

การวัดมูลค่าการส่งออก-นำเข้าของผู้ประกอบการในจังหวัด



พิจารณาจากจังหวัดที่ตั้งของผู้ส่งออก

ตัวอย่าง – ส่งออก “มังคุด”



รู้ก่อนใช้ข้อมูล



ไม่อนุญาตให้ส่งต่อข้อมูล
มูลค่าการค้ารายผู้ประกอบการ
แก่บุคคลภายนอก
กระทรวงพาณิชย์



ข้อมูลผู้ถือหุ้นและงบการเงิน
จากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า
(ข้อมูลล่าช้าประมาณ 1 ปี)



ข้อมูลจำนวนแรงงาน
จากสำนักงานประกันสังคม
(ข้อมูลอาจไม่ครบทุกบริษัท)



ข้อมูลการค้าชายแดน-ผ่านแดน
จากกรมการค้าต่างประเทศ

หมายเหตุ: - วัดมูลค่าการส่งออก-นำเข้าที่ผ่านพิธีการศุลกากร
- สามารถเลือกสินค้าทั้งในรูปแบบโครงสร้างพิกัดศุลกากร (HS Code)
และ โครงสร้างสินค้าของกระทรวงพาณิชย์ (Comcode)

สรุปข้อมูลส่งออก-นำเข้าในแต่ละหน้า Dashboard



Dashboard	สิทธิ์การเข้าถึง			ครอบคลุมข้อมูลการส่งออก-นำเข้า แบ่งตาม				
	เจ้าหน้าที่	ประชาชนทั่วไป		รายชื่อผู้ส่งออก-นำเข้า	มูลค่ารายจังหวัด (ผู้ประกอบการ)	ด้านศุลกากร	การค้าชายแดน	รูปแบบการขนส่ง
Local to Global โอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด	✓	✗		✓	✓	✓	✗	✓
Global to Local โอกาสการนำเข้าและพัฒนาสินค้าศักยภาพของประเทศ	✓	✗		✓	✓	✓	✗	✓
การค้าชายแดน/ผ่านแดน รายสินค้า	✓	✓		✗	✗	✓	✓	✗
Download ข้อมูล								
รายชื่อผู้ส่งออก รายภูมิภาคและจังหวัด	✓	✓		✓	✗	✗	✗	✗
การส่งออก-นำเข้า ของผู้ประกอบการในจังหวัด รายสินค้า	✓	✓		✗	✓	✗	✗	✓
การส่งออกและนำเข้าของไทย รายสินค้า รายหมวดขนส่ง	✓	✓		✗	✗	✗	✗	✓
มูลค่าการค้าชายแดน/ผ่านแดน 1. รายจังหวัดและรายด้าน / 2. รายสินค้า	✓	✓		✗	✗	✓	✓	✗

สรุปข้อมูลส่งออก-นำเข้าในแต่ละหน้า Dashboard



Dashboard	สิทธิ์การเข้าถึง		ตัวอย่างโจทย์การใช้ข้อมูล	การเข้าใช้	Link
	เจ้าหน้าที่	ประชาชนทั่วไป			
Local to Global โอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด	✓	✗	<ul style="list-style-type: none"> ผู้ประกอบการในจังหวัดลำปางมีมูลค่าส่งออกสินค้าอะไรสูงสุดในปี 2566 สินค้าส่งออกอันดับ 1 ของผู้ประกอบการในจังหวัดลำปางมุ่งเน้นไปที่ตลาดส่งออกอะไรบ้าง ผู้ประกอบการในจังหวัดไหนมีมูลค่าสูงสุดในภาคใต้ ในช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567 ในปี 2566 ผู้ประกอบการในจังหวัดชลบุรีมีการเติบโตของมูลค่าร้อยละเท่าไร และมีสินค้าอะไรเป็นตัวขับเคลื่อนหลัก ช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567 ผู้ประกอบการในจังหวัดไหน มีอัตราการหดตัวสูงสุด และหดตัวที่สินค้าและตลาดอะไร จังหวัดกระบี่ส่งออกน้ำมันปาล์มไปอินเดียด้วยการขนส่งรูปแบบใด 	Dashboard เจ้าหน้าที่-GD	https://shorturl.asia/wR7TA
Global to Local โอกาสการนำเข้าและพัฒนาสินค้าศักยภาพของประเทศ	✓	✗	<ul style="list-style-type: none"> ในปี 2566 ผู้ประกอบการในจังหวัดชลบุรีนำเข้าจากประเทศคู่ค้าประเทศไหน สูงที่สุดและนำเข้าสินค้าอะไร ช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567 มีผู้ประกอบการในจังหวัดเชียงใหม่ เข้าจากประเทศ จีน (CHINA) เป็นประเทศต้นทาง มีจำนวนผู้ประกอบการที่ราย ผู้ประกอบการในจังหวัดใดนำเข้าจากประเทศเมียนมาร์มูลค่าสูงสุดในปี 2566 ผู้ประกอบการในจังหวัดใดใช้สิทธิประโยชน์การนำเข้าภายใต้กรอบ FTA ในปี 2566 	Dashboard เจ้าหน้าที่-GD	https://shorturl.asia/rYh6i
การค้าชายแดน/ผ่านแดน รายสินค้า	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> ปี 2566 มีมูลค่าการค้าชายแดน-ผ่านแดน ผ่านด่านศุลกากรจังหวัดไหนมีมูลค่าสูงสุด ปี 2566 จังหวัดเชียงรายมีมูลค่าการค้าชายแดน-ผ่านแดนสูงสุดผ่านด่านศุลกากรอะไร เป็นการส่งออก-นำเข้าสัดส่วนเท่าไร 	Dashboard- PD	https://shorturl.asia/LMglC

สรุปข้อมูลส่งออก-นำเข้าในแต่ละหน้า Dashboard

คิดค่า

สิทธิ์การเข้าถึง

Download ข้อมูล

เจ้าหน้าที่

ประชาชน
ทั่วไป

ตัวอย่างโจทย์
การใช้ข้อมูล

การเข้าใช้

Link

รายชื่อผู้ส่งออก
รายภูมิภาคและจังหวัด



- รายชื่อผู้ประกอบการในจังหวัดปทุมธานีที่ส่งออกข้าว
- รายชื่อผู้ประกอบการในจังหวัดนครปฐมที่ส่งออกกล้วยไม้ไปเนเธอร์แลนด์
- รายชื่อผู้ประกอบการในภาคใต้ที่ส่งออกกาแฟ
- จังหวัดไหนในภาคใต้ที่มีผู้ประกอบการส่งออกยางพาราจำนวนมากที่สุดในภาคใต้

Download-
PD

<https://shorturl.asia/S68RI>

การส่งออก-นำเข้า
ของผู้ประกอบการในจังหวัด ราย
สินค้า



- ผู้ประกอบการในจังหวัดลำปางมีมูลค่าส่งออกสินค้าอะไรสูงสุดในปี 2566
- ผู้ประกอบการในจังหวัดไหนมีมูลค่าสูงสุดในภาคใต้ ในช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567
- ผู้ประกอบการในภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่งออกสินค้ามีมูลค่าสูงสุดในกลุ่มสินค้าเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตรในปี 2566
- ในปี 2566 สินค้าอะไรที่ผู้ประกอบการในจังหวัดชลบุรีนำเข้าทางเครื่องบินมากที่สุด
- ผู้ประกอบการในจังหวัดใดนำเข้าจากประเทศเมียนมาร์มูลค่าสูงสุดในปี 2566

Download-
PD

<https://shorturl.asia/nugSy>

การส่งออกและนำเข้าของไทย
รายสินค้า รายหมวดขนส่ง



- ผู้ประกอบการในภาคตะวันออกเฉียงเหนือส่งออกทุเรียนไปจีนด้วยการขนส่งรูปแบบไหนสูงที่สุดในปี 2566

Download-
SD

<https://shorturl.asia/RuWaS>

มูลค่าการค้าชายแดน/ผ่านแดน
รายจังหวัดและรายด่าน



- ปี 2566 ประเทศไทยส่งออกทุเรียนสดผ่านแดนไปจีนผ่านด่านศุลกากรไหนมีมูลค่าสูงที่สุด 1 ส่วนร้อยละเท่าไร

Download-
PD

<https://shorturl.asia/tlcW4>

มูลค่าการค้าชายแดน/ผ่านแดน
รายสินค้า



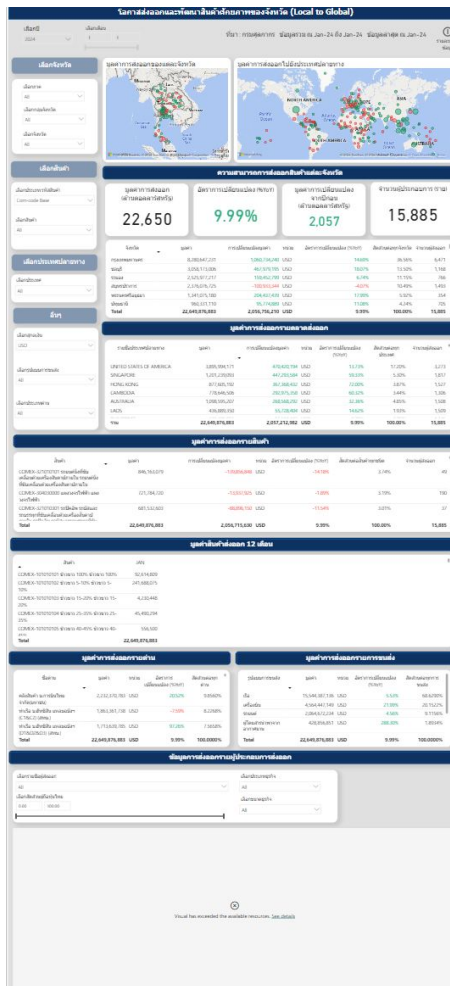
- ปี 2566 ประเทศไทยนำเข้าชายแดนจากเมียนมาร์ผ่านด่านศุลกากรจังหวัดตาก สินค้าอะไรมีมูลค่าสูงที่สุด
- ปี 2566 ไทยส่งออกชายแดน-ผ่านแดนผ่านด่านศุลกากรจังหวัดนคนพมไปประเทศไหนมีมูลค่าสูงที่สุด

Download-
PD

<https://shorturl.asia/OpACw>

แนะนำแดชบอร์ดโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพของจังหวัด
(Local to Global)

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)



การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

1

โอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพของจังหวัด (Local to Global)

เลือกปี: 2024 เลือกเดือน: 1 2

ที่มา : กรมศุลกากร ข้อมูลรวม ณ Jan-24 ถึง Feb-24 ข้อมูลล่าสุด ณ Feb-24

รายละเอียดข้อมูล

เลือกจังหวัด

เลือกภาค: All

เลือกกลุ่มจังหวัด: All

เลือกจังหวัด: All

มูลค่าการส่งออกของแต่ละจังหวัด

มูลค่าการส่งออกไปยังประเทศปลายทาง

1. เลือกปีและช่วงเดือน
ได้ตามต้องการ

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

2 เลือกจังหวัด

เลือกภาค
All

เลือกกลุ่มจังหวัด
All

เลือกจังหวัด
All

3 เลือกสินค้า

เลือกประเภท รหัสสินค้า
Com-code Base

เลือกสินค้า
All

4 เลือกประเทศปลายทาง

เลือกประเทศ
All

5 อื่นๆ

เลือกสกุลเงิน
USD

เลือกรูปแบบการขนส่ง
All

เลือกประเทศต้น
All

มูลค่าการส่งออกของแต่ละจังหวัด

มูลค่าการส่งออกไปยังประเทศปลายทาง

ความสามารถการส่งออกสินค้าแต่ละจังหวัด

มูลค่าการส่งออก (ล้านดอลลาร์สหรัฐ)	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY)	มูลค่าการเปลี่ยนแปลง จากปีก่อน (ล้านดอลลาร์สหรัฐ)	จำนวนผู้ประกอบการ (ราย)
163,314	-5.49%	-9,492.26	24,546

จังหวัด

จังหวัด	มูลค่า	การเปลี่ยนแปลงมูลค่า	หน่วย	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY)	สัดส่วนต่อทุกจังหวัด	จำนวนผู้ส่งออก
กรุงเทพมหานคร	58,133,533,255	-7,188,343,109	USD	-11.00%	35.60%	11,088
ชลบุรี	20,783,147,170	1,619,482,577	USD	8.45%	12.73%	1,569
สมุทรปราการ	19,696,926,552	-45,780,755	USD	0.23%	12.06%	2,385
ระยอง	17,465,583,462	92,846,966	USD	0.53%	10.69%	949
พระนครศรีอยุธยา	8,898,987,361	-2,319,122,482	USD	-20.67%	5.45%	437
ปทุมธานี	6,908,400,285	-124,841,643	USD	-1.78%	4.23%	1,137
Total	163,313,515,337	-9,492,257,213	USD	-5.49%	100.00%	24,546

มูลค่าการส่งออกรายตลาดส่งออก

รายชื่อประเทศปลายทาง	มูลค่า	การเปลี่ยนแปลงมูลค่า	หน่วย	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY)	สัดส่วนต่อทุกประเทศ	จำนวนผู้ส่งออก
UNITED STATES OF AMERICA	26,905,936,186	-827,366,133	USD	-2.98%	16.48%	5,372
CHINA	20,442,726,451	-779,586,398	USD	-3.67%	12.52%	5,467
JAPAN	14,455,863,045	-193,712,479	USD	-1.32%	8.85%	5,577
MALAYSIA	6,829,878,914	-915,382,357	USD	-11.82%	4.18%	4,770
AUSTRALIA	6,435,912,158	27,269,368	USD	0.43%	3.94%	2,949
VIETNAM	6,356,093,699	-1,471,566,175	USD	-18.80%	3.89%	4,429
INDIA	5,963,327,346	-510,010,710	USD	-7.88%	3.65%	3,520
รวม	163,313,515,337	-9,492,257,213	USD	-5.49%	100.00%	24,546

2. สามารถเลือกดูข้อมูลในแต่ละพื้นที่ได้ดังนี้

- เลือกภาค
- เลือกกลุ่มจังหวัด
- เลือกจังหวัด

3. สามารถเลือกดูข้อมูลในแต่ละสินค้าได้ดังนี้

- เลือกประเภท รหัสสินค้า แบ่งออกเป็น HS-code Base และ ComEx-code Base
- เลือกประเภทสินค้า

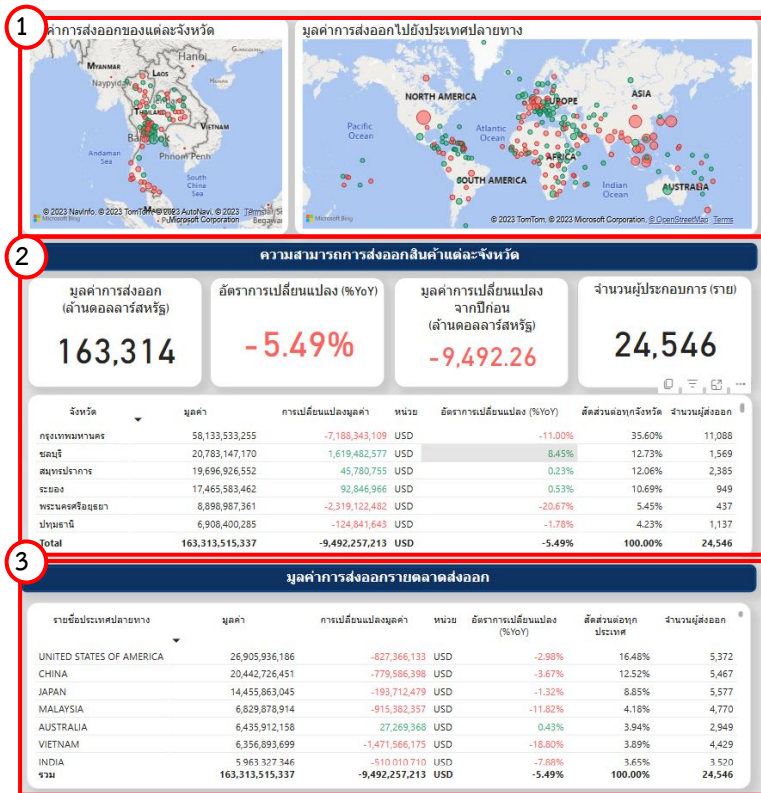
4. สามารถเลือกดูข้อมูลในแต่ละประเทศปลายทาง โดยเลือกประเทศที่ต้องการให้แดชบอร์ดแสดงข้อมูล

5. สามารถเลือกดูข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมได้ ดังนี้

- เลือกสกุลเงิน
- เลือกรูปแบบขนส่ง
- เลือกประเทศต้น

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

หลังจากที่ท่านเลือกข้อมูลต่าง ๆ ที่ต้องการแล้ว หน้าแดชบอร์ดจะแสดงผลดังนี้



1. แสดงแผนที่ ข้อมูลค่าส่งออกของแต่ละจังหวัด และมูลค่าการส่งออกจากประเทศปลายทาง โดยสามารถกดที่วงกลมของประเทศนั้นในแผนที่ที่ท่านต้องการให้แสดงข้อมูล ซึ่งหน้าแดชบอร์ดจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับประเทศนั้น ๆ

2. แสดงข้อมูลความสามารถส่งออกสินค้าแต่ละจังหวัด โดยมีส่วนประกอบดังนี้

- มูลค่าการส่งออก
- อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YoY)
- มูลค่าการเปลี่ยนแปลงจากปีก่อน
- จำนวนผู้ประกอบการ
- ข้อมูลในรูปแบบตารางในแต่ละจังหวัด

3. แสดงข้อมูลมูลค่านำเข้ารายตลาดในรูปแบบตาราง

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

หลังจากที่ท่านเลือกข้อมูลต่าง ๆ ที่ต้องการแล้ว หน้าแดชบอร์ดจะแสดงผลดังนี้

4 **มูลค่าการส่งออกรายสินค้า**

สินค้า	มูลค่า	การเปลี่ยนแปลงมูลค่า	หน่วย	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YOY)	สัดส่วนต่อสินค้าทุกชนิด	จำนวนผู้ส่งออก
COMEX-321010101 รถยนต์ดีเซลขับเคลื่อนด้วยเครื่องยนต์สันดาปภายในที่ขับเคลื่อนด้วยเครื่องสันดาปภายใน	6,367,330,551	623,293,302	USD	10.85%	3.90%	105
COMEX-304030000 แผงวงจรไฟฟ้า แผงวงจรไฟฟ้า	5,467,516,906	85,117,494	USD	1.58%	3.35%	362
COMEX-304010101 สารกึ่งตัวนำชนิดซิลิคอน	4,638,548,451	-2,397,070,535	USD	-34.07%	2.84%	135
Total	163,313,515,337	-9,492,257,213	USD	-5.49%	100.00%	24,546

5 **มูลค่าสินค้าส่งออก 12 เดือน**

สินค้า	JAN	FEB	MAR	APR	MAY	JUN	JUL
COMEX-101010101 ข้าวขาว 100% ข้าวขาว 100%	83,850,115	71,455,791	122,507,778	117,552,464	99,498,539	51,491,093	38,445,376
COMEX-101010102 ข้าวขาว 5-10% ข้าวขาว 5-10%	96,795,271	70,672,919	48,301,440	29,748,635	118,282,116	102,963,651	96,393,905
COMEX-101010103 ข้าวขาว 15-20% ข้าวขาว 15-20%	884,792	565,461	1,158,882	717,687	658,556	496,848	4,682,501
COMEX-101010104 ข้าวขาว 25-35% ข้าวขาว 25-35%	2,044,779	111,800	322,283	720,720	3,150,097	3,299,763	2,729,851
COMEX-101010105 ข้าวขาว 40-45% ข้าวขาว 40-45%			370,100				
Total	20,249,508,150	22,376,245,832	27,654,351,655	21,723,230,897	24,340,905,522	24,826,044,730	22,143,228,553

6 **มูลค่าการส่งออกรายด่าน**

ชื่อด่าน	มูลค่า	หน่วย	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YOY)	สัดส่วนต่อทุกด่าน
คลังสินค้า ณ.การบินไทย จำกัด(มหาชน)	17,209,527,615	USD	-4.69%	10.5377%
ท่าเรือ ณ.สะพานหิน แหลมฉบัง (C1&C2) (สทณ.)	14,241,214,814	USD	-4.36%	8.7202%
ท่าเรือ ณ.สะพานหิน แหลมฉบัง (D1&D2&D3) (สทณ.)	9,241,718,497	USD	22.50%	5.6589%
Total	163,313,515,337	USD	-5.49%	100.0000%

มูลค่าการส่งออกการขนส่ง

รูปแบบการขนส่ง	มูลค่า	หน่วย	อัตราการเปลี่ยนแปลง (%YOY)	สัดส่วนต่อการขนส่ง
เรือ	111,753,010,117	USD	-5.21%	68.4285%
เครื่องบิน	33,537,197,827	USD	-8.67%	20.5355%
รถยนต์	16,717,775,051	USD	-1.16%	10.2366%
ผู้โดยสารนำมาจากอากาศยาน	950,176,825	USD	0.41%	0.5818%
Total	163,313,515,337	USD	-5.49%	100.0000%

4. แสดงข้อมูลมูลค่าการส่งออกรายสินค้าในรูปแบบตาราง

5. แสดงข้อมูลมูลค่าการส่งออกรายสินค้าในแต่ละเดือนในรูปแบบตาราง

6. แสดงข้อมูลมูลค่าการส่งออกตามด่านต่างๆ ในรูปแบบตารางโดยแบ่งออกเป็น

- มูลค่าการส่งออกรายด่าน
- มูลค่าการส่งออกการขนส่ง

10

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

หลังจากที่ท่านเลือกข้อมูลต่าง ๆ ที่ต้องการแล้ว หน้าแดชบอร์ดจะแสดงผลดังนี้

The screenshot shows a dashboard with filter options at the top and a data table below. Red boxes and numbers 8, 9, and 10 highlight specific features:

- 8**: Filter options for 'เลือกรายชื่อผู้ส่งออก' (Select Exporter Name), 'เลือกสัดส่วนผู้ถือหุ้นไทย' (Select Thai Shareholder Ratio), 'เลือกประเภทธุรกิจ' (Select Business Type), and 'เลือกขนาดธุรกิจ' (Select Business Size).
- 9**: The 'เลือกสัดส่วนผู้ถือหุ้นไทย' (Select Thai Shareholder Ratio) dropdown menu.
- 10**: The data table showing export information for various companies.

รายชื่อรหัส ผู้ประกอบการ	Tax No.	TSIC	สัดส่วนผู้ถือหุ้นไทย	ขนาดธุรกิจ	การพึ่งพา ส่งออก	จำนวน แรงงาน	Profit margin
เฮด กรุ๊ป จำกัด	0105557073484	41001					
บริษัทพี โพลทิก จำกัด	0105558080590	41002		Micro			11.82%
นจ.ซีเมต้า เอ็น.เค.เคมยเทรดดิ้ง จำกัด	0105529017907	43299	100.00%	L	5.52%	228	7.31%
นจ.ซีเมต้า จำกัด	0105537129956	43210	1.00%	L	0.39%	1100	11.80%
นจ.ไทยซีมิโอบน สตีล เอ็นจิเนียริ่ง แอนด์ คอมสตรัคชัน คอร์ปอเรชั่น จำกัด	0115530000192	41002	53.00%	L	0.00%	736	2.89%
ทราเวนส์เคอเนก (ประเทศไทย) จำกัด	0105563003514	43301	39.00%	S			11.04%
นจ.โทรเวท อินเทอร์เน็ต คอมสตรัคชัน จำกัด	0105542081737	41002	100.00%	L		384	3.85%
พีซีเอสกรุ๊ป คอมสตรัคชัน จำกัด	0205562039662	43210	100.00%	Micro	4625.02%		12.32%
นจ.ซีอีเออาร์ ฟาร์ม เซ็นเตอร์ จำกัด	0255555000837	43120	100.00%	L	1.90%	1133	3.18%
ชาติสา คอมสตรัคชัน จันทบุรี	0223562000802	41001	100.00%	Micro			21.56%
ช่อโรจน์พัฒนา 59	0403559002971	41002	100.00%	Micro			16.67%
นจ.ทอสโก้ ไทย เซ็นเตอร์กรุ๊ป จำกัด	0125557013945	41002	100.00%	M	2.73%	79	1.09%
ที เอส ซี ก่อสร้าง 2019	0383562000607	41002	100.00%	Micro			16.58%
ทีพีเอ็น เบริกเกอแมชชีน แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด	0205562042230	41002	100.00%				79.88%
นจ.ไวเนโก (ประเทศไทย) จำกัด	0105561112499	42202		L	0.23%	385	0.55%
นจ.เอส ดีพีโร ออทสซอร์ซิง จำกัด	0125555000674	41001	100.00%	Micro			16.58%
Total							

8. สามารถเลือกดูข้อมูลการส่งออกรายผู้ประกอบการได้ดังนี้

- เลือกรายชื่อผู้ส่งออก
- เลือกสัดส่วนผู้ถือหุ้น โดยสามารถเลือกได้ตั้งแต่ 0.00 - 100.00
- เลือกประเภทธุรกิจ
- เลือกขนาดธุรกิจ

10. แสดงข้อมูลการส่งออกรายผู้ประกอบการ
ในรูปแบบตาราง

การใช้งานหน้าโอกาสส่งออกและพัฒนาสินค้าศักยภาพจังหวัด (Local to Global)

ตัวอย่าง

- ผู้ประกอบการในจังหวัดลำปางมีมูลค่าส่งออกสินค้าอะไรสูงสุดในปี 2566
- สินค้าส่งออกอันดับ 1 ของผู้ประกอบการในจังหวัดลำปางมุ่งเน้นไปที่ตลาดส่งออกอะไรบ้าง
- ผู้ประกอบการในจังหวัดไทรบุรีมีมูลค่าสูงสุดในภาคใต้ ในช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567
- ในปี 2566 ผู้ประกอบการในจังหวัดชลบุรีมีการเติบโตของมูลค่าร้อยละเท่าไร และมีสินค้าอะไรเป็นตัวขับเคลื่อนหลัก
- ช่วง 3 เดือนแรกของปี 2567 ผู้ประกอบการในจังหวัดไทรบุรี มีอัตราการหดตัวสูงสุด และหดตัวที่สินค้าและตลาดอะไร
- จังหวัดกระบี่ส่งออกน้ำมันปาล์มไปอินเดียด้วยการขนส่งรูปแบบใด