	เมืองฉะเชิงเทรา	ฉะเชิงเทรา	203
4.	บางคล้า	ฉะเชิงเทรา	183
5.	แก่งคอย	สระบุรี	180
6.	ท่าวุ้ง	ลพบุรี	166
7.	มวกเหล็ก	สระบุรี	153

1 - 100 / 207





จำนวน/ราย
7,124



จำนวน/ราย
21 • 1,

amphur	Record Count
เมืองลพบุรี	17
บ้านบึง	11
รัตนบุรี	9
พนมสารคาม	9
หนองหญ้าไซ	8
บ้านเขว้า	8
เมืองชัยภูมิ	8
เมืองจันทบุรี	7
เมืองฉะเชิงเทรา	7
หนองเสือ	7
มวกเหล็ก	6

1 1,176

datastudio.google.com/reporting/34833808-99bc-418d-85ff-ad40b10f80d5/page/5x4GC/edit

CDD DASHBOARD

ไฟล์ แก้ไข ดู แทรก หน้า จัดเรียง แหล่งข้อมูล ความช่วยเหลือ

แชร์ ดู

หน้า 5 จาก 7 | เพิ่มข้อมูล | เพิ่มแผนภูมิ | เพิ่มตัวควบคุม | ธีมและเลย์เอาต์

ระบบสารสนเทศ "โค

จังหวัด	อำเภอ	จำ
73	566	22

ภาค

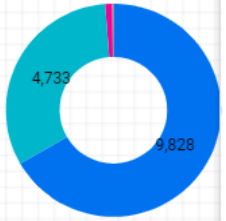
ชื่อ-นามสกุล เจ้...

ขนาดไร่

ระดับ

ภาค

จำแนกตามขนาดขอ



:: สรุปผลข้อมูลจำนวนแ

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล
แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	ถ้ำลอด
แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	เมืองปอน
แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	ถ้ำลอด
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	ปางหมู
แม่ฮ่องสอน	แม่ลาน้อย	แม่ลาน้อย

ตาราง

ตารางสรุปสถิติ

Total 1,168 | Sessions 69.3K

อนุกรมเวลา

แท่ง

วงกลม

แผนภูมิคอลัมน์แบบซ้อน 100%

Google Maps

แผนภูมิภูมิศาสตร์

เส้น

พื้นที่

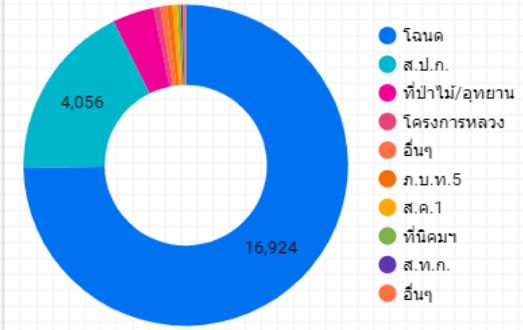
กระจาย

ตาราง Pivot

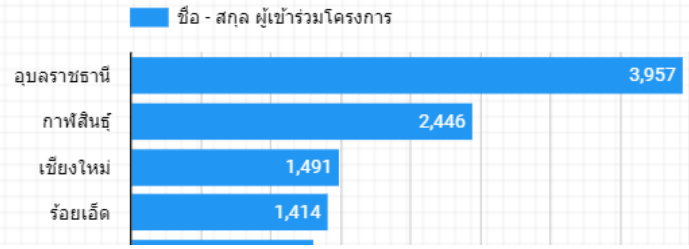
HLM

CLM

จำแนกตามประเภทเอกสารสิทธิ์



:: สรุปผลข้อมูลจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ::



แผนภูมิ > วงกลม

ข้อมูล | รูปแบบ

แหล่งข้อมูล

ฐานข้อมูลโคกวันที่ ...

รวมข้อมูล

มิติข้อมูลช่วงวันที่

เพิ่มมิติข้อมูล

มิติข้อมูล

ABC ชนิดกรรมสิทธิ์

เจาะลึก

เมตริก

CT ที่

เมตริกที่ไม่บังคับ

แถบเลื่อนเมตริก

จัดเรียง

CT ที่

จากมากไปน้อย

จากน้อยไปมาก

ช่องที่มีให้

พิมพ์เพื่อค้นหา

ABC ขนาดไร่

ABC จังหวัด

ABC ชนิดกรรมสิทธิ์

ABC ชื่อ - สกุล ผู้เข้าร่วมโคร

ABC ชื่อ-นามสกุล เจ้าของกร

ABC ตำบล

123 ที่

ABC ภาค

ABC ระดับ

123 เลขที่โฉนด

123 เลขประจำตัวประชาชน

123 หมู่ที่

ABC อำเภอ

123 Record Count

เพิ่มช่อง

เพิ่มพารามิเตอร์

ระบบ EIS โคกหนองนา

รีเซ็ต | แชร์ | แก้ไข

หน้าหลัก EIS โคกหนองนา | พื้นที่โคกหนองนา 2564 (งบเงินกู้) | ครัวเรือนต้นแบบหมู่บ้าน ศก.พอเพียง | พื้นที่โคกหนองนา 2563 | นักพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ

ระบบสารสนเทศ "โคก หนอง นา พัฒนาชุมชน"

จังหวัด	อำเภอ	หมู่	จำนวนแปลงงบเงินกู้ 2564	ครัวเรือนศก.พพ. 2564	โคก หนอง นา 2563
73	566	22,773	22,791	11,414	1,498

:: เลือกพื้นที่ ::

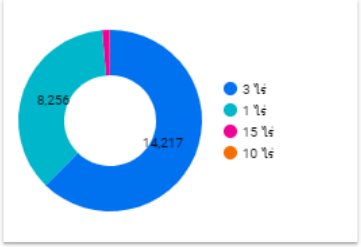
จังหวัด

อำเภอ

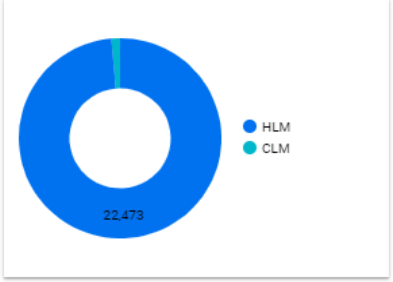
ตำบล

หมู่ที่

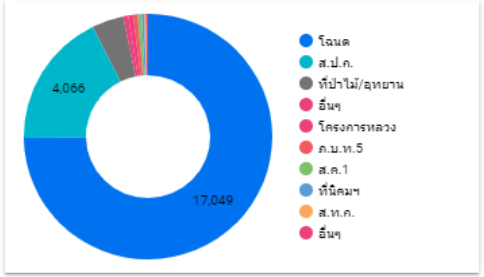
จำแนกตามขนาดของพื้นที่



จำแนกตามระดับการพัฒนา



จำแนกตามประเภทเอกสารสิทธิ์

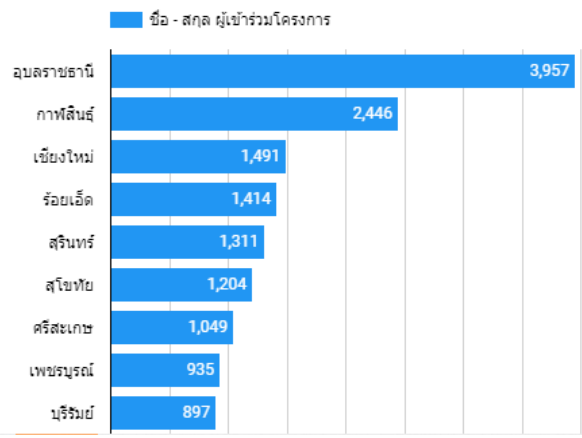


ค้นหาชื่อเจ้าของแปลง:: ป้อนค่า

:: สรุปผลข้อมูลจำนวนแปลงแยกตามขนาดพื้นที่ ::

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ขนาดไร่	ชื่อ - สกุล ผู้เข้าร่วมโครงการ	ระดับ	ชนิ...
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	16	3 ไร่	นาขนิษฐา จิตรเจริญ	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	13	3 ไร่	นายทองเพชร สุวรรณชัยรบ	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	15	3 ไร่	นายสามิต วงษาเวียง	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	10	3 ไร่	นายนพดล ศรีสร้อย	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	4	3 ไร่	นายสนาน หน่อแก้ว	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	3	3 ไร่	นายสำพูล สมแสน	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	15	3 ไร่	นายศรศักดิ์ ศรีสร้อย	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	6	3 ไร่	นายสาธิษฐ์ สาสัย	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	8	3 ไร่	นายจักรพงศ์ พรมบุตร	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	8	3 ไร่	นางอารีย์ บุตรเพ็ง	HLM	โฉนด

:: สรุปผลข้อมูลจำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ ::



ระบบ EIS โคกหนองนา

รีเซ็ต แชร์ แก้ไข

หน้าหลัก EIS โคกหนองนา | พื้นที่โคกหนองนา 2564 (งบเงินกู้) | ครัวเรือนต้นแบบหมู่บ้าน ศก.พอเพียง | พื้นที่โคกหนองนา 2563 | นักพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ

ระบบสารสนเทศ "โคก หนอง นา พัฒนาชุมชน"

จังหวัด	อำเภอ	หมู่	จำนวนแปลงงบเงินกู้ 2564
73	566	22,773	22,791

ความก้าวหน้าการขออนุญาตพื้นที่ป่าไม้/อุทยาน

:: เลือกพื้นที่ ::

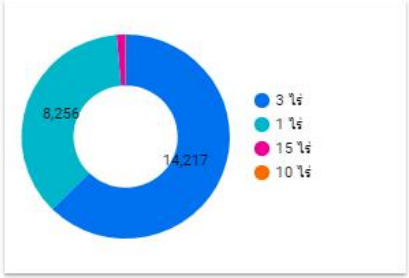
จังหวัด

อำเภอ

ตำบล

หมู่ที่

จำแนกตามขนาดของพื้นที่

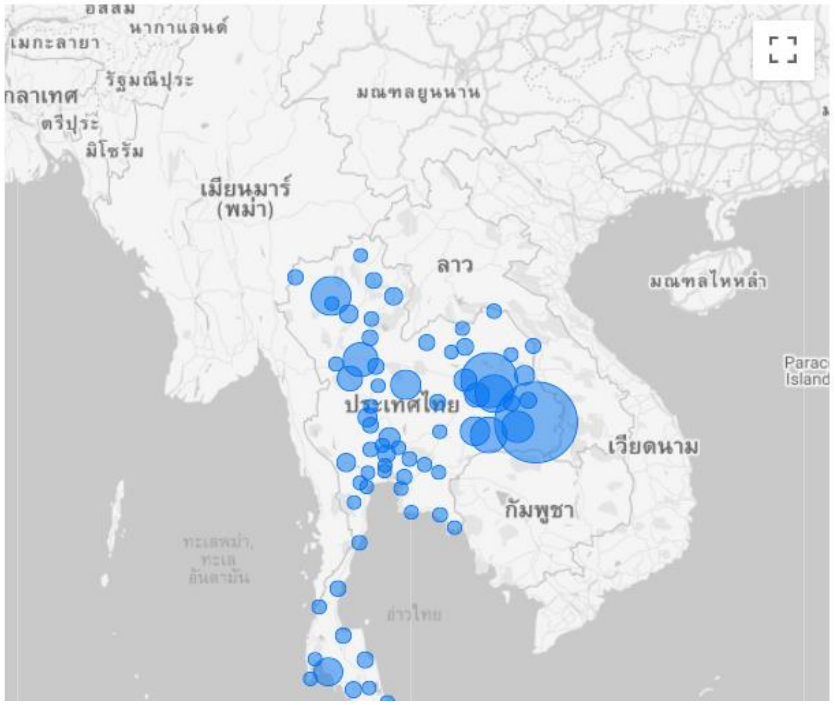


ค้นหาชื่อเจ้าของแปลง:: ป้อนค่า

:: สรุปผลข้อมูลจำนวนแปลงแยกตามขนาดพื้นที่ ::

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่ที่	ขนา...	ชื่อ - สกุล ผู้เข้าร่วมโคร...	ระดับ	ช...
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	16	3 ไร่	นาขนิษฐา จิตรเจริญ	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	13	3 ไร่	นายทองเพชร สุวรรณชัยรบ	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	15	3 ไร่	นายสามิต วงษาเวียง	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	10	3 ไร่	นายนพดล ศรีสร้อย	HLM	โฉนด
สกลนคร	พังโคน	ไฮหย่อง	4	3 ไร่	นายสนาน หน่อแก้ว	HLM	โฉนด

:: แผนที่การกระจายของแปลงโคก หนอง นา ::



ระบบ EIS โคกหนองนา

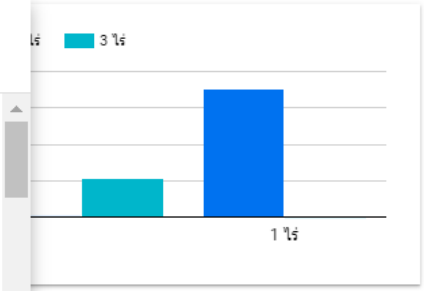
รีเซ็ต | แชร์ | แก้ไข

หน้าหลัก EIS โคกหนองนา | พื้นที่โคกหนองนา 2564 (งบเงินกู้) | ครัวเรือนต้นแบบหมู่บ้าน ศก.พอเพียง | พื้นที่โคกหนองนา 2563 | นักพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ

ระบบสารสนเทศครัวเรือนต้นแบบ หมู่บ้านเศรษฐกิจพอเพียง "โคก หนอง นา"

จังหวัด	อำเภอ	หมู่	จำนวนแปลง
72	728	11,410	11,414

จำแนกตามขนาดของพื้นที่



จังหวัด

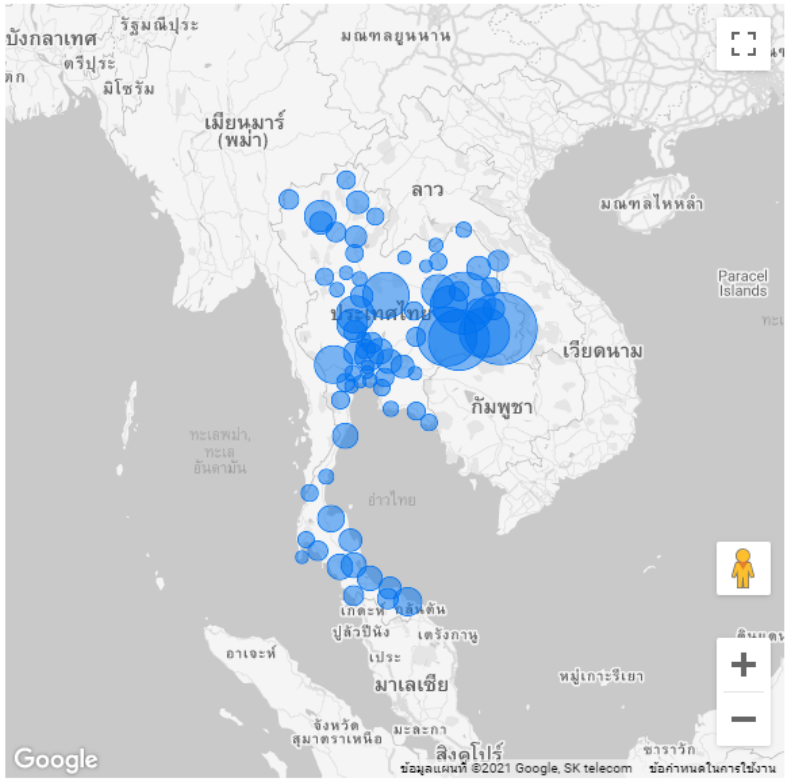
พิมพ์เพื่อค้นหา

- แม่ฮ่องสอน
- แพร่
- เลย
- เพชรบูรณ์
- เพชรบุรี
- เชียงใหม่
- เชียงราย
- อ่างทอง
- อุบลราชธานี
- อุทัยธานี
- อุตรดิตถ์

เท่านั้น

เท่านั้น

:: แผนที่การกระจายของแปลงโคก หนอง นา ::



ชื่อ - สกุล 5 • 791

:: แปลง ::

				หมู่ที่	ชื่อ - สกุล
				4	นายเชื้อง วิลัย
				8	นายณรงค์ฤทธิ์ ศิริประพัฒน์
				1	นายจรุณ จันทรตะกอง
				12	นางศรีวรรณ ศรีบรรณเทิด
				1	นางอุทิน จอมใจ
				8	นายประพันธ์ ธนพงษ์โชติ
7.	แม่ฮ่องสอน	ปาย	เวียงเหนือ	8	นายปริญญา บุญนะ
8.	แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	แม่ยวมน้อย	3	นายประธาน นภาทวีสุข
9.	แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	แม่อูคอ	1	นางประภาพร สุขถดี
1...	แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องส...	หมอกจำแป่	3	นายทรงศักดิ์ วราฤทธิเสริกุล

ระบบ EIS โคกหนองนา

รีเซ็ต | แชร์ | แก้ไข

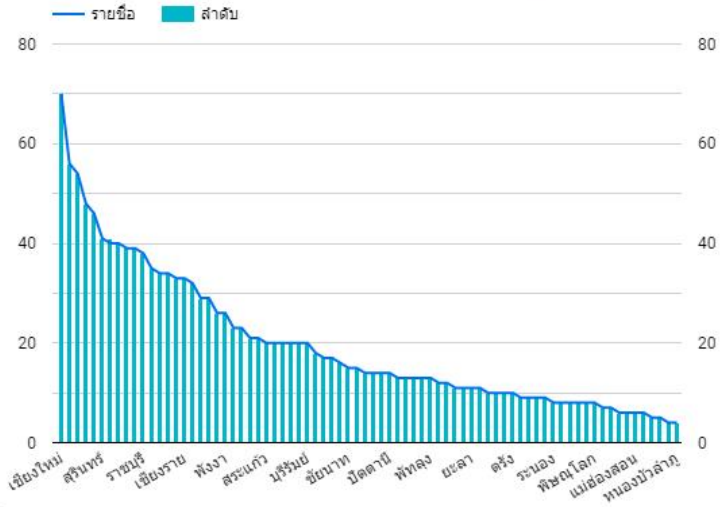
หน้าหลัก EIS โคกหนองนา | พื้นที่โคกหนองนา 2564 (งบเงินกู้) | ครัวเรือนต้นแบบหมู่บ้าน ศก.พอเพียง | พื้นที่โคกหนองนา 2563 | นักพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ

ระบบสารสนเทศ โคก หนอง นา 2563

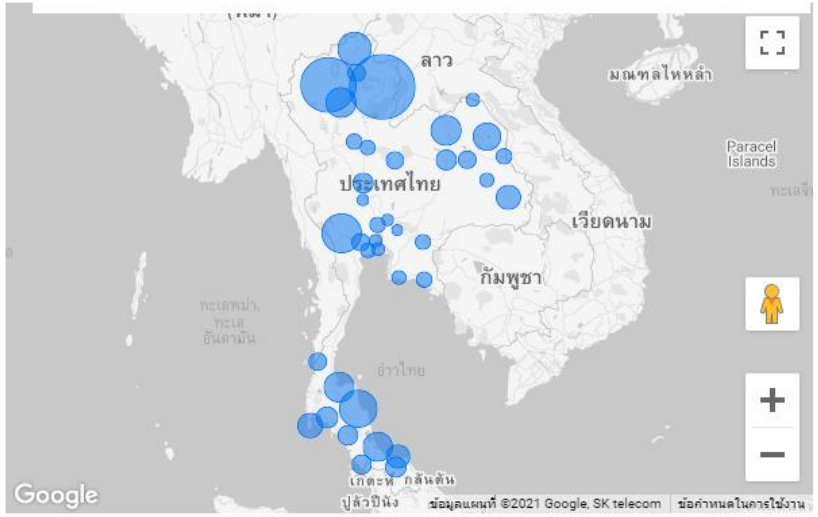
จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	หมู่	รายชื่อ
76	753	1,053	1,480	1,498

จังหวัด

:: สรุปผลข้อมูลจำนวนผู้นำการเปลี่ยนแปลง ::



:: Map แสดงผู้นำการเปลี่ยนแปลงภายใต้ โครงการโคก นอง นา ::



ลำดับ 66 • ● ● 81,564

ค้นหารายชื่อเจ้าของแปลง ป้อนค่า

จังหวัด	อำเภอ	ชื่อตำบล	หมู่	บ้านเลขที่	รายชื่อ

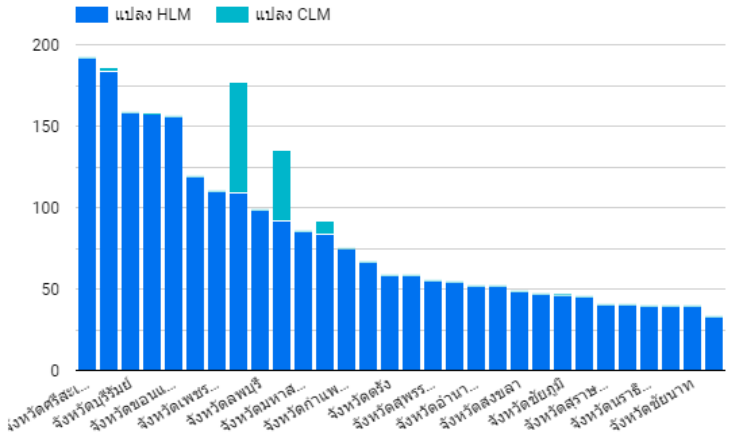
ระบบสารสนเทศ นักพัฒนาพื้นที่ต้นแบบ ใน"โคก หนอง นา พัฒนาชุมชน"

จังหวัด	อัตราจ้างงาน	จำนวนผู้ได้รับการจ้าง	คงเหลืออัตราที่ไม่ได้จ้าง
73	9,188	9,157	31

:: เลือกจังหวัด::

จังหวัด

เกษตรกร	บัณฑิตจบใหม่	แรงงานทื่อพยพ	ผู้ว่างงาน	กลุ่มเป้าหมาย MOU
1,967	2,124	823	4,194	49



:: เปรียบเทียบแปลง HLM และ CLM รายจังหวัด::

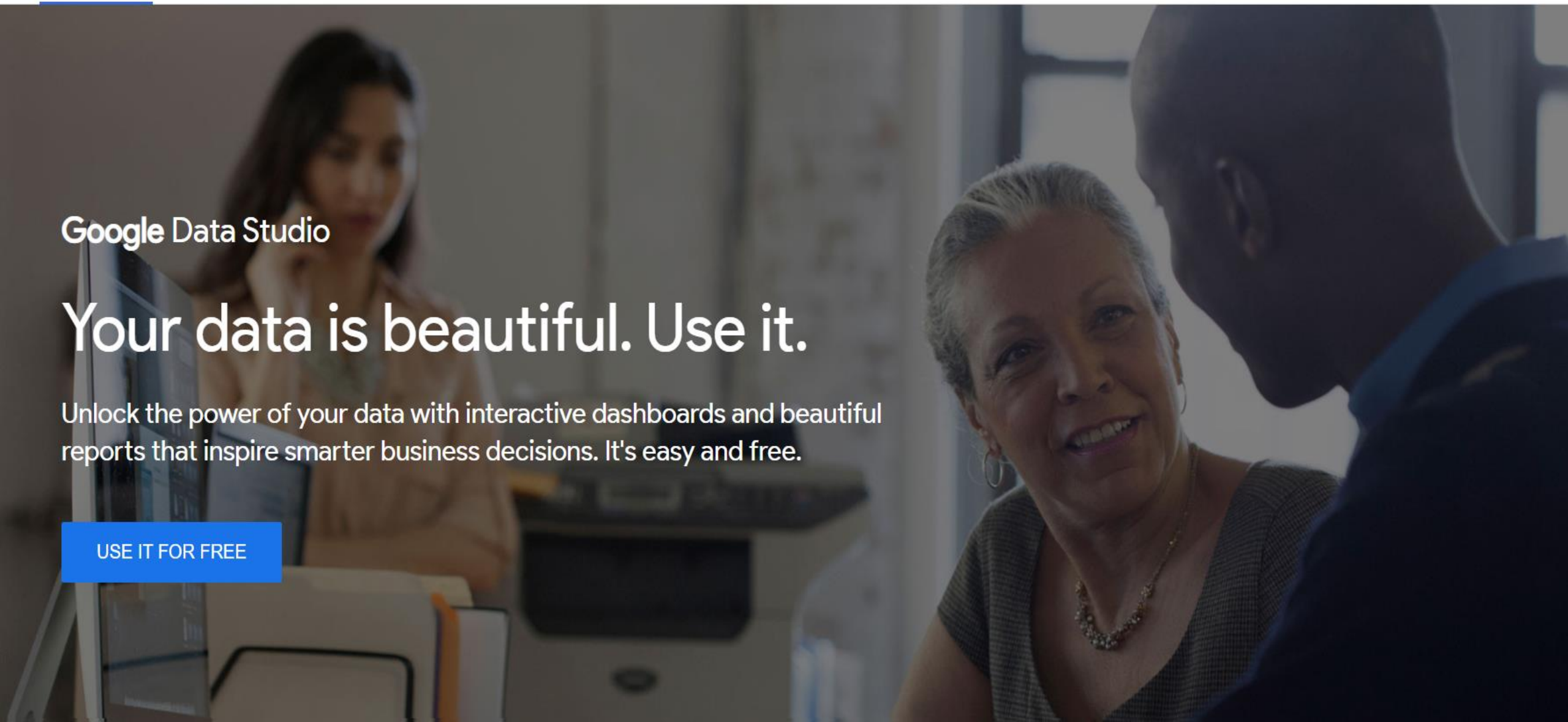
จำนวนผู้ได้รับการจ้าง 2 898

จังหวัด	จำนวนผู้ได้รับการจ้าง	เกษตรกร	บัณฑิตจบใหม่	แรงงานทื่อพยพ	ผู้ว่างงาน	เป้าหมายตาม ...	แปลง HLM	แปลง CLM
จังหวัดแม่ฮ่องสอน	82	12	26	6	38	0	21	4
จังหวัดแพร่	72	18	17	11	26	0	31	1

https://datastudio.google.com/overview

Data Studio | Overview

OVERVIEW GALLERY CONNECT TO DATA VISUALIZATIONS HOME



Data Cleansing

กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศชุมชน

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\1_db_fund.xlsx
Sheet: ds_savings

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	no.	sav_name	moo_upda	moo	tum_na	amp_name	prov_name	sav_membe	sav_truth_ar	sav_level
13	3638	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านห้าแยก	5	5	ราไวย์	เมืองภูเก็ต	ภูเก็ต	148	328,241,.36	1
363	3662	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านไม้ขาว	4	4	ไม้ขาว	ถลาง	ภูเก็ต	290	14,797,700.00	2
902	3660	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบางโรง	3	3	ป่าคลอก	ถลาง	ภูเก็ต	841	7,038,700.00	2
1237	3630	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านหัวควน	5	5	เกาะแก้ว	เมืองภูเก็ต	ภูเก็ต	125	5,250,000.00	2
1369	3659	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าคลอก	2	2	ป่าคลอก	ถลาง	ภูเก็ต	392	4,729,860.00	2
1511	3647	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านป่าสัก	4	4	เชิงทะเล	ถลาง	ภูเก็ต	80	4,372,600.00	1
1825	3656	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านม่าหนิก	7	7	ศรีสุนทร	ถลาง	ภูเก็ต	361	3,700,000.00	2
1880	3639	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบางคณฑี	4	4	ราไวย์	เมืองภูเก็ต	ภูเก็ต	250	3,580,000.00	2
2107	3663	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านบ่อไทร	6	6	ไม้ขาว	ถลาง	ภูเก็ต	236	3,200,000.00	2
2157	3657	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านลิพอน-หัวห	8	8	ศรีสุนทร	ถลาง	ภูเก็ต	205	3,123,980.00	2
2496	3652	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านสาคู	3	3	สาคู	ถลาง	ภูเก็ต	92	2,650,000.00	1
2601	3661	กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิตบ้านคอเอน	2	2	ไม้ขาว	ถลาง	ภูเก็ต	302	2,528,940.00	2

การคีย์ข้อมูลเข้าระบบ ไม่จำเป็นต้องใส่ comma (,) ในกรณีกรอกมาเป็นข้อความ database ควรจัดเก็บเป็น numeric

Column ที่เป็นข้อความ (string) ไม่ควรมีเว้นวรรค space ทั้งหน้าและหลัง

Input with replaced values - 0:43 - String Replacer

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 19646 | Spec - Columns: 10 | Properties | Flow Variables

Row ID	no.	sav_name	moo_u...	moo	tum...	amp_n...	prov_n...	sav_me...	sav_tru...	sav_level
Row8652	4409	บ้านคลองป่า...	4	4	หนองไร่	ปลวกแดง	ระยอง	117	500000	3
Row15569	13801	บ้านกระทุ้ม	4	4	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	90	105734	2
Row15767	13799	บ้านบก-พอก	3	3	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	75	98980	1
Row17691	13800	บ้านสร้างเรือ	5	5	ห้วยทับทัน	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	34	41533	2
Row16193	3468	บ้านคลองสุข	6	6	อ่าวลึกใต้	อ่าวลึก	กระบี่	85	85000	2
Row15365	13798	บ้านหนองดินจี	4	4	เมืองหลวง	ห้วยทับทัน	ศรีสะเกษ	56	112720	1
Row11927	4410	บ้านดอกกราย	3	3	แม่น้ำคู้	ปลวกแดง	ระยอง	40	259300	2
Row18346	4413	บ้านหนองมะ...	2	2	แม่น้ำคู้	ปลวกแดง	ระยอง	38	22500	1
Row18531	4412	บ้านชากมันเ...	4	4	แม่น้ำคู้	ปลวกแดง	ระยอง	44	17800	1
Row18726	4411	บ้านพัฒนาผัง2	6	6	แม่น้ำคู้	ปลวกแดง	ระยอง	35	12800	1
Row315	10684	บ้านหนองจิก ..	6	6	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	850	16158870	1
Row2336	10639	บ้านหนองสาน	22	22	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	235	2860350	1
Row9489	10695	บ้านศรีเจริญ...	24	24	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	164	422720	1
Row14169	10683	บ้านหนองจิก	10	10	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	42	153340	1
Row17622	10664	บ้านหนองกร...	16	16	โบสถ์	พิมาย	นครราชสีมา	47	43270	1
Row2869	10675	บ้านดง	13	13	ในเมือง	พิมาย	นครราชสีมา	252	2282166	1
Row10623	10652	บ้านกอก	5	5	ในเมือง	พิมาย	นครราชสีมา	150	340000	1
Row11765	10670	บ้านขี้เหล็ก	11	11	ในเมือง	พิมาย	นครราชสีมา	80	270000	1
Row12277	10627	บ้านขาม	4	4	ในเมือง	พิมาย	นครราชสีมา	85	242418	1
Row1928	8274	กลุ่มออมทรัพ...	10	10	กกกุง	เมืองสรวง	ร้อยเอ็ด	250	3500000	3
Row2563	8270	กลุ่มออมทรัพ...	3	3	กกกุง	เมืองสรวง	ร้อยเอ็ด	249	2564218	3
Row10020	8272	กลุ่มออมทรัพ...	6	6	กกกุง	เมืองสรวง	ร้อยเอ็ด	84	383495	1
Row12462	8271	กลุ่มออมทรัพ...	4	4	กกกุง	เมืองสรวง	ร้อยเอ็ด	54	234000	2
Row14953	8269	กลุ่มออมทรัพ...	2	2	กกกุง	เมืองสรวง	ร้อยเอ็ด	122	126000	2
Row17837	8273	กลุ่มออมทรัพ...	7	7	กกกุง	เมืองสรวง				

การคีย์ข้อมูลเข้าระบบ ไม่จำเป็นต้องใส่ comma (,) ในกรณีกรอกมาเป็นข้อความ database ควรจัดเก็บเป็น numeric กรณีนี้ อาจเกิดจากการกรอกข้อมูลผิด

First output - 0:16 - Rule-based Row Splitter

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 10 | Spec - Columns: 9 | Properties | Flow Variables

Row ID	no.	poor_n...	moo	tum_na...	amp_n...	prov_n...	sum_ac...	hh_loan	poor_le...
Row9418	13740	นาปักแรด	8	ชาติตระการ	ชาติตระการ	พิษณุโลก	301.894.46	22	2
Row11243	14927	ห้วยอีจิน	2	ตาดกลอย	หล่มเก่า	เพชรบูรณ์	169.786.23	9	2
Row11246	14930	วังเวินพัฒนา	6	ตาดกลอย	หล่มเก่า	เพชรบูรณ์	472.722.53	53	3
Row15630	27663	หนองสะแก	6	บ่อยาง	สว่างอารมณ์	อุทัยธานี	285.953.44	9	2
Row15639	14686	ใหม่วิไลวัลย์	10	บ่อรัง	วิเชียรบุรี	เพชรบูรณ์	322.939.32	17	2
Row16019	18587	โนนตาล	3	บางกะพี้	บ้านหมี่	ลพบุรี	280,223.44.	38	3
Row19578	26957	สุมณเฑา	13	ผาสุก	วังสามหมอ	อุดรธานี	283.446.28	72	2
Row21949	23245	สระบือ	7	วังใหญ่	ศรีสำโรง	สุโขทัย	389.985.72	5	2
Row27332	21593	หนองย่างชิ้น	6	หนองหลวง	สว่างแดนดิน	สกลนคร	280.132.50	39	2
Row27333	21594	นาอ้อม	7	หนองหลวง	สว่างแดนดิน	สกลนคร	283.997.49	42	2

Column ที่เป็นข้อความ (string) ไม่ควรมีเว้นวรรค space ทั้งหน้าและหลัง กรณีนี้อาจเกิดจากการนำข้อมูลมาจากหน้าเว็บ ทำให้ติดอักขระบางตัวมา

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\1_db_fund.xlsx

Sheet: ds_savings , ds_poor ข้อมูลจัดเก็บเนื้อหาไม่เป็นมาตรฐาน เมื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็น **index** อาจจะหากันไม่เจอ

Sorted Table - 0:47 - Sorter

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 506 Spec - Columns: 19 Properties Flow Variables

Row ID	u...	I sav_level	I no. (#1)	S poor_name	S moo (#1)	S tum_na...	S amp_n...	S prov_n...
?_Row8192		?	3401	หนองทอน	4	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row8193		?	3402	นาเสียว	5	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row8194		?	3403	โนนขุนทิพย์	7	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row8195		?	3404	คอนสวรรค์	8	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row9217		?	3415	หนองหญ้าขาว	4	ช่องสามหมอ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row9219		?	3417	สายบัวแดง	6	ช่องสามหมอ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row16818		?	3408	โสก	10	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row16819		?	3409	โคกมน	14	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row16816		?	3406	โปร่งคลอง	7	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row20989		?	3382	ยางหวาย	2	ยางหวาย	คอ	
?_Row20990		?	3383	ยางหวาย	4	ยางหวาย	คอ	
?_Row20991		?	3384	โนนเขวา	5	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row20992		?	3385	หนองมะกุด	7	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row23038		?	3396	สำราญ	2	ศรีสำราญ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row23039		?	3397	นาฮี	4	ศรีสำราญ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row23040		?	3398	หนองเป็น	5	ศรีสำราญ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row23041		?	3399	นาโจด	6	ศรีสำราญ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row23042		?	3400	หนองบัวบานเย็น	7	ศรีสำราญ	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row26010		?	3410	ฝาย	1	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row26011		?	3411	หนองตาไก้	5	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row26012		?	3412	หนองขาม	7	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row26013		?	3413	โนนแต้	9	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row27929		?	3386	ห้วยไร่	1	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row27931		?	3388	ประชาแสนสุข	11	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row27932		?	3389	ห้วยยาง	12	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row27930		?	3387	โคกไม้งาม	6	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row4115		?	3378	โคกมั่งงอย	2	โคกมั่งงอย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row4117		?	3380	สระแก้ว	8	โคกมั่งงอย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row4118		?	3381	หนองเม็ก	9	โคกมั่งงอย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row5014		?	3390	โคกก่อง	1	โนนสะอาด	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row5015		?	3391	โนนสงเปลือย	3	โนนสะอาด	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row5016		?	3392	โนนสะอาด	4	โนนสะอาด	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ
?_Row5017		?	3393	โนนพันชาติ	5	โนนสะอาด	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ

Presentation last modified: May 6

Sorted Table - 0:45 - Sorter

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 390 Spec - Columns: 19 Properties Flow Variables

Row ID	I no.	S sav_name	S moo_u...	S moo	S tum_na...	S amp_n...	S prov_n...	D
Row11645_?	11619	บ้านหนองโก	10	10	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	29
Row17039_?	11620	บ้านคอนสวรรค์	11	11	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	135
Row7925_?	11622	บ้านโนนโพธิ์	14	14	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	113
Row19325_?	11621	คอนสวรรค์	15	15	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	30
Row16533_?	11616	บ้านหนองทอน	4	4	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	27
Row3975_?	11617	บ้านโนนโพธิ์	6	6	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	274
Row11590_?	11618	บ้านโนนขุนทิ...	7	7	คอนสวรรค์	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	42
Row3646_?	11650	บ้านโสก	1	1	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	208
Row3895_?	11655	บ้านโสก	10	10	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	321
Row11276_?	11656	บ้านโนนสำราญ	13	13	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	115
Row10203_?	11651	บ้านโสก	2	2	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	53
Row7249_?	11652	บ้านโสก	3	3	บ้านโสก	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	142
Row9761_?	11638	บ้านยางหวาย	1	1	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	50
Row2312_?	11639	บ้านยางหวาย	2	2	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	345
Row13020_?	11640	บ้านโนนเขวา	5	5	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	54
Row3184_?	11641	บ้านส่งแดง	6	6	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	100
Row7148_?	11642	บ้านหนองมะกุด	7	7	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	61
Row6644_?	11643	บ้านโนนเขวา	8	8	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	73
Row4987_?	11644	บ้านยางหวาย	9	9	ยางหวาย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	128
Row19337_?	11635	หนองตาไก้	11	11	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	25
Row13127_?	11632	บ้านฝาย	3	3	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	202
Row12463_?	11633	บ้านโนนแต้	4	4	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	105
Row10920_?	11634	บ้านหนองขาม	7	7	หนองขาม	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	106
Row7011_?	11629	บ้านประชาแส...	11	11	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	117
Row9913_?	11630	บ้านห้วยยาง	12	12	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	115
Row10321_?	11631	บ้านซับผักกูด	13	13	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	110
Row7815_?	11623	บ้านโคกสง่า	3	3	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	90
Row12493_?	11624	บ้านหลุบเพ็ก	4	4	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	45
Row15079_?	11625	บ้านโคกไม้งาม	6	6	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	41
Row7058_?	11626	บ้านห้วยยาง	7	7	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	139
Row3461_?	11627	บ้านดงเย็น	8	8	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	55
Row13674_?	11628	บ้านซับม่วงไข่	9	9	ห้วยไร่	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	93
Row10917_?	11645	บ้านหนองโน...	7	7	โคกมั่งงอย	คอนสวรรค์	ชัยภูมิ	130

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\1_db_fund.xlsx

Sheet: ds_fund_center

ข้อมูลมี **Missing value** คาดว่าอาจจะไม่คีย์ข้อมูลเข้าระบบ หรือดึงข้อมูลไม่ถูกต้องจากระบบหนึ่งมายังระบบหนึ่ง

Output data - 0:11 - String Manipulation (Multi Column)

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 3716 | Spec - Columns: 12 | Properties | Flow Variables

Row ID	no	vill_name	moo	tum_na...	amp_...	pro...	year_cap	reduce...	reduce...	off_hh	
Row2124	3611	บ้านเหล่าเหนือ	1	บ้านเหล่า	สูงเม่น	?	2554	0	0	0	0
Row2125	2682	บ้านเหล่าเหนือ	1	บ้านเหล่า	สูงเม่น	?	2554	29	55,000	1	100
Row2126	1753	บ้านเหล่าเหนือ	1	บ้านเหล่า	สูงเม่น	?	2554	30	95,000	2	170
Row2127	824	บ้านเหล่าเหนือ	1	บ้านเหล่า	สูงเม่น	?	2554	32	120,000	2	165
Row948	3096	บ้านในควน	8	คลองท่อมใต้	คลองท่อม	กระบี่	2553	0	0	0	0
Row949	2167	บ้านในควน	8	คลองท่อมใต้	คลองท่อม	กระบี่	2553	5	3,000	0	0
Row950	309	บ้านในควน	8	คลองท่อมใต้	คลองท่อม	กระบี่	2553	14	50,400	0	0
Row951	1238	บ้านในควน	8	คลองท่อมใต้	คลองท่อม	กระบี่	2553	14	16,800	0	0
Row84	311	บ้านบางโสก	5	เขาต่อ	ปลายพระยา	กระบี่	2560	14	101,000	1	270
Row85	1240	บ้านบางโสก	5	เขาต่อ	ปลายพระยา	กระบี่	2560	14	124,000	0	0
Row86	2169	บ้านบางโสก	5	เขาต่อ	ปลายพระยา	กระบี่	2560	14	87,000	0	0
Row87	3098	บ้านบางโสก	5	เขาต่อ	ปลายพระยา	กระบี่	2560	29	175,264	1	145
Row1328	3100	ควนยาว	4	ดินแดง	ลำทับ	กระบี่	2560	0	0	0	0
Row1329	313	ควนยาว	4	ดินแดง	ลำทับ	กระบี่	2560	14	70,000	0	0
Row1330	1242	ควนยาว	4	ดินแดง	ลำทับ	กระบี่	2560	14	82,000	0	0
Row1331	2171	ควนยาว	4	ดินแดง	ลำทับ	กระบี่	2560	14	35,000	0	0
Row976	3097	คลองยา	3	คลองยา	อ่าวลึก	กระบี่	2555	0	0	0	0
Row977	1239	คลองยา	3	คลองยา	อ่าวลึก	กระบี่	2555	14	12,600	0	0
Row978	2168	คลองยา	3	คลองยา	อ่าวลึก	กระบี่	2555	14	1,200	0	0
Row979	310	คลองยา	3	คลองยา	อ่าวลึก	กระบี่	2555	28	537,600	0	0
Row980	3099	คลองยาง	2	คลองยาง	เกาะลันตา	กระบี่	2560	0	0	0	0
Row981	2170	คลองยาง	2	คลองยาง	เกาะลันตา	กระบี่	2560	3	3,000	0	0
Row982	312	คลองยาง	2	คลองยาง	เกาะลันตา	กระบี่	2560	14	84,000	0	0
Row983	1241	คลองยาง	2	คลองยาง	เกาะลันตา	กระบี่	2560	14	7,000	0	0

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\1_db_fund.xlsx

Sheet: ds_poor

Sorted Table - 0:48 - Sorter

File Edit Hilite Navigation View

Table "default" - Rows: 10611 | Spec - Columns: 19 | Properties | Flow Variables

Row ID	no.	sav_name	poor_name	moo_u...	moo	tum_na...	amp_n...	prov_n.
Row13807_R...	8711	บ้านหินตั้ง	หินตั้ง		9	โนนอุดม	ชุมแพ	ขอนแก่น
Row6051_Ro...	19127	บ้านคลองสนวน	คลองสนวน05		5	ทับกฤชใต้	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row18269_R...	19128	บ้านทับกฤชใต้	ทับกฤชใต้07		7	ทับกฤชใต้	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row9080_Ro...	19124	บ้านท่าเตียนสามัคคี	ท่าเตียนสามัคคี14	4	14	ท่าไม้	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row5779_Ro...	19105	บ้านท่าจันทร์	ท่าจันทร์01		1	พันลาน	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row10386_R...	19107	บ้านดงขมิ้น	ดงขมิ้น04		4	พันลาน	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row1717_Ro...	19108	บ้านดงขมิ้น	ดงขมิ้น05		5	พันลาน	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row9164_Ro...	19104	บ้านห้วงสรวง	ห้วงสรวง08		8	พิกุล	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row2997_Ro...	19117	บ้านหนองมะล้อ	หนองมะล้อ10	0	10	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row8800_Ro...	19118	บ้านเนินตะโก	เนินตะโก11	1	11	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row7427_Ro...	19119	บ้านสันติสุข	สันติสุข12	2	12	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row10216_R...	19120	บ้านหนองเดื่อ	หนองเดื่อ13	3	13	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row7679_Ro...	19121	บ้านหนองกุ่มทอง	หนองกุ่มทอง14	4	14	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row8502_Ro...	19116	บ้านหนองกุ่ม	หนองกุ่ม07		7	หนองกระเจา	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row11576_R...	19133	บ้านเกยไชย	เกยไชย14	4	14	เกยไชย	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row18943_R...	19131	ปากคลอง	ปากคลอง05		5	เกยไชย	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row10157_R...	19132	บ้านเกยไชยใต้	เกยไชยใต้08		8	เกยไชย	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row4640_Ro...	19134	บ้านท่าจันทร์	ท่าจันทร์02		2	โคกหม้อ	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row10436_R...	19112	บ้านไผ่ขวาง	ไผ่ขวาง10	0	10	ไผ่สิงห์	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row642_Row...	19109	บ้านไผ่สิงห์	ไผ่สิงห์02		2	ไผ่สิงห์	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row8949_Ro...	19110	บ้านโพธิ์หนองยาว	โพธิ์หนองยาว03		3	ไผ่สิงห์	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row8412_Ro...	19111	บ้านหนองสะแก	หนองสะแก08		8	ไผ่สิงห์	ชุมแสง	นครสวรรค์
Row15482_R...	11914	โนนสะอาด	โนนสะอาด		3	ซับใหญ่	ซับใหญ่	ชัยภูมิ
Row17349_R...	11915	ซับเจริญสุข	ซับเจริญสุข	5	5	ซับใหญ่	ซับใหญ่	ชัยภูมิ

ข้อมูลจัดเก็บเนื้อหาไม่เป็นมาตรฐาน เมื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็น **index** อาจจะหากันไม่เจอ

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\2_db_economic_63.xlsx

Sheet: economic_62

	A	B	C	D	E	F	G	H
4618	4617	พิษณุโลก	เนินมะปราง	เทศบาลตำบลไทรย้อย	16	หนองมะต้อง	พออยู่ พอกิน	
4619	4618	พิษณุโลก	เนินมะปราง	วังโพรง	5	เขาเขียว	พออยู่ พอกิน	
4620	4619	พิษณุโลก	เนินมะปราง	เนินมะปราง	3	หนองงอน	พออยู่ พอกิน	
4621	4620	พิษณุโลก	เนินมะปราง	เนินมะปราง	5	เนินดิน	พออยู่ พอกิน	
4622	4621	พิษณุโลก	เนินมะปราง	เนินมะปราง	6	นา	พออยู่ พอกิน	
4623	4622	พิษณุโลก	เนินมะปราง	วังยาง	1	คลองตะเคียน	พออยู่ พอกิน	
4624	4623	เพชรบุรี	เมือง	นาพันสาม	นาพันสาม	6	อยู่ดี กินดี	
4625	4624	เพชรบุรี	เมือง	บ้านกุ่ม	ใหม่	10	อยู่ดี กินดี	
4626	4625	เพชรบุรี	เมือง	ไร่ส้ม	ทางหลวง	8	อยู่ดี กินดี	
4627	4626	เพชรบุรี	เมือง	บางจาก	ดอนสนาม	1	อยู่ดี กินดี	
4628	4627	เพชรบุรี	เมือง	ช่องสะแก	สำมะลา	10	อยู่ดี กินดี	
4629	4628	เพชรบุรี	เมือง	นาวุ้ง	สนาม	3	อยู่ดี กินดี	
4630	4629	เพชรบุรี	เมือง	สำมะโรง	สนาม	7	อยู่ดี กินดี	

economic_62 | 23129

Ready Workbook Statistics

ข้อมูลจัดเก็บเนื้อหาไม่เป็นมาตรฐาน เมื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็น **index** อาจจะหากันไม่เจอ กรณีนี้อาจมาจากการ **export** ข้อมูลไม่ถูกต้อง

Filename:\\กรมการพัฒนาชุมชน\db_social_listening-cdd\2_db_economic_63.xlsx
Sheet: economic_62

Input with amended column - 0:55 - String Replace (Dictionary)

File Edit Hilite Navigation View

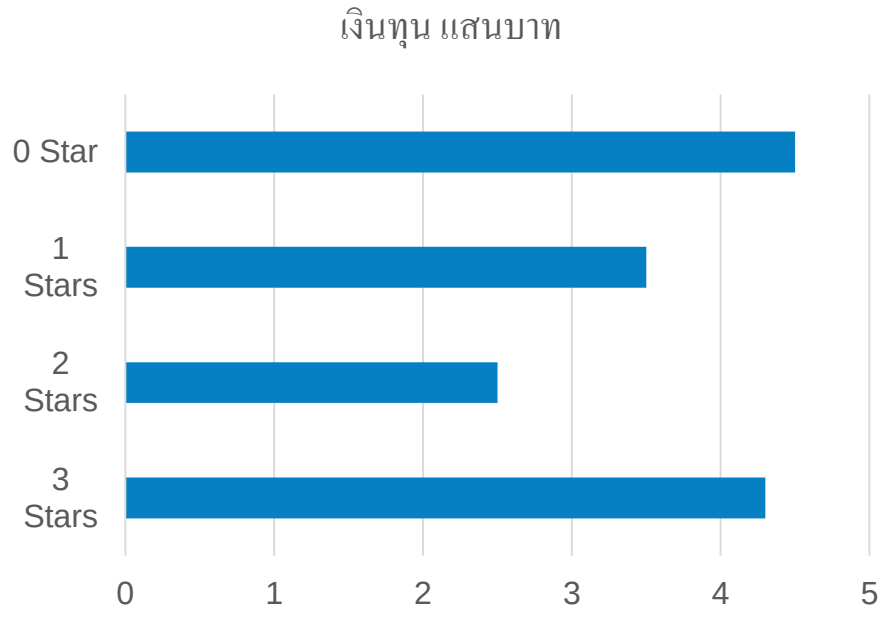
Table "default" - Rows: 8780 | Spec - Columns: 7 | Properties | Flow Variables

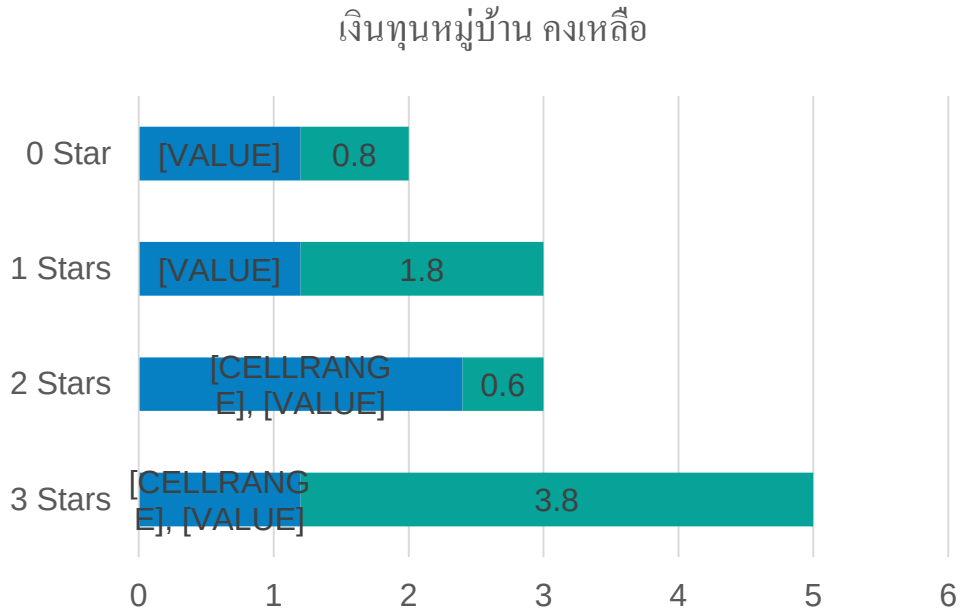
Row ID	no	prov_n...	amp_n...	tum_na...	moo	vill_name	eco_level
Row6771	6772	สงขลา	สิงหนคร	ชิงโค	7	บ่อสระ ท่าออก	พออยู่ พอกิน
Row6715	6716	สงขลา	ระโนด	ท่าบอน	6	ศาลา หลวงล่าง	พออยู่ พอกิน
Row6180	6181	เลย	เมืองเลย	เสี้ยว	1	01 กอไร่ใหญ่	อยู่ดี กินดี
Row6296	6297	เลย	เอราวัณ	ทรัพย์ไพวัลย์	1	01 ซำบุ่น	พออยู่ พอกิน
Row6249	6250	เลย	วังสะพุง	วังสะพุง	1	01 น้ำอ้อม	พออยู่ พอกิน
Row6242	6243	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	1	01 ปลาบ่า	พออยู่ พอกิน
Row6176	6177	เลย	เมืองเลย	กกดู่	1	01 ลาดค้อ	อยู่ดี กินดี
Row6291	6292	เลย	เอราวัณ	เอราวัณ	1	01 วังเลา	พออยู่ พอกิน
Row6193	6194	เลย	เมืองเลย	กกทอง	1	01 ห้วยกระทิง	อยู่ดี กินดี
Row6233	6234	เลย	นาแห้ว	เทศบาลตำบล.	2	02 นาโพธิ์	พออยู่ พอกิน
Row6206	6207	เลย	เชียงคาน	ปากตม	2	02 น้ำพร	อยู่ดี กินดี
Row6254	6255	เลย	วังสะพุง	หนองหญ้าปล้.	2	02 หนองปาดฟาน	พออยู่ พอกิน
Row6250	6251	เลย	วังสะพุง	วังสะพุง	2	02 เล้า	พออยู่ พอกิน
Row6181	6182	เลย	เมืองเลย	เสี้ยว	2	02 เสี้ยวเหนือ	อยู่ดี กินดี
Row6299	6300	เลย	หนองหิน	ปวนพุ	2	02 เหล่าใหญ่	พออยู่ พอกิน
Row6208	6209	เลย	เชียงคาน	บุฮม	3	03 คกเลาใต้	พออยู่ พอกิน
Row6227	6228	เลย	ด่านซ้าย	กกสะทอน	3	03 นาหว้าน้อย	พออยู่ พอกิน
Row6218	6219	เลย	ปากชม	ชมเจริญ	3	03 บ้านห้วยอาลัย	พออยู่ พอกิน
Row6199	6200	เลย	นาด้วง	ท่าสะอาด	3	03 ภักดี	พออยู่ พอกิน
Row6210	6211	เลย	เชียงคาน	จอมศรี	3	03 หินตั้ง	พออยู่ พอกิน

ข้อมูลจัดเก็บเนื้อหาไม่เป็นมาตรฐาน เมื่อนำมาใช้ประโยชน์เป็น **index** อาจจะหากันไม่เจอ มีตัวเลขปนตัวอักษร

จังหวัด	อำเภอ	ตำบล	งบประมาณ	2562	ถึง	2564

ชื่อหมู่บ้าน	หมู่ที่	ชื่อบัญชีกองทุน	ระดับความเป็นอยู่	เงินสะสม	เงินทุนหมู่บ้าน ปีงบ	จำนวนครัวเรือนกู้ยืม
			★★★			
			★★			
			★			





ใบงานที่ 1 ให้สร้าง Dashboard จากไฟล์ข้อมูล knn63

กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศชุมชน

ใบงานที่ 2 ให้สร้าง Dashboard จากไฟล์ข้อมูลของต้นสังกัด

กลุ่มงานวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศชุมชน