

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

คณะกรรมการวิสามัญพิจารณาศึกษาร่างพระราชบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 วุฒิสภา

ผู้ชี้แจง

พศ.ดร.ณัฐพล นิมมานพัชรินทร์

ผู้อำนวยการ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



“ทำงาน
เพื่ออนาคตของคนไทย
และเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล
ไทยให้อยู่ในระดับชั้นนำของโลก”

E EQUALITY **Q** QUALITY **S** SMART **S** SERVICE-MINDED **S** SIMPLIFIED

จัดตั้งตามพระราชบัญญัติการพัฒนาดิจิทัลเพื่อ
เศรษฐกิจและสังคม พ.ศ. 2560 (มาตรา 34)

มาตรา 35

แผนยุทธศาสตร์การส่งเสริมฯ นโยบาย ดัชนี
รายงานสถานการณ์/ติดตามความก้าวหน้าเทคโนโลยีและ
นวัตกรรมดิจิทัล

ลงทุน ในอุตสาหกรรมหรือนวัตกรรมดิจิทัล

พัฒนา การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาประยุกต์ใช้ในธุรกิจ

พัฒนา กำลังคน และบุคลากรด้านอุตสาหกรรมและ
นวัตกรรมดิจิทัล

ปรับปรุง แก้ไขกฎหมายหรือกฎระเบียบ

ถือกรรมสิทธิ์ มีสิทธิครอบครองและมีทรัพย์สินสิทธิ์ต่าง ๆ

ก่อตั้ง สิทธิ หรือทำนิติกรรมทุกประเภท

มาตรา 43

ร่วมทุน กับองค์การหรือหน่วยงานอื่นทั้งภาครัฐและ
ภาคเอกชนทั้งในประเทศ และต่างประเทศ

ถือหุ้น เข้าเป็นหุ้นส่วน หรือเข้าร่วมทุนกับบุคคลอื่น

เก็บค่าธรรมเนียม ค่าบำรุง ค่าตอบแทน หรือค่าบริการ
ในการดำเนินการกิจการต่างๆ

สำนักงานใหญ่ 1 แห่ง สำนักงานสาขา 7 แห่ง

ภาคเหนือ
เชียงใหม่



ภาคอีสาน
ขอนแก่น



พิษณุโลก



อุบลราชธานี



สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
สำนักงานใหญ่
กรุงเทพมหานคร



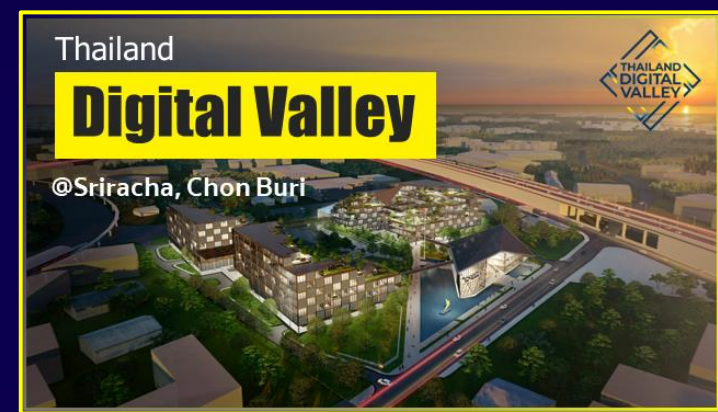
**ภาคกลาง
และภาคตะวันออก**
ศรีราชา จังหวัดชลบุรี



ภาคใต้
ภูเก็ต



สงขลา



โครงสร้างพื้นฐานทางดิจิทัล

- ระยอง
- นครสวรรค์
- นครราชสีมา
- บุรีรัมย์

สาขาทั่วประเทศ
ทำงานขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม
ดิจิทัลท้องถิ่นทั่วถึง

Reinforcement

Transform

Ecosystem

Big data

Automation

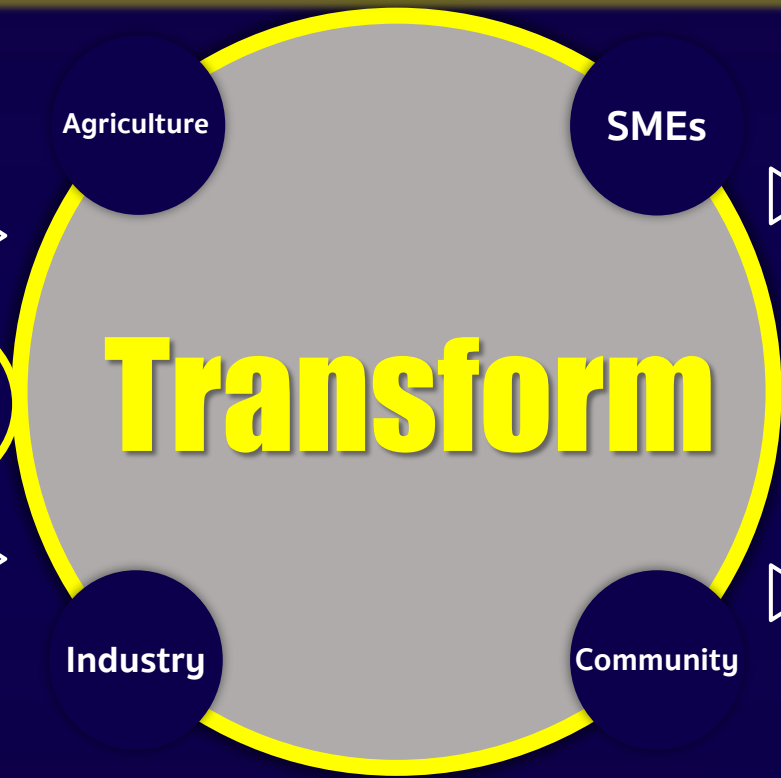
Connect

Access

- FinTech
- EdTech
- AgriTech
- TravelTech
- HealthTech
- IndustryTech

Digital Startups
7 Techs

Standard



Smart City

- ## Digital Thailand
- ▲ Employment Rate
 - ▲ Purchasing Power
 - ▲ Quality of Life
 - ▲ Strong Community
 - ▲ Civil Society
 - ▲ Sustainable
 - ▲ Economic Growth

Manpower

Literacy

Intermediate

Advance / Expert

Development & Matching Opportunities

Build Manpower for the Digital Era

ผลการดำเนินงานสำคัญ ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล

ด้านการส่งเสริมการพัฒนากำลังคน

Digital Manpower

“เรียนแบบสนุก
ได้ทั้งครอบครัว
ได้ทุกที่ทุกเวลา”



ดำเนินการแล้ว
กว่า 50 จังหวัด

ประถม/มัธยม

1,883 Coding+
Python/AI/IoT
/Cloud
โรงเรียน

อาชีวะ

36 Coding / AI /
IoT / Robotics
แห่ง



ยกระดับทักษะ Coding สร้างรากฐานอนาคตประเทศไทย



พัฒนาบุคลากรดิจิทัลเข้าสู่ตลาด กว่า 4,200 ราย



เด็ก
IT/Non-IT



แรงงาน
ผู้บริหาร
ผู้ประกอบการ



ประชาชน
เยาวชน
ทั่วไป

Scholarship Fund

+

**Salary Tax Reduction
150% (12M)**

Tax Reduction 250%

e-learning Platform

+ PIT 100%

Reskill

Upskill

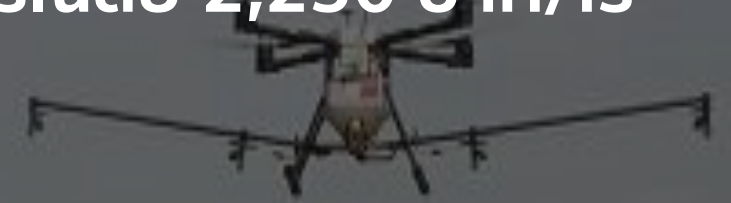
New-skill

**ML / AI / Cloud / Big Data /
Cyber Security / PDPA / IoT**

ด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

30 จังหวัด
4 ล้านไร่

ช่วยลดต้นทุนทางการเกษตรเฉลี่ย 2,250 บาท/ไร่
รวมมูลค่ากว่า 9,000 ลบ.



+

ทักษะ
Digital

เกษตรกร



กลายเป็น
ช่างซ่อมบำรุง
โดรน
100 ราย



เกิด
ธุรกิจชุมชน
100
ธุรกิจ

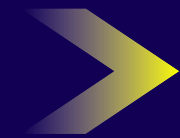


กลายเป็น
ผู้มีใบขับขี่โดรน
500 ชุมชน
/1,000 ราย

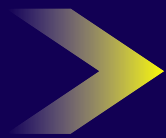


ฟ้าฝน

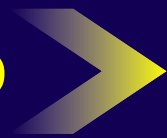
รู้ ประยุกต์ใช้ Big Data/ IoT เพื่อการจัดการน้ำ



เพื่อการเพาะปลูก



เก็บเกี่ยว



รักษาผลิตผล
การเกษตร

Digital Transformation

การส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลผ่านบริการของ Digital Startup ไทย

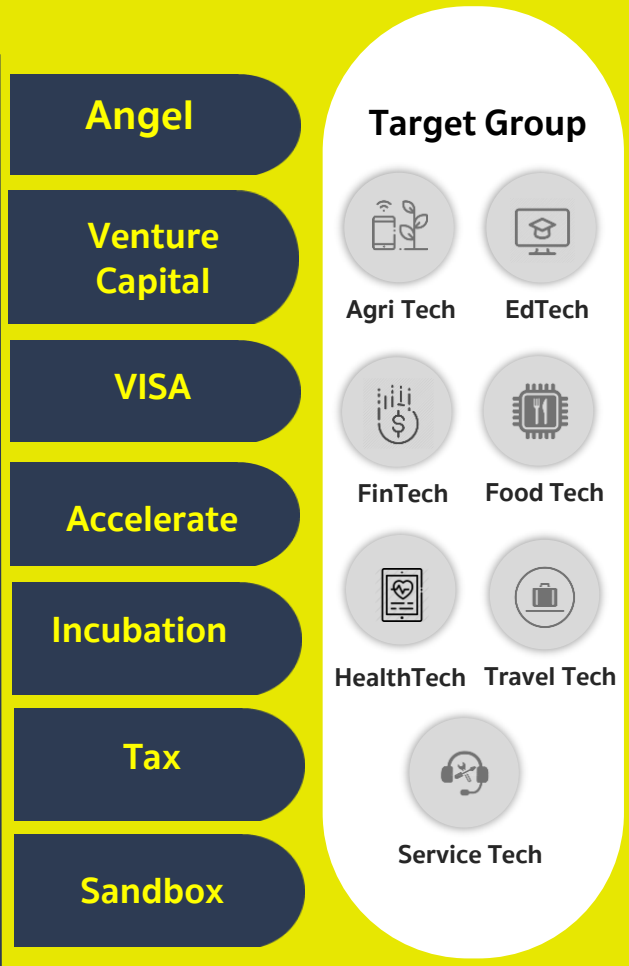


รวมสร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจได้มากกว่า 3,700 ล้านบาท

Digital Economy



Digital Startup
Institute



210 Digital Startups Valuation 15,000 MB.

depa Digital Startup Investment Portfolio





Go Global



Thailand Digital Catalog

135
Companies

824
Digital Services and
Products

HW &
Smart Devices
(9 Products)



CPS Agri



Cloud
Technology
(11 Products)



SW & SW
Services
(126 Products)



Digital Services
(678 Products)





1 อำเภอ 1 ศูนย์การศึกษา

โอดอส ชัมเมอร์แคมป์

On going

โอกาส เพื่อเด็กไทยทุกคน
เปิดโลกกว้าง รับแรงบันดาลใจ
สู่อนาคตที่เลือกเอง



ด้านการส่งเสริมสังคมดิจิทัล

Digital Society

คน
เปราะบาง
/ผู้พิการ

Eng.

AI

Big
Data

Reskill + Upskill

27,000
ราย

ผู้สูงอายุ

Drop
ship

E-
commerce

Big
Data

Reskill + Upskill

25,400
ราย

ผู้ต้องขัง

Drop
ship

E-
commerce

Big
Data

317
ราย

Job Matching

รัฐจ่าย 50%
บริษัทจ่าย 50%



GETLINKS
LinkedIn

Tax Reduction
250%

มีงานทำ เกิดความรู้เรื่อง Cyber Security ผ่านโลก Social Media

สังคมช่วยสังคม (Retro OK)

8 พื้นที่

40 ชุมชน

Sharing Economy

Smart Living



ภาคเหนือ
ศูนย์ซ่อม 14 ศูนย์
140 ชุมชน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ศูนย์ซ่อม 16 ศูนย์
160 ชุมชน

ภาคกลาง/ตะวันออก
ศูนย์ซ่อม 10 ศูนย์
100 ชุมชน

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ศูนย์ซ่อม 6 ศูนย์
60 ชุมชน

ภาคใต้
ศูนย์ซ่อม 4 ศูนย์
40 ชุมชน

Matching Fund
60 : 40



590
ลำ

50
คัน



+GPS

สนับสนุนสินเชื่อ



ผลผลิต
ค่าบริการ

ชุมชนหารายได้

Transformation



เกษตรกร

+

ยกระดับ
ทักษะ

=

มีทักษะด้าน IOT

เพื่อการบริหารจัดการน้ำ

ไฟอัจฉริยะ
CCTV

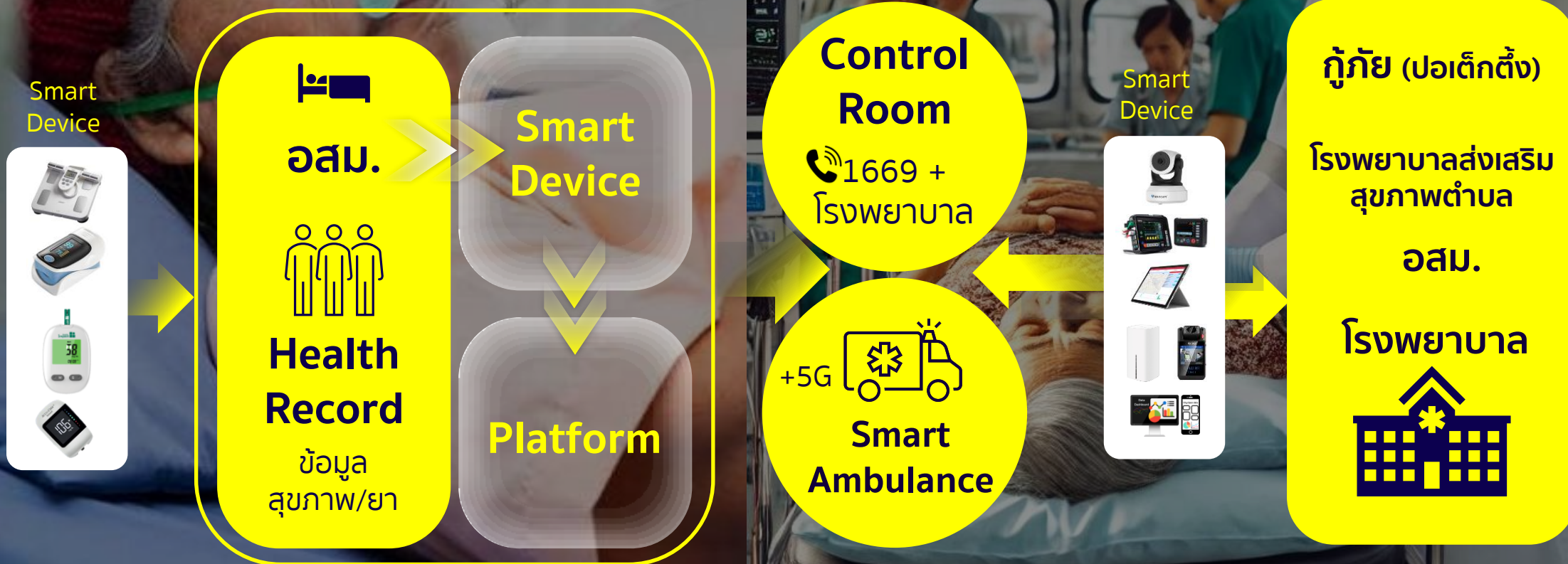
เกษตรอัจฉริยะ
Big data ด้านเกษตร
IoT เพื่อการจัดการน้ำ

ค่าบริการ

ตอบโจทย์คุณภาพชีวิต
ตรวจภัยอาชญากรรม
ยาเสพติด การพนัน

Infrastructure

Smart Ambulance



ช่วยคนไทยในนาทีชีวิต **ต่อลมหายใจของประชาชน**

ด้านการเตรียมพร้อมโครงสร้างพื้นฐาน /ระบบนิเวศดิจิทัล

สร้างแรงจูงใจ สร้างความเชื่อมั่น ให้เกิดการลงทุน

ในพื้นที่ Thailand Digital Valley



ผลกระทบจากการดำเนินงานปี 2568

Digital Startups

มูลค่ารายได้ของ
ผู้ประกอบการไทย

1,100
ล้านบาท

Digital Transformation

เกิดรายได้จากการประยุกต์ใช้
เทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัล

1,700
ล้านบาท

Digital Society

เกิดการพัฒนากิจกรรมดิจิทัล
แก่ผู้สูงอายุ ผู้พิการ และ
ผู้ด้อยโอกาส ไม่น้อยกว่า

15
ล้านคน

Digital Manpower

มูลค่ารายได้จากกำลังคนดิจิทัลได้รับการ
ยกระดับทักษะเพิ่มขึ้น **59.6** ล้านบาท

แผนงานสำคัญ

ประจำปีงบประมาณ 2569

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ผลสัมฤทธิ์ที่คาดการณ์ว่าจะเกิดต่อประเทศไทย ปี 2569

Digital Startups

มูลค่ารายได้ของ
ผู้ประกอบการไทย

1,200
ล้านบาท

Digital Transformation

เกิดรายได้จากการประยุกต์ใช้
เทคโนโลยีนวัตกรรมดิจิทัล

2,460
ล้านบาท

Digital Society

เกิดการพัฒนาทักษะดิจิทัล
แก่ผู้สูงอายุ ผู้พิการ และ
ผู้ด้อยโอกาส ไม่น้อยกว่า

17
ล้านคน

Digital Manpower

มูลค่ารายได้จากกำลังคนดิจิทัลได้รับการ
ยกระดับทักษะเพิ่มขึ้น **215** ล้านบาท

ภาพรวมการจัดสรรงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2569

ปี 2569 ส่วนต่างจากปี 2568
26.81 %

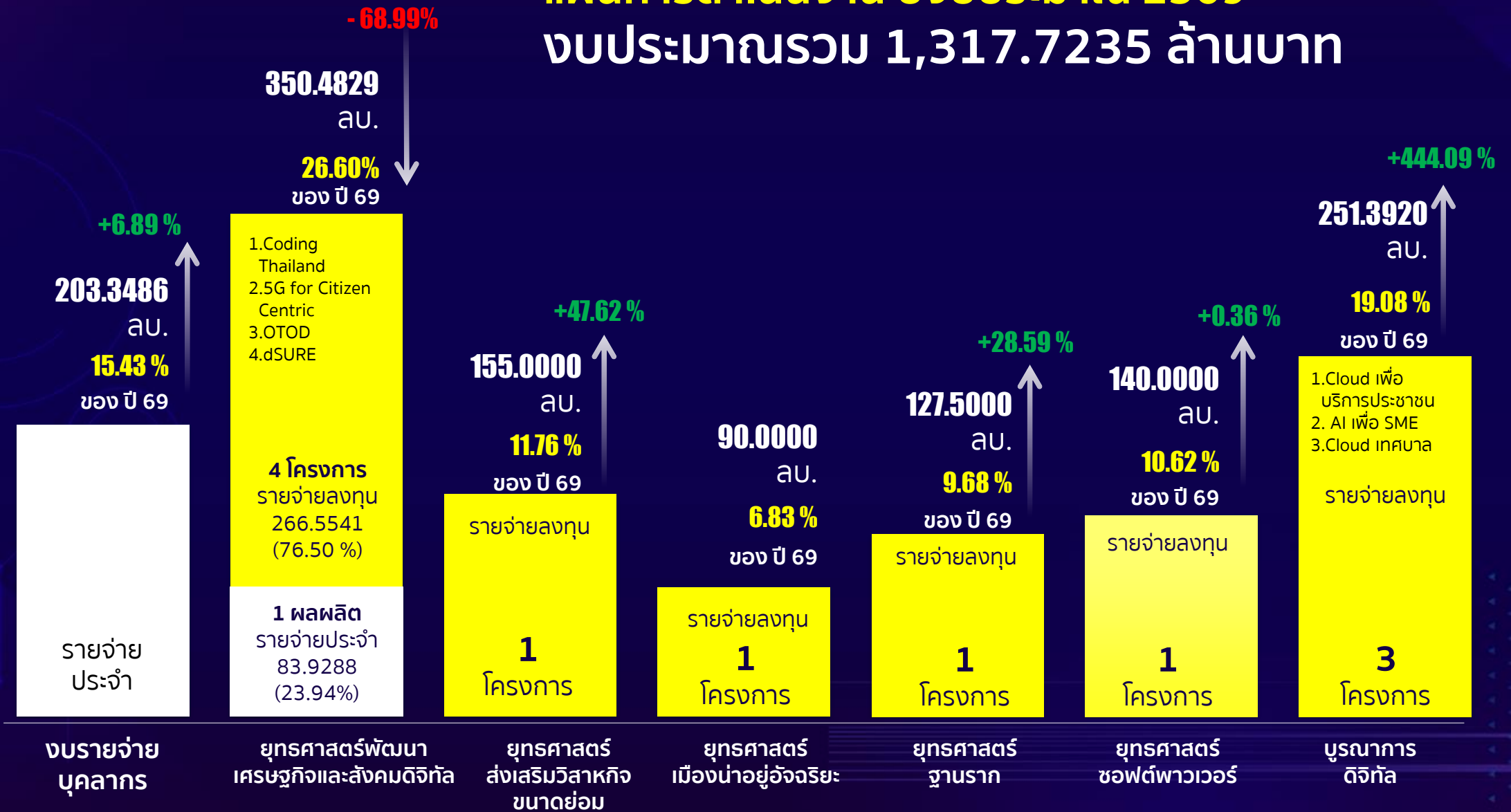


คิดเป็นเงิน
482.6195



แผนการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2569

งบประมาณรวม 1,317.7235 ล้านบาท



Reinforcement

Transform

Ecosystem

Bid data

Automation

Connect

Access

เพิ่มกำลังคนและยกระดับ ทักษะบุคลากรดิจิทัล 2 โครงการ

FinTech
EdTech
AgriTech
TravelTech
HealthTech
IndustryTech

Digital
Startups

6 Techs

Standard

Industry

Community

Smart
City

Digital
Thailand

- ▲ Employment Rate
- ▲ Purchasing Power
- ▲ Quality of Life
- ▲ Strong Community
- ▲ Civil Society
- ▲ Sustainable Economic Growth

Manpower

Literacy

Intermediate

Advance / Expert

Development &
Matching Opportunities

Build Manpower
for the Digital Era

1 โครงการส่งเสริมทักษะโค้ดดิ้งทุกช่วงวัย เรียนจบไม่ตกงาน

Coding Thailand

งบประมาณ 68.6391 ล้านบาท | ขยายผล

ปี 2569

Upskill | Reskill | New Skill
ทักษะดิจิทัลคนไทยเพิ่ม
18,600 คน

มูลค่าการลงทุนของ
ภาคเอกชนในการดำเนินการ
ร่วมกับรัฐ **50 ล้านบาท**

2568 → 2569

ประถม
มัธยม

Coding | Python
| AI | IoT | Cloud

30
โรงเรียน

35
โรงเรียน

อาชีวะ

Coding | AI | IoT
| Robotics

10
แห่ง

15
แห่ง

ครู
บุคลากร

Coding | STEM
| IoT | AI

160
คน

200
คน

แรงงาน/
ผู้ว่างงาน

Python | SQL | C |
JaVa | No-Code Low-
Code

3,000
คน

3,400
คน

เด็กและ
เยาวชน

Dropship | Affiliate |
No-Code Low-Code

12,000
คน

15,000
คน

2 โครงการยกระดับทักษะดิจิทัลด้วยเทคโนโลยี 5G

5G Digital Skill for Citizen Centric

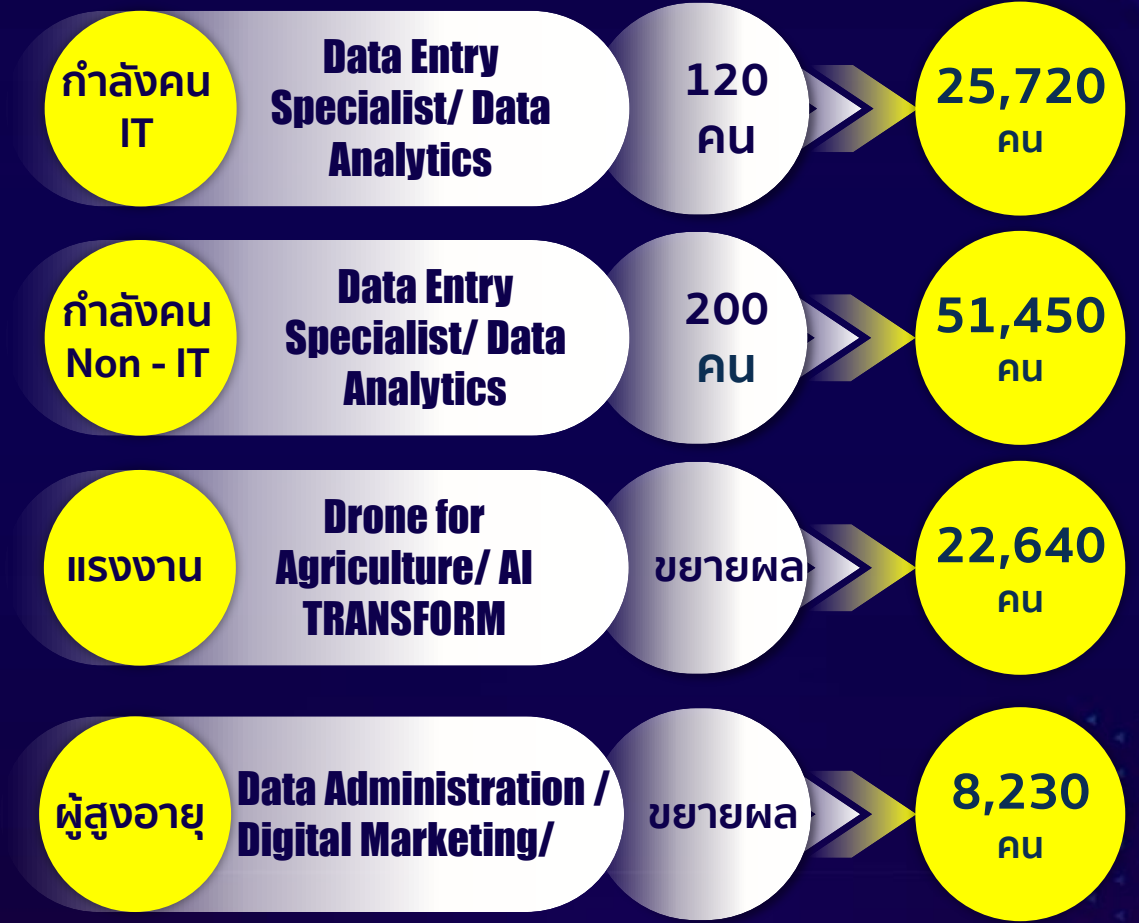
งบประมาณ 28.0320 ล้านบาท **ขยายผล**

ปี 2569

ประชาชน
เข้าถึงทักษะดิจิทัลเพิ่มขึ้น
108,040 คน

เกิดมูลค่ารายได้จากกำลังคน
ดิจิทัลที่ได้รับการยกระดับทักษะ
ดิจิทัล**กว่า 215 ล้านบาท**

2568 → 2569



Reinforcement

Transform

Ecosystem

Bid data

Automation

Connect

Access

FinTech
EdTech
AgriTech
TravelTech
HealthTech
IndustryTech

**Digital
Startups**

6 Techs

Standard

Transform

Agriculture

SMEs

Industry

Community

**ขับเคลื่อน
เศรษฐกิจดิจิทัล
3 โครงการ**

Digital
Thailand

Smart
City

Employment Rate
Purchasing Power
Quality of Life
Strong Community
Civil Society
Sustainable
Economic Growth

Manpower

Literacy

Intermediate

Advance / Expert

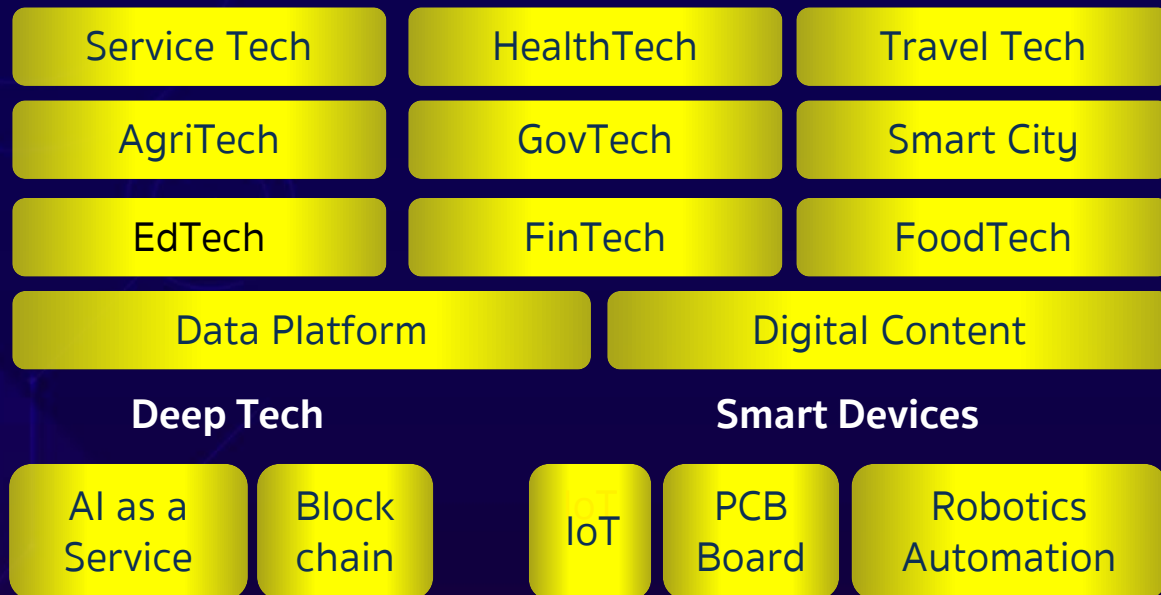
Development &
Matching Opportunities

Build Manpower
for the Digital Era

3 โครงการ สตาร์ทอัพคนละครั้ง และเว็บ 3.0 เพื่ออนาคตไทย

งบประมาณ 155.0000 ล้านบาท ขยายผล

Digital Startups



Angel Venture Capital Fund

Early Stage

20

ราย

Growth Stage

15

ราย

Business
Matching

250

ราย

Techsauce : Local to Global
Sludge : Global to Local

เพิ่มรายได้จาก
การส่งเสริมการลงทุนไม่น้อย
กว่า 1,100 ล้านบาท

มูลค่าการลงทุนของภาคเอกชนใน
การดำเนินการร่วมกับรัฐ
กว่า 90 ล้านบาท

4 โครงการ ส่งเสริมมาตรฐานและบัญชีบริการ ดิจิทัลเพื่อคนไทยไม่โดนหลอก

งบประมาณ 74.5000 ล้านบาท ขยายผล

Standard

Security

Safety

Functionality

บัญชี บริการดิจิทัล



dSURE

ผลสะสม

80 รายการ

Hardware

Software

300 รายการ

ปี 2569

150 รายการ

Hardware

Software

350 รายการ

+

คนไทยเชื่อมั่น
รัฐมั่นใจ
เกิดมูลค่าการลงทุนกว่า
250 ล้านบาท

5

โครงการ ส่งเสริมอุตสาหกรรมเกมซอฟต์แวร์ไทย เพื่อเศรษฐกิจไทย (OFOS)

งบประมาณ 140.0000 ล้านบาท ขยายผล

เพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรมดิจิทัล
คอนเทนต์ไทย
1,300 ล้านบาท

“Global to Local”

เตรียมพร้อมกำลังคน
ยกระดับทักษะ

Game

+2,000 ราย

Animation

+2,000 ราย

Character

+1,000 ราย



ส่งเสริม Digital Startups
สาย Digital Content

Idea Stage

Character +30 ราย

Early Stage

Game +5 ราย

Growth Stage

Game +5 ราย
Animation +5 ราย



ขยายโอกาสสู่ตลาดสากล

ขยายตลาดในต่างประเทศ

+30 ราย

มหกรรมเกมนานาชาติ

รัฐร่วมเอกชน

+200,000 คน

“Gamescom Asia
Thailand Gameshow 2026”

Reinforcement

Transform

Ecosystem

Bid data

Automation

Connect

Access

Agriculture

SMEs



Industry

Community

Startups

6 Techs

Standard

สร้างสังคมน่าอยู่ด้วยดิจิทัล 3 โครงการ

Smart City



Digital Thailand

- ▲ Employment Rate
- ▲ Purchasing Power
- ▲ Quality of Life
- ▲ Strong Community
- ▲ Civil Society
- ▲ Sustainable Economic Growth

FinTech
EdTech
AgriTech
TravelTech
HealthTech
IndustryTech

Manpower

Literacy

Intermediate

Advance / Expert

Development & Matching Opportunities

Build Manpower for the Digital Era

6 โครงการ โครงการยกระดับเมืองน่าอยู่ เมืองทันสมัยเพื่อคนไทยเท่าเทียม และเท่าทัน

งบประมาณ 90.0000 ล้านบาท ขยายผล

“ ช่วยคนไทยในนาทีชีวิต
ต่อลมหายใจของ
ประชาชน ”



7 โครงการ 1 ตำบล 1 ดิจิทัล

งบประมาณ 114.000 ล้านบาท

+GPS   ขยายผล



OTOD
ONE TAMBON
ONE DIGITAL



เกษตรกร
ประยุกต์ใช้
เทคโนโลยี IoT

ประยุกต์ใช้
Big Data
วางแผน เพาะปลูก/เก็บ
เกี่ยว/ขนส่ง

ระบบ
Tracking
เพื่อการตรวจสอบ
ย้อนกลับ

ขยายผล
ทั่วประเทศ
ในปี 2569



ครัวเรือนสามารถเพิ่มรายได้ และลด
ต้นทุนด้วยดิจิทัล
คิดเป็นมูลค่า **82.5 ล้านบาท**

ชุมชนการเกษตรสามารถปรับเปลี่ยนเข้าสู่ยุคดิจิทัล และสร้างมูลค่าเพิ่ม
กว่า **199.3200 ล้านบาท**

8

โครงการ ช่วยเหลือเกษตรกรไทยเพิ่มรายได้ ลดรายจ่ายด้วยดิจิทัล

งบประมาณ 127.5000 ล้านบาท ขยายผล



เกษตรกร
ชาวสวนทุเรียน



ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP
โดย กรมวิชาการเกษตร



เกษตรกร SMEs

ตรวจสอบย้อนกลับได้

ลดปัญหา

การจัดการเกษตร
ทุเรียนอ่อน/ตกเกรด
การนำเข้าทุเรียน
ไม่ได้มาตรฐาน

Application
บันทึกข้อมูลการเกษตร

Big Data
ทุเรียน

เชื่อมโยงภาครัฐ
ขออนุญาตเพาะปลูก

ปี 2568

Farm Information

Farm Management

Farm Marketplace

GAP
Management

ปี 2569

+ Carbon Footprint

เกษตรกรปลูกทุเรียนทั้งหมด 210,000 ครัวเรือน ใน 49 จังหวัด อยู่ในระบบ 162,293 ครัวเรือน



ดำเนินการเพียง 10 % จากจำนวน
เกษตรกรชาวสวนทุเรียน

Reinforcement

Transform

Ecosystem

Big data

Automation

Connect

Access

FinTech
EdTech
AgriTech
TravelTech
HealthTech
IndustryTech

Digital
Startups
6 Techs

Standard

Agriculture

SMEs

เตรียมพร้อมโครงสร้างพื้นฐาน
ระบบนิเวศดิจิทัล
3 โครงการ

Industry

Community

Smart
City

Digital
Thailand

- ▲ Employment Rate
- ▲ Purchasing Power
- ▲ Quality of Life
- ▲ Strong Community
- ▲ Civil Society
- ▲ Sustainable Economic Growth

Manpower

Literacy

Intermediate

Advance / Expert

Development &
Matching Opportunities

Build Manpower
for the Digital Era

แผนงานบูรณาการรัฐบาลดิจิทัล

สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล งบประมาณรวม 251.3920 ล้านบาท



9 โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการบริการประชาชน ผ่านระบบคลาวด์แบบเบ็ดเสร็จ

งบประมาณ 33.0000 ล้านบาท ขยายผล

1

การจัดการองค์กร

eSaraban

Odoo-ERP

D- signature

E-Service

2

การบริการประชาชน

Digital Skill
Roadmap

บัญชีบริการ
ดิจิทัล

City Data
Platform

คุณภาพ
อุตสาหกรรม

3

ความมั่นคง
และความปลอดภัยไซเบอร์

Firewall

Access
Control

Cybersecurity

Network
Security

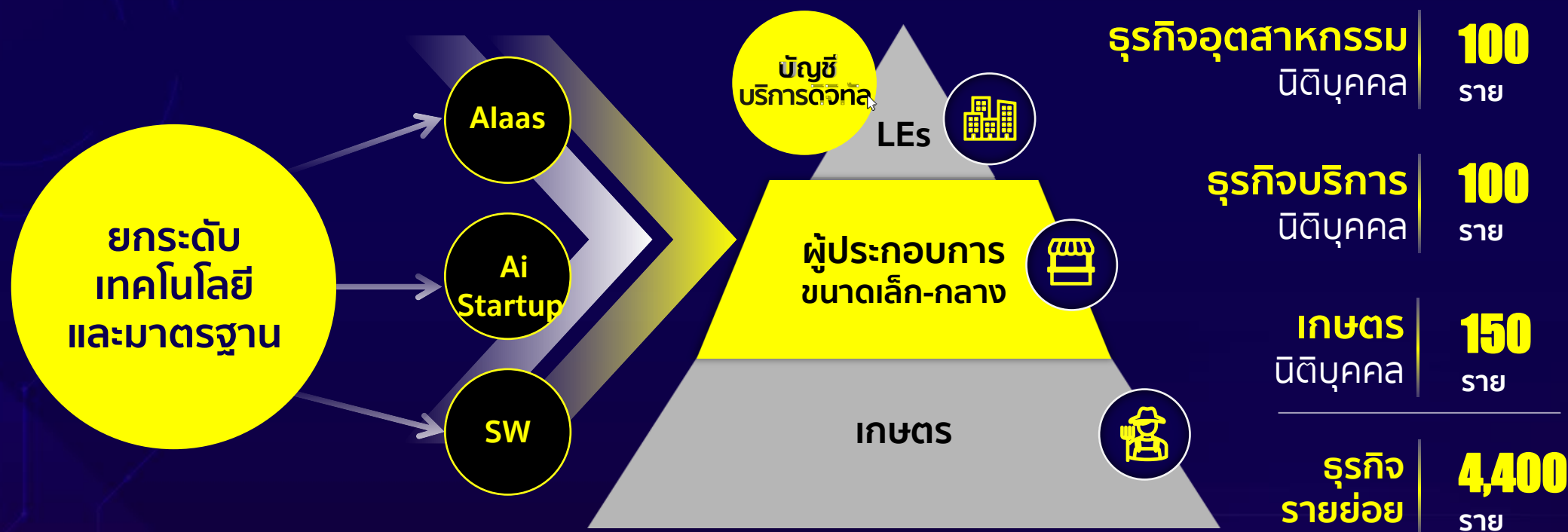
NIST

10 โครงการ ส่งเสริมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมไทย งบประมาณ 114.4000 ล้านบาท ขยายผล

เพื่อพลิกโฉมธุรกิจดั้งเดิม
ยกระดับประสิทธิภาพการผลิต

เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน
ด้วย AI Service

ลดต้นทุน
สร้างรายได้เพิ่ม



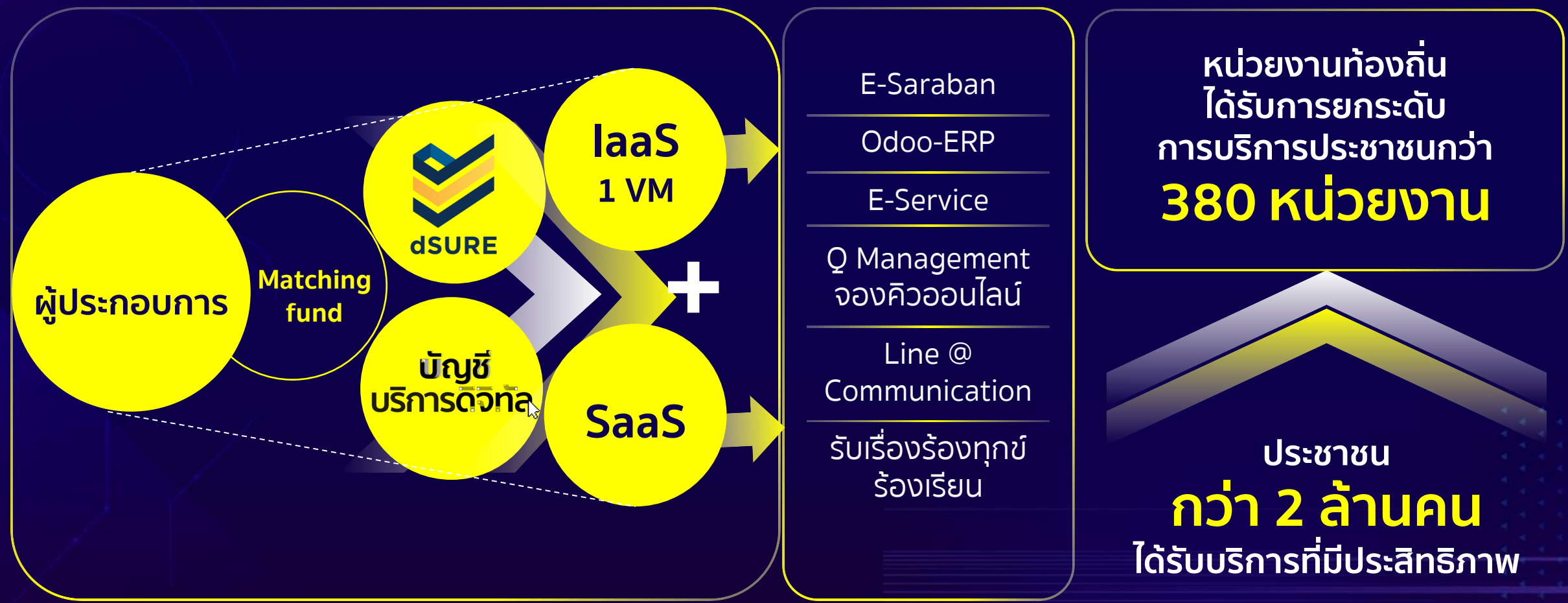
สร้างมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการลงทุน
และการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ กว่า 200 ล้านบาท

11

โครงการ

ยกระดับโครงสร้างพื้นฐาน Cloud เพื่อเมืองอัจฉริยะท้องถิ่น

งบประมาณ 103.9920 ล้านบาท ขยายผล



การประชาสัมพันธ์ โครงการให้ทั่วถึง

เปิดโอกาส ให้ทุกพื้นที่
เข้าถึงบริการด้านดิจิทัลที่ สศด. ส่งเสริม ผ่าน

ผู้ว่าราชการ

dStation

เอกชน/ Digital Startup
ในพื้นที่

ให้ทุนการศึกษา **คนละครั้งกับภาคเอกชน**

ร่วมมือกับ Global Tech ในการจัดทำหลักสูตร ยกระดับทักษะที่
ตรงกับความต้องการของตลาด

ส่งเสริม การเรียน ผ่าน **Digital Skill Roadmap**

ส่งเสริม **Tax incentive**

ยกระดับ **ทักษะดิจิทัลครู**

ขยายขอบเขต
กลุ่มเป้าหมาย
Upskill และ Re-Skill

ข้อสังเกตของคณะกรรมการ

THANK YOU

**Digital Economy Promotion Agency (depa) (Headquarters)
234/431 (Building A) Ladprao 10 Road, Chom Phon, Chatuchak,
Bangkok, Thailand 10900**

Email : depathailand@depa.or.th
Tel : +66 2026 2333



www.depa.or.th