



กรมพัฒนาที่ดิน  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานประจำปี 2568 ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ : www.ldd.go.th



# ANNUAL REPORT 2025

รายงานประจำปี 2568  
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

# สารบัญ

## CONTENT

- 1 ● วิสัยทัศน์/ยุทธศาสตร์/อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย
- 2 ● คณะผู้บริหาร
- 3 ● การแบ่งส่วนราชการและหน้าที่ความรับผิดชอบ
- 5 ● ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ปีงบประมาณ พ.ศ.2568
- 6 ● นโยบายและแนวปฏิบัติด้านดิจิทัล
  - 6 ○ ● ความก้าวหน้าในการจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน
  - 8 ○ ● การจัดทำมาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน LDD Data Standards
  - 9 ○ ● มาตรฐานการปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน
- 11 ● การบริหารจัดการและเชื่อมโยงข้อมูล
  - 11 ○ ● บัญชีข้อมูลเพื่อเผยแพร่ชุดข้อมูลในรูปแบบข้อมูลเปิด (Open Data) ผ่านระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)
  - 13 ○ ● ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน
- 16 ● โครงสร้างพื้นฐานความมั่นคงปลอดภัย และการพัฒนาระบบสารสนเทศ
  - 16 ○ ● ระบบดินออนไลน์ : บริการข้อมูลดินและการใช้ที่ดินเพิ่มช่องทางให้บริการผ่านแอปพลิเคชันทางรัฐ
  - 18 ○ ● ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์
  - 19 ○ ● โครงการจัดหาอุปกรณ์และติดตั้งระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน (Generator)
- 20 ● ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก
  - 20 ○ ● โครงการสนับสนุนการจัดตั้ง Sectoral CERT ด้านการเกษตร

# สารบัญ

## CONTENT

22	●	โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
24	○	<ul style="list-style-type: none"><li>โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล โดยการขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568</li></ul>
27	○	<ul style="list-style-type: none"><li>โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่ขอดำเนินการเพิ่มเติม ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568</li></ul>
29	○	<ul style="list-style-type: none"><li>โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568</li></ul>
34	●	การพัฒนาบุคลากรด้านดิจิทัล
34	○	<ul style="list-style-type: none"><li>หลักสูตร การบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้วย Portal</li></ul>
35	○	<ul style="list-style-type: none"><li>หลักสูตร การสร้างความตระหนักรู้ด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสารสนเทศของกรมพัฒนาที่ดิน</li></ul>
42	○	<ul style="list-style-type: none"><li>การประชุมโครงการแนะนำการใช้แพลตฟอร์มภาครัฐเพื่อรองรับการปฏิบัติ ตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (GPPC) และนำเสนอความรู้ เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล</li></ul>
43	●	การพัฒนาเว็บไซต์ และ การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์
43	○	<ul style="list-style-type: none"><li>การพัฒนาเว็บไซต์</li></ul>
47	○	<ul style="list-style-type: none"><li>การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์/บอร์ดนิทรรศการ/Infographic/คลิปวิดีโอ</li></ul>
52	●	นิทรรศการด้านไอที
58	●	รางวัลแห่งความสำเร็จ และรางวัลประกาศเกียรติคุณ
62	●	ผลสำรวจระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล ประจำปี 2568
65	●	ประมวลภาพกิจกรรม ประจำปี 2568

# วิสัยทัศน์

## “ขับเคลื่อนงานด้านการพัฒนาที่ดิน ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลสู่การเป็น **SMART LDD**”

### ยุทธศาสตร์

#### ยุทธศาสตร์ที่ 1

เสริมสร้างระบบสารสนเทศให้สอดคล้องกับแผนพัฒนาดิจิทัล

#### ยุทธศาสตร์ที่ 2

การพัฒนาและยกระดับประสิทธิภาพความมั่นคงปลอดภัยของระบบสารสนเทศและการสื่อสาร

#### ยุทธศาสตร์ที่ 5

การพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถของบุคลากรในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลด้านการพัฒนาที่ดิน

#### ยุทธศาสตร์ที่ 4

การขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสร้างนวัตกรรมด้านการพัฒนาที่ดินสู่เกษตร 4.0

#### ยุทธศาสตร์ที่ 3

การพัฒนาระบบสารสนเทศกลางยกระดับการบูรณาการข้อมูลและเชื่อมโยงระบบสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน

#### ยุทธศาสตร์ที่ 6

การยกระดับองค์กรสู่การเป็นองค์กรดิจิทัล SMART LDD

### อำนาจหน้าที่ตามกฎหมาย



จัดทำแผนแม่บทระบบสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน



ศึกษาและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านการบริหารจัดการจัดวางระบบฐานข้อมูลระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และระบบการสื่อสารข้อมูลของกรม



เป็นศูนย์กลางข้อมูลภูมิสารสนเทศด้านดินของกระทรวงและเป็นศูนย์ฝึกอบรมระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและภูมิสารสนเทศการเกษตร



ปฏิบัติงานร่วมกับหรือสนับสนุนการปฏิบัติงานของหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องหรือที่ได้รับมอบหมาย

# คณะผู้บริหาร ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



**นายอรรถะ ปิณฑงสกุลดิชชู**  
ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



**นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์**  
ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ



**นางสุกัญญา กสิกรณ**  
หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป



**นางวารารณ อินทร์ทิพย์**  
ผู้อำนวยการกลุ่ม  
วิเคราะห์และวางระบบข้อมูล



**นางสาวจิตติพร วีระประสิทธิ์**  
ผู้อำนวยการกลุ่ม  
ระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์



**นางสาวรุจิรัตน์ รุจิรกุล**  
ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ



**นางสาวอริตรา พึ่งพา**  
ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ

# การแบ่งส่วนราชการและหน้าที่ความรับผิดชอบ

## ฝ่ายบริหารทั่วไป

1. ดำเนินการเกี่ยวกับงานบริหารทั่วไป
2. จัดทำแผนงาน งบประมาณประจำปี ควบคุมการเบิกจ่ายงบประมาณ ติดตามผลการปฏิบัติงานของกลุ่มต่าง ๆ ภายในศูนย์ฯ
3. งานบริหารงานบุคคลและงานประชาสัมพันธ์ของศูนย์ฯ
4. ตรวจสอบและกลั่นกรองเรื่องต่าง ๆ ก่อนนำเสนอผู้อำนวยการศูนย์ฯ รวมทั้งประสานงานระหว่างศูนย์ฯ กับหน่วยงานอื่น ๆ
5. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

## กลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล

1. ศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบและวางระบบคอมพิวเตอร์ ทั้งด้าน Hardware/Software การสื่อสาร ให้สามารถรองรับสอดคล้องเชื่อมโยงทั้งภายในและภายนอกหน่วยงานต่าง ๆ
2. จัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ แผนปฏิบัติการของกรมฯ ให้สอดคล้องกับของชาติ
3. บริหารการดำเนินงานตามโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ
4. ประสานงานด้านนโยบายสารสนเทศกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำนักงานงบประมาณ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
5. ประสานงานให้คำปรึกษาแนะนำการพัฒนาระบบสารสนเทศ

## กลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์

1. จัดทำ พัฒนาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารตามแผนและงบประมาณด้านสารสนเทศ
2. เป็นแม่ข่ายของระบบและรับผิดชอบการซ่อมบำรุง ดูแลรักษาระบบเครื่องและควบคุมพัฒนาระบบ เชื่อมโยงข้อมูลต่าง ๆ ของกรมฯ และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ในระบบ Internet และ Intranet
3. พัฒนาระบบเครือข่ายและการสื่อสารรูปแบบ Internet และ Intranet ให้เชื่อมต่อกันอย่างมีประสิทธิภาพสูง
4. กำหนดระเบียบและมาตรฐานรหัสดัชนีแฟ้มข้อมูลด้านปฏิบัติงานระบบเครือข่ายในการกำหนด User/Password
5. จัดฝึกอบรม ฝึกสอนเพื่อการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่ายของกรมฯ โดยถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศ และการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์ที่เกี่ยวข้อง แก่บุคลากรกรมพัฒนาที่ดิน
6. จัดระบบการสื่อสาร โทรคมนาคม และงานวิทยุกระจายเสียง เพื่อการประชาสัมพันธ์ด้านพัฒนาที่ดินและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร

# การแบ่งส่วนราชการและหน้าที่ความรับผิดชอบ

## กลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ

1. รวบรวม จัดเก็บข้อมูลและปรับปรุงข้อมูลด้านบริหารจัดการและวิชาการให้เป็นปัจจุบัน เพื่อเข้าสู่ระบบเครือข่ายทาง Internet และ Intranet
2. ศึกษา ออกแบบ วิเคราะห์ จัดทำและพัฒนาโปรแกรมและฐานข้อมูลด้านการบริหาร การจัดการ และด้านวิชาการ
3. ศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบ จัดทำ พัฒนาและบริหารห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ โดยการรวบรวมจัดทำเอกสารวิชาการ วารสารทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ จัดหมวดหมู่ จัดระบบการให้ยืมเอกสาร และพัฒนาระบบงานห้องสมุดให้อยู่ในรูปอิเล็กทรอนิกส์ รวมทั้งบริการและให้คำปรึกษาแนะนำ
4. ดำเนินการตามบทบัญญัติของพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ
5. ให้บริการข้อมูลด้านการบริหารจัดการและวิชาการ แก่ผู้บริหารและผู้เกี่ยวข้อง
6. ติดต่อประสานงาน แลกเปลี่ยนข้อมูลสารสนเทศกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

## กลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ

1. เป็นศูนย์กลางระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
2. จัดทำรวบรวมข้อมูล (Metadata) ด้านภาพถ่ายทางอากาศ ภาพถ่ายดาวเทียม และแฟ้มข้อมูลแผนที่ทุกประเภทเพื่อเป็นฐานข้อมูลสำหรับบริการหน่วยงานต่าง ๆ ของกรมฯ และกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
3. จัดทำมาตรฐานข้อมูล (Metadata) ด้านภูมิสารสนเทศ เพื่อใช้แลกเปลี่ยนและบริการ
4. จัดเก็บ รวบรวมและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศด้านภูมิศาสตร์ให้เป็นปัจจุบัน เพื่อเข้าสู่ระบบเครือข่ายกลาง
5. จัดทำและพัฒนาเทคโนโลยีและโปรแกรมการใช้งานทางด้านระบบภูมิสารสนเทศ และการให้บริการข้อมูลต่าง ๆ ในรูปของโปรแกรมบนระบบเครือข่าย ระบบ Online ทั้งในระบบ Internet และ Intranet
6. ประสาน ดำเนินการวิเคราะห์จัดทำข้อมูล กรณีเร่งด่วนด้านการบริหารสินทรัพย์ ด้านการเตือนภัย การติดตามประเมินผลการใช้ประโยชน์ที่ดินให้ผู้บริหารทางด้านภูมิสารสนเทศแก่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
7. บริการข้อมูลด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์แก่ผู้บริหาร ผู้เกี่ยวข้องและประชาชน
8. จัดฝึกอบรมด้านการพัฒนาทางระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เพื่อการพัฒนางานด้านการเกษตรให้แก่เจ้าหน้าที่ทุกระดับ ในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รวมทั้งสถาบันการศึกษาและองค์กรเอกชนที่ปฏิบัติหรือมีส่วนเกี่ยวข้องด้านการเกษตร
9. ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

# ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

ปีงบประมาณ พ.ศ.2568



# นโยบายและแนวปฏิบัติด้านดิจิทัล

## ความก้าวหน้าในการจัดทำนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน

กรมพัฒนาที่ดิน ได้ประกาศกรมพัฒนาที่ดิน เรื่อง นโยบายข้อมูล (Data Policy) ของกรมพัฒนาที่ดิน ภายใต้กรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance Framework) เวอร์ชัน 2.0 เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2568 พร้อมทั้งได้มีการทบทวน ปรับปรุงเอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน ที่จัดทำไว้เดิม 17 ชุดข้อมูล ให้เป็นไปตามมาตรฐานด้านธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) หรือ สพร. และคัดเลือกชุดข้อมูลที่มีสถิติการขอรับบริการสูง มาจัดทำเอกสารนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูล เพิ่มเติมอีก 4 ชุดข้อมูล รวมเป็น 21 ชุดข้อมูล เผยแพร่ผ่านเว็บไซต์กรมพัฒนาที่ดินที่ <https://www.ldd.go.th/DataGovernance/Index.html> ประกอบด้วย

1. ข้อมูลกลุ่มชุดดิน
2. ข้อมูลชุดดิน
3. ข้อมูลการใช้ที่ดิน
4. ข้อมูลพื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม
5. ข้อมูลพื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก
6. ข้อมูลพื้นที่แล้งซ้ำซาก
7. ข้อมูลความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ
8. ข้อมูลการชะล้างพังทลายของดิน
9. ข้อมูลสำมะโนที่ดิน
10. ข้อมูลป่าไม้ถาวร
11. ข้อมูลการตรวจวิเคราะห์ดิน
12. ข้อมูลบัตรดินดี
13. ข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน
14. ข้อมูลแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ
15. ข้อมูลหมอดินอาสา
16. ข้อมูลเกษตรกรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม
17. ข้อมูลการบริการวัสดุการเกษตร
18. ข้อมูลเขตความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ Zoning





## การจัดทำมาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน LDD Data Standards

### มาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน (LDD DATA STANDARDS) รุ่นเอกสาร 1.0



คณะทำงานธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐกรมพัฒนาที่ดิน ภายใต้ คณะกรรมการเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน ได้จัดทำมาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน LDD Data Standards รุ่นเอกสาร 1.0 ขึ้นเพื่อให้หน่วยงานภายในกรมฯ ใช้เป็นมาตรฐานสำหรับการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบเดียวกัน ลดความซ้ำซ้อนและไม่ตรงกันของข้อมูล ข้อมูลมีความเป็นเอกภาพ โดยกำหนดรูปแบบโครงสร้างในการจัดเก็บข้อมูล ซึ่งเป็นองค์ประกอบหนึ่งในการจัดทำธรรมาภิบาลข้อมูล หรือ Data Governance เพื่อให้หน่วยงานภายในกรมฯ สามารถใช้ข้อมูลร่วมกัน และสามารถบูรณาการข้อมูลกับหน่วยงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

อ้างอิงตามกรอบแนวทางเชื่อมโยงข้อมูลรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (TH e-GIF) มาตรฐานข้อมูล (Data Standard) จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมการปกครอง สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นต้น โดยได้จัดทำมาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน ประกอบด้วย 4 ชุดข้อมูล

กลุ่มข้อมูลหน่วยงาน	กลุ่มข้อมูลส่วนบุคคล	กลุ่มข้อมูลการปกครอง	กลุ่มข้อมูลการอ้างอิงทางภูมิศาสตร์
รายการข้อมูล 3 รายการ	รายการข้อมูล 13 รายการ	รายการข้อมูล 15 รายการ	รายการข้อมูล 10 รายการ
<ol style="list-style-type: none"> <li>กอง/สำนัก/ศูนย์</li> <li>สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต</li> <li>สถานีพัฒนาที่ดิน</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>หมายเลขบัตรประชาชน</li> <li>คำนำหน้า</li> <li>ชื่อ</li> <li>ชื่อกลาง</li> <li>นามสกุล</li> <li>เพศ</li> <li>วัน-เดือน-ปี พ.ศ. เกิด</li> <li>บ้านเลขที่</li> <li>หมู่</li> <li>ชื่อถนน</li> <li>ชื่อหมู่บ้าน</li> <li>เบอร์โทรศัพท์</li> <li>ระดับการศึกษา</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>รหัส IDN ตำบล</li> <li>รหัสตำบล</li> <li>ชื่อตำบล/แขวง ภาษาไทย</li> <li>ชื่อตำบล/แขวง ภาษาอังกฤษ</li> <li>รหัส IDN อำเภอ</li> <li>รหัสอำเภอ</li> <li>ชื่ออำเภอ/เขต ภาษาไทย</li> <li>ชื่ออำเภอ/เขต ภาษาอังกฤษ</li> <li>รหัสจังหวัด</li> <li>ชื่อจังหวัด ภาษาไทย</li> <li>ชื่อจังหวัด ภาษาอังกฤษ</li> <li>ตัวย่อจังหวัด ภาษาไทย</li> <li>ตัวย่อจังหวัด ภาษาอังกฤษ</li> <li>รหัสไปรษณีย์</li> <li>ภาค</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>ค่าพิกัดละติจูด</li> <li>ค่าพิกัดลองจิจูด</li> <li>ค่าพิกัดตะวันออกในระบบพิกัด UTM</li> <li>ค่าพิกัดเหนือในระบบพิกัด UTM</li> <li>ระบบพิกัดที่ใช้อ้างอิง</li> <li>หมายเลขประจำโซน UTM</li> <li>พื้นที่หลักฐานอ้างอิง</li> <li>เนื้อที่ (ตารางเมตร)</li> <li>เนื้อที่ (ตารางกิโลเมตร)</li> <li>เนื้อที่ (ไร่)</li> </ol>

มาตรฐานข้อมูลทั้ง 4 กลุ่ม จะประกอบด้วย 3 ส่วน ได้แก่

- 1 รายการข้อมูล
- 2 มาตรฐานคำอธิบาย (Metadata Standard)
- 3 มาตรฐานรหัสข้อมูล (Master Data Standard)

ทั้งนี้ กรมพัฒนาที่ดิน ได้ให้ความเห็นชอบและประกาศให้ทุกหน่วยงานภายในกรมฯ ใช้มาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน LDD Data Standards รุ่นเอกสาร 1.0 พร้อมทั้ง แจกเวียนให้ทุกหน่วยงานทราบและถือปฏิบัติเรียบร้อยแล้ว



เจ้าหน้าที่ ผู้จัดทำข้อมูลสามารถดาวน์โหลดเอกสารได้โดยเข้าที่ LDD Intranet > เลือกเมนู “การบริหารจัดการด้านสารสนเทศ” >> แนวปฏิบัติ/มาตรฐาน >>> มาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน (LDD DATA STANDARDS) หรือ สแกนจาก QR Code



เอกสาร มาตรฐานข้อมูล  
ด้านการพัฒนาที่ดิน  
LDD Data Standards รุ่นเอกสาร 1.0

## มาตรฐานการปฏิบัติงาน

### เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน ได้จัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงาน (Standard Operating Procedure : SOP) เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อให้บุคลากรภายในกรมพัฒนาที่ดิน นำไปใช้เป็นเครื่องมือช่วยเสริมสร้างความรู้ ความเข้าใจแนวทางการปฏิบัติงาน โดยได้จัดทำรายละเอียดของการดำเนินงานในแต่ละขั้นตอน พร้อมทั้งจัดทำข้อกำหนดที่สำคัญแผนผังกระบวนการ (Flow Chart) ขั้นตอนและมาตรฐานการปฏิบัติงาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานเข้าใจและใช้เป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงานให้บรรลุตามข้อกำหนดที่สำคัญของกระบวนการและเป็นมาตรฐานเดียวกัน



ทั้งนี้จัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของ  
กรมพัฒนาที่ดิน มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1. เพื่อใช้เป็นคู่มือประกอบการปฏิบัติงานในการจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของ  
กรมพัฒนาที่ดินให้มีมาตรฐาน และถือปฏิบัติในแนวทางเดียวกัน
2. เพื่อใช้เป็นแนวทางในการบริหารจัดการโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของ  
กรมพัฒนาที่ดินที่เสนอขอตั้งงบประมาณ โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ  
รายจ่ายประจำปีด้านเทคโนโลยีดิจิทัล และโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่เสนอขอรับ  
ทุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ให้มีมาตรฐานและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
3. ลดความผิดพลาดในการจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อ  
เสนอขอตั้งงบประมาณ ขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ  
และโครงการขอรับการสนับสนุนด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่เกี่ยวข้อง

โดยขอบเขตการจัดทำมาตรฐานการปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยี  
ดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน ประกอบด้วย

1. รวบรวมข้อมูลโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน จากหน่วยงานของ  
กรมพัฒนาที่ดิน
2. สรุปรูปการจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของหน่วยงานเป็นภาพรวมของกรม นำเสนอให้  
คณะกรรมการเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบ
3. จัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน ตามแบบฟอร์มของกระทรวง  
เกษตรและสหกรณ์ เสนอ ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงระดับกรม (DCIO) ของ  
กรมพัฒนาที่ดิน ลงนามเพื่อส่งคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ กระทรวง  
เกษตรและสหกรณ์
4. รวบรวมข้อมูลผลการดำเนินงานโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล การจัดหาครุภัณฑ์  
คอมพิวเตอร์และการพัฒนาระบบสารสนเทศ เสนอกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เพื่อทราบ



เอกสาร มาตรฐานการปฏิบัติงาน  
เรื่อง การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล  
ของกรมพัฒนาที่ดิน



<https://qrcode.idd.go.th/upload/index.php/s/g76K5WHMxvFG0Tf>

มาตรฐานการปฏิบัติงาน  
เรื่อง  
การจัดทำโครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล  
ของกรมพัฒนาที่ดิน  
(SOP - SP4\_001 - Rev.00)

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน  
1 สิงหาคม 2568

# การบริหารจัดการและเชื่อมโยงข้อมูล

## บัญชีข้อมูลเพื่อเผยแพร่ชุดข้อมูลในรูปแบบข้อมูลเปิด (Open Data) ผ่านระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)

กรมพัฒนาที่ดิน มีพันธกิจในการสำรวจ วิเคราะห์ จำแนกดิน และสำมะโนที่ดิน เพื่อวางแผนการใช้ที่ดินด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย พัฒนางานวิจัยเพื่อสร้างเทคโนโลยีและนวัตกรรมการจัดการดินที่สอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ สร้างศูนย์กลางข้อมูลอัจฉริยะทางดินของประเทศ สำหรับบริหารจัดการทรัพยากรที่ดิน ด้วยระบบการบริหารจัดการเชิงรุก ผ่านกระบวนการมีส่วนร่วมด้านการวางแผน พร้อมทั้งถ่ายทอดเทคโนโลยี อนุรักษ์ดินและน้ำ และปรับปรุงบำรุงดิน เพื่อรักษาสมดุลความเสื่อมโทรมของที่ดินและนิเวศเกษตรอย่างยั่งยืน ซึ่งผลจากการดำเนินงานทำให้ได้ชุดข้อมูลเชิงพื้นที่ที่มีความสำคัญ และความต้องการใช้งานชุดข้อมูลเชิงพื้นที่จากทุกภาคส่วน ที่จะสามารถนำไป ศึกษา วิจัย วิเคราะห์และพัฒนาต่อยอดเพื่อตอบโจทย์การบริหารจัดการเชิงพื้นที่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กรมพัฒนาที่ดิน ได้เล็งเห็นความสำคัญและความต้องการใช้ประโยชน์จากชุดข้อมูลเชิงพื้นที่เหล่านี้ จึงดำเนินการเปิดเผยข้อมูล (Open data) ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Government Framework) ผ่านระบบศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ (Government Data Catalog) หรือ GD Catalog เพื่อเผยแพร่ชุดข้อมูลในรูปแบบข้อมูลเปิด (Open data) ลดขั้นตอนการขอรับบริการสำหรับผู้บริการ ให้สามารถสืบค้น และเข้าถึงชุดข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน ผ่านระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (<https://gdcatalog.go.th/dataset/>) ได้อย่างสะดวก รวดเร็ว ทุกที่ทุกเวลา ในปัจจุบันมีชุดข้อมูลที่เผยแพร่ทั้งหมด 21 ชุดข้อมูล ประกอบด้วย

- 1) เขตความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ Zoning
- 2) พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก
- 3) การตรวจวิเคราะห์ดิน
- 4) เกษตรอินทรีย์แบบมีส่วนร่วม
- 5) ข้อมูลการใช้ที่ดิน
- 6) พื้นที่แล้งซ้ำซาก
- 7) บริการวัสดุการเกษตร
- 8) การชะล้างพังทลายของดิน
- 9) แหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ
- 10) แหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน
- 11) ความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ
- 12) หมอดินอาสา
- 13) สำมะโนที่ดิน

- 14) พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม
- 15) ป่าไม้ถาวร
- 16) กลุ่มชุดดิน
- 17) เขตความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกอ้อย
- 18) เขตความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกข้าว
- 19) ข้อมูลบัตรดินดี
- 20) ข้อมูลชุดดิน
- 21) สภาพพื้นที่ชุ่มน้ำ

### ตัวอย่างระบบบัญชีข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)



## ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน

ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศของกรมพัฒนาที่ดิน เป็นกลไกสำคัญในการยกระดับการบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ขององค์กรสู่รูปแบบดิจิทัลแบบครบวงจร ทำหน้าที่เป็นศูนย์รวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับทรัพยากรดิน การใช้ประโยชน์ที่ดิน และข้อมูลเชิงพื้นที่ทั้งหมดของกรมพัฒนาที่ดิน ให้อยู่ภายใต้โครงสร้างและมาตรฐานเดียวกัน

ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศ ไม่ได้เป็นแค่พื้นที่จัดเก็บข้อมูล แต่เป็นแพลตฟอร์มที่รองรับวงจรชีวิตข้อมูลตั้งแต่การนำเข้าข้อมูล การจัดระเบียบ การควบคุมคุณภาพ การวิเคราะห์ ไปจนถึงการเผยแพร่และให้บริการแก่ผู้ใช้งานทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน ข้อมูลที่อยู่ในระบบมีลักษณะสำคัญ คือ เป็นข้อมูลที่สามารถระบุตำแหน่งบนพื้นผิวโลกได้ เช่น ข้อมูลชุดดิน ข้อมูลการใช้ที่ดิน เขตความเหมาะสมของที่ดินสำหรับการปลูกพืชเศรษฐกิจ Zoning พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซาก พื้นที่แล้งซ้ำซาก การชะล้างพังทลายของดิน และแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน เป็นต้น

### ความสำคัญของระบบ

- 1 เป็น “แหล่งข้อมูลหลัก” ด้านภูมิสารสนเทศของกรมพัฒนาที่ดิน
- 2 มีมาตรฐานข้อมูลกลาง ลดความซ้ำซ้อนของการจัดเก็บข้อมูลของหน่วยงานภายในกรมพัฒนาที่ดิน
- 3 สนับสนุนการวิเคราะห์เชิงพื้นที่เพื่อใช้ในการวางแผนและตัดสินใจเชิงนโยบาย
- 4 แลกเปลี่ยนและเชื่อมโยงข้อมูลกับหน่วยงานอื่นด้วยมาตรฐาน Open Geospatial Consortium (OGC)
- 5 รองรับการพัฒนาไปสู่รัฐบาลดิจิทัล (Digital Government)

### องค์ประกอบของระบบ

ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน เป็นระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ใช้จัดเก็บ ประมวลผล วิเคราะห์ และให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ หรือข้อมูลเชิงพื้นที่ มีองค์ประกอบ ดังนี้

1. ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Geospatial Database) ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่เป็นส่วนสำคัญหลักของระบบคลังข้อมูลภูมิสารสนเทศ โดยสามารถแบ่งออกเป็น 2 ประเภทหลัก ได้แก่

1) ฐานข้อมูลเวกเตอร์ (Vector data) ประกอบด้วยข้อมูลจุด (Point) เส้น (Line) และพื้นที่รูปปิด (Polygon) เช่น ข้อมูลชุดดิน (Soil series) ข้อมูลการใช้ที่ดิน (Land use data) ข้อมูลแหล่งน้ำ (Water body) เป็นต้น

2) ฐานข้อมูลแรสเตอร์ (Raster data) ข้อมูลในรูปแบบภาพ หรือกริดเซลล์ (Grid cell) เช่น แบบจำลองระดับสูงเชิงเลข (Digital Elevation Model: DEM) ความละเอียด 30 เมตร เป็นต้น

2. ระบบจัดการฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Geospatial Database Management System: GDBMS) ระบบ GDBMS ใช้สำหรับจัดเก็บและบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ โดยใช้ Post GIS ซึ่งเป็นส่วนเสริม (Extension) ของ PostgreSQL ที่รองรับการประมวลผลข้อมูลภูมิสารสนเทศ

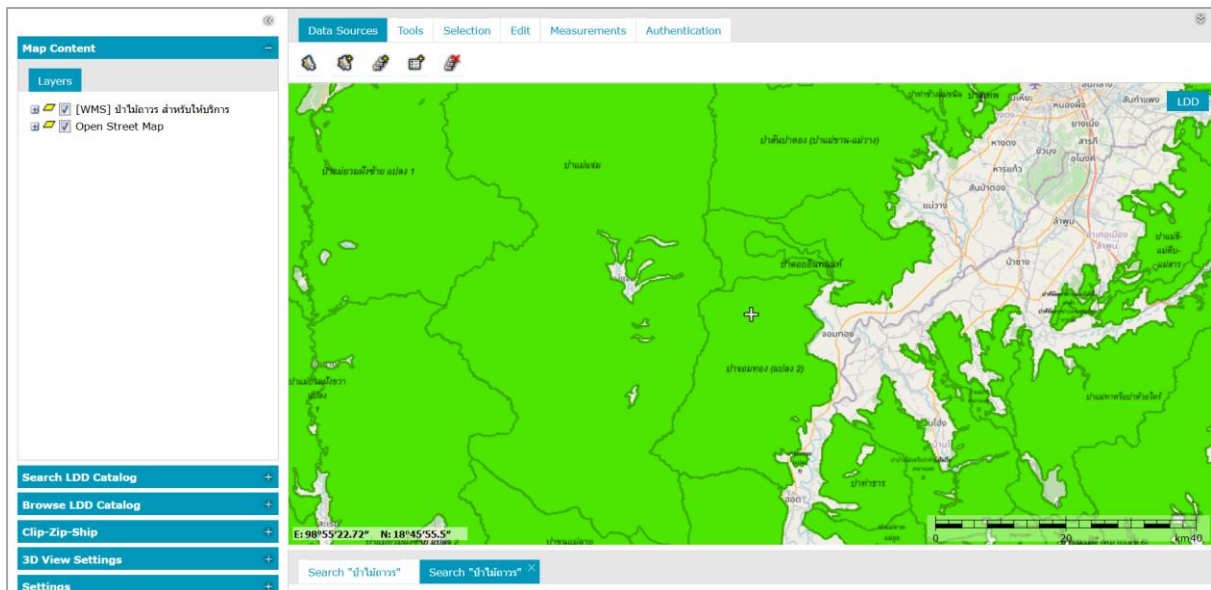
3. เครื่องมือวิเคราะห์และประมวลผล (GIS Software & Tools) โปรแกรมด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ เป็นเครื่องมือสำคัญที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลภูมิสารสนเทศ ได้แก่ซอฟต์แวร์ QGIS และซอฟต์แวร์ ArcGIS Desktop

4. ระบบให้บริการข้อมูลภูมิสารสนเทศ (Geospatial Data Sharing Platform) เป็นระบบ ให้บริการข้อมูล และเผยแพร่ข้อมูลภูมิสารสนเทศจากระบบคลังข้อมูลสู่ผู้รับบริการผ่าน ให้บริการข้อมูลดินและที่ดิน

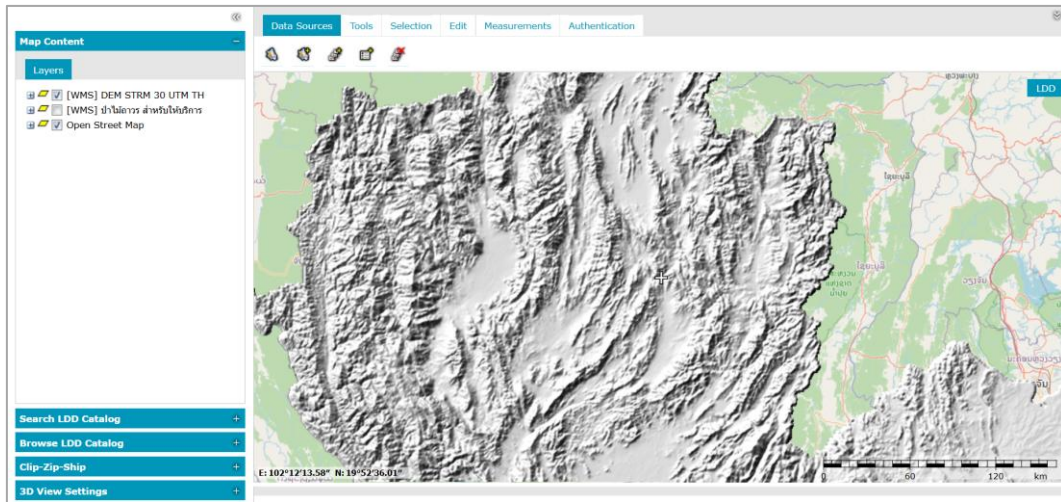
ปัจจุบันนำข้อมูลภูมิสารสนเทศ ที่ผ่านกระบวนการจัดการข้อมูลเสร็จเรียบร้อยแล้ว เข้าสู่ระบบคลังข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศ กรมพัฒนาที่ดิน โดยใช้โปรแกรม QGIS และโปรแกรมบริหารจัดการจัดการสำนักงาน Microsoft Excel จำนวนทั้งหมด 63 ชั้นข้อมูล แบ่งเป็นข้อมูลตามขอบเขตข้อมูล ประกอบด้วย ข้อมูลระดับจังหวัด จำนวน 27 ชั้นข้อมูล ข้อมูลระดับภาคจำนวน 7 ชั้นข้อมูล ข้อมูลระดับตำบลจำนวน 2 ชั้นข้อมูล ข้อมูลระดับประเทศจำนวน 7 ชั้นข้อมูล และข้อมูลระดับพื้นที่ดำเนินงานจำนวน 20 ชั้นข้อมูล

## ตัวอย่างข้อมูลที่นำเข้าสู่ระบบ

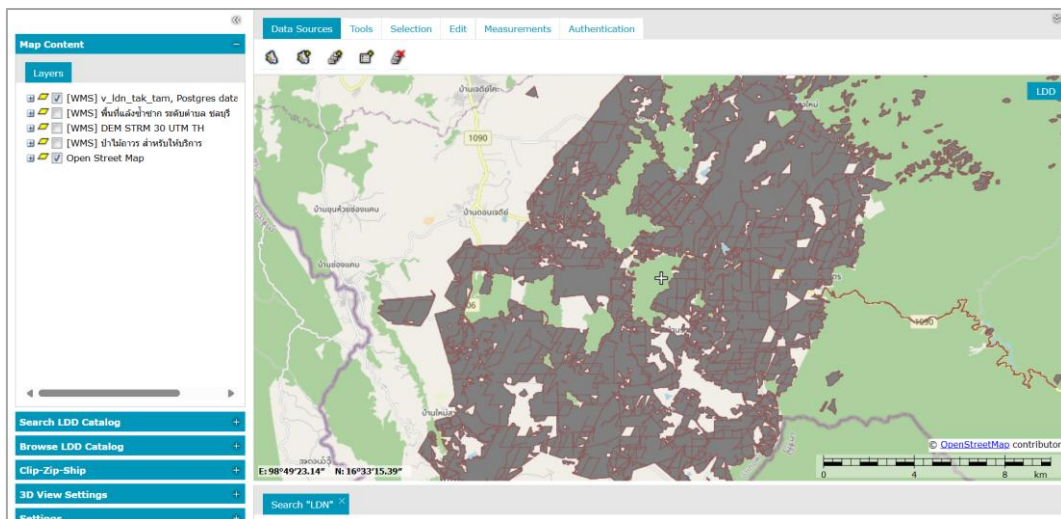
### 1. ข้อมูลแนวเขตป่าไม้ถาวร



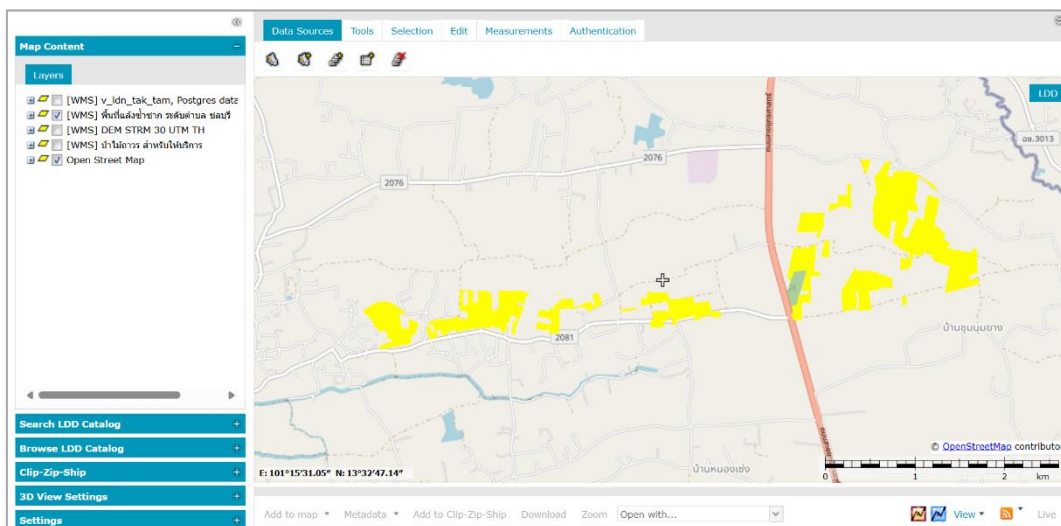
## 2. ข้อมูลแบบจำลองระดับสูงเชิงเลข (Digital Elevation Model)



## 3. ข้อมูลความสมดุลของการจัดการทรัพยากรที่ดิน (Land Degradation Neutrality : LDN)



## 4. ข้อมูลพื้นที่แล้งซ้ำซาก



# โครงสร้างพื้นฐานความมั่นคงปลอดภัย และ การพัฒนาระบบสารสนเทศ

## ระบบดินออนไลน์ : บริการข้อมูลดินและการใช้ที่ดิน เพิ่มช่องทางให้บริการผ่านแอปพลิเคชันทางรัฐ

ข้อมูลดินและข้อมูลการใช้ที่ดิน ที่กรมพัฒนาที่ดินผลิต เป็นข้อมูลหลักในชั้นข้อมูลภูมิสารสนเทศพื้นฐานของประเทศ (Fundamental Geographic Data Set : FGDS) สามารถนำไปใช้ประกอบการศึกษาวิจัย วิเคราะห์ การวางแผนบริหารจัดการด้านต่าง ๆ เช่น การวิเคราะห์สภาพปัญหา แนวโน้มการพัฒนาด้านการเกษตร การวางแผนบริหารจัดการทรัพยากรดินและน้ำ การวิเคราะห์หาพื้นที่ที่เหมาะสมในการปลูกพืช การศึกษาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมและการจัดการผังเมือง เป็นต้น กรมพัฒนาที่ดิน ได้พัฒนาระบบดินออนไลน์ : บริการข้อมูลดินและการใช้ที่ดิน เป็นบริการแบบดิจิทัลให้บริการ ณ จุดเดียว (One Stop Service) ผ่านเว็บแอปพลิเคชัน ทำให้ผู้รับบริการได้รับความสะดวก ลดค่าใช้จ่ายและเวลาในการติดตามและรอรับข้อมูล ส่งผลให้ได้รับรางวัลเลิศรัฐประจำปี พ.ศ. 2564 ในสาขาบริการภาครัฐ ประเภทรางวัลพัฒนาการบริการ ระดับดี และในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 กรมพัฒนาที่ดินได้เพิ่มช่องทางเข้าสู่ระบบผ่าน ThaiID และเชื่อมโยงระบบดินออนไลน์ กับแพลตฟอร์มดิจิทัลกลางภาครัฐ ให้บริการผ่านแอปทางรัฐ แอปพลิเคชันศูนย์กลางที่รวมบริการภาครัฐไว้ในแอปเดียว เพื่ออำนวยความสะดวกให้ประชาชนและเพิ่มช่องทางการเข้าถึงบริการข้อมูลเปิดภาครัฐของกรมพัฒนาที่ดิน



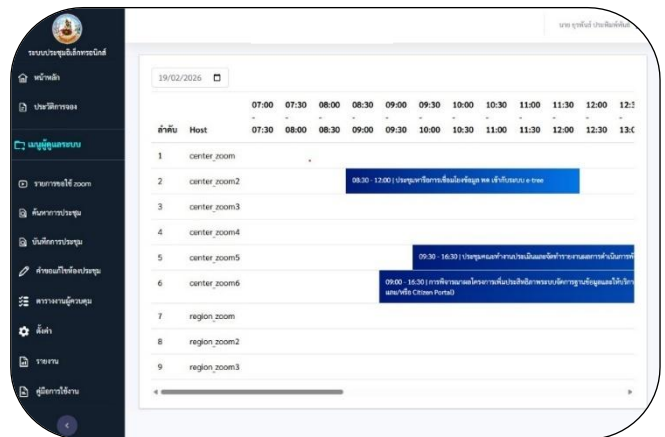
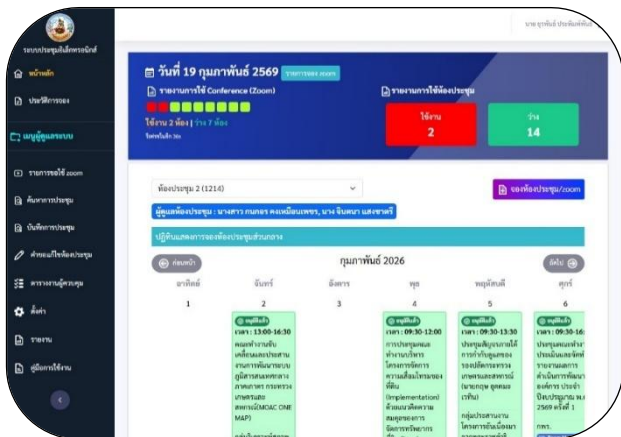


## ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการพัฒนา ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์ ขึ้น เพื่อใช้ทดแทนระบบประชุมรูปแบบเดิม และเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการการประชุมของหน่วยงานให้มีความสะดวก รวดเร็ว และเป็นระบบมากยิ่งขึ้น ระบบดังกล่าวเปิดให้เจ้าหน้าที่สามารถเข้าใช้งานผ่านเครือข่าย Intranet ของหน่วยงาน โดยรองรับการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่



- การจองห้องประชุมผ่านระบบออนไลน์
- การจองใช้งานระบบประชุมทางไกลผ่าน Zoom
- การจัดเก็บและบริหารจัดการข้อมูลการจองอย่างเป็นระบบ
- การแจ้งเตือนรายละเอียดการจองไปยังอีเมลของหน่วยงานในรูปแบบ @ladd.go.th โดยอัตโนมัติ
- การดึงรายงานห้องประชุม/การประชุม



การพัฒนา ระบบประชุมอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยลดขั้นตอนการดำเนินงานเอกสาร ลดความซ้ำซ้อนในการประสานงาน และเพิ่มความถูกต้องของข้อมูล อีกทั้งยังช่วยสนับสนุนการทำงานในยุคดิจิทัล ให้สอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาระบบสารสนเทศของหน่วยงานภาครัฐ นอกจากนี้ ระบบยังช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบสถานะห้องประชุมล่วงหน้า วางแผนการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และลดปัญหาการจองซ้ำซ้อน ซึ่งส่งผลให้การจัดการประชุมของหน่วยงานเป็นไปอย่างราบรื่น

## โครงการจัดหาอุปกรณ์และติดตั้งระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน (Generator)

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการโครงการจัดหาอุปกรณ์และติดตั้งระบบเครื่องกำเนิดไฟฟ้าฉุกเฉิน (Generator) เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงและความต่อเนื่องในการให้บริการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน ให้สามารถรองรับสถานการณ์ไฟฟ้าดับหรือเหตุขัดข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ จะช่วยลดความเสี่ยงต่อการหยุดชะงักของระบบเครือข่าย ระบบฐานข้อมูล และระบบสารสนเทศที่มีความสำคัญต่อภารกิจของหน่วยงาน



โครงการดังกล่าวเป็นการจัดหาเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ที่ติดตั้งอยู่บริเวณด้านหลังห้องรักษาความปลอดภัยของหน่วยงาน มีขนาดกำลังไฟฟ้า 250 kVA พร้อมถังน้ำมันเชื้อเพลิงความจุ 385 ลิตร โดยที่ภาระโหลดไฟฟ้า 100 เปอร์เซ็นต์ เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามีอัตราการสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิงประมาณ 50 ลิตรต่อชั่วโมง และสามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าได้ต่อเนื่องประมาณ 7 - 8 ชั่วโมง (น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง) ซึ่งเพียงพอสำหรับรองรับภาระโหลดของห้องควบคุมระบบเครือข่าย

นอกจากนี้ ได้ดำเนินการติดตั้งระบบควบคุมการทำงานอัตโนมัติ พร้อมตู้ควบคุมสลับแหล่งจ่ายไฟฟ้าอัตโนมัติ (Automatic Transfer Switch: ATS) เชื่อมต่อเข้ากับระบบไฟฟ้าหลักอย่างปลอดภัย รวมถึงการทดสอบประสิทธิภาพและความพร้อมใช้งานก่อนการส่งมอบ เพื่อให้เครื่องกำเนิดไฟฟ้ามีความพร้อมใช้งานอยู่เสมอ จึงได้กำหนดการทดสอบเดินเครื่องตามรอบเวลา (Exercise) เป็นประจำทุกวันศุกร์ เวลา 12.15 น. ตลอดจนจัดทำแผนบำรุงรักษาเชิงป้องกันและการตรวจสอบสภาพอุปกรณ์อย่างสม่ำเสมอ เพื่อให้ระบบสามารถรองรับการทำงานได้อย่างต่อเนื่องในกรณีเกิดเหตุขัดข้องด้านพลังงานไฟฟ้าหรือสถานการณ์ฉุกเฉินได้อย่างมีประสิทธิภาพ



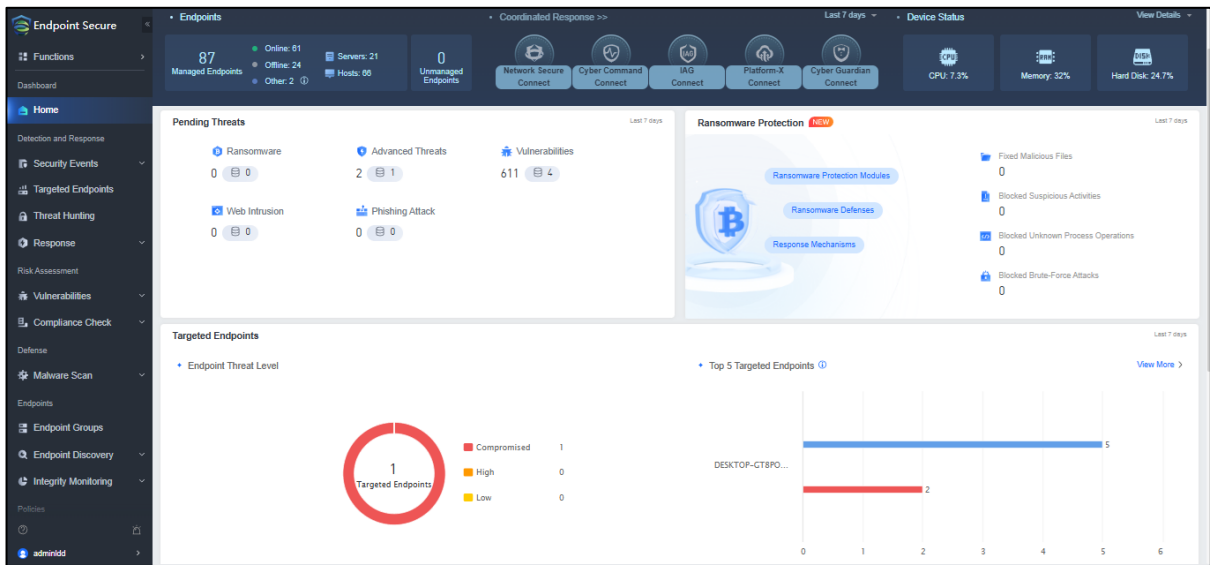
# ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

## โครงการสนับสนุนการจัดตั้ง Sectoral CERT ด้านการเกษตร

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้เข้าร่วมโครงการสนับสนุนการจัดตั้ง Sectoral CERT ด้านการเกษตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเฝ้าระวังเหตุการณ์ภัยคุกคามทางไซเบอร์แบบรวมศูนย์ (Centralized) ในการยกระดับการป้องกันภัยคุกคามทางไซเบอร์ในหน่วยงานโครงสร้างพื้นฐานสำคัญ (CII) ผ่านการเชื่อมโยงข้อมูลแบบ Real-time ใช้ Automation และ Threat Intelligence เพื่อเฝ้าระวัง ตอบสนองเหตุการณ์ และแบ่งปันข้อมูลความปลอดภัยระหว่างหน่วยงานอย่างทันทั่วทั้งที่ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่ที่เฝ้าติดตาม ให้ข้อแนะนำเบื้องต้นในส่วนของแนวทางปฏิบัติ เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับระบบสารสนเทศตลอด 24 ชั่วโมง x 7 วัน



นอกจากนี้ ในระดับผู้ใช้งาน (End-User) มีการติดตั้งเทคโนโลยีการรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์เชิงรุก (Endpoint Detection and Response : EDR) ที่ช่วยระบุ ตอบสนอง และบรรเทาภัยคุกคามทางไซเบอร์บนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จะทำงานร่วมกับอุปกรณ์ตรวจจับและตอบสนองเครือข่าย (Network Detection and Response : NDR) เพื่อวิเคราะห์พฤติกรรม ตรวจสอบการรับส่งข้อมูลในเครือข่ายอย่างต่อเนื่อง (Traffic Analysis) โดยเฉพาะการตรวจจับพฤติกรรมที่ผิดปกติหรือภัยคุกคามที่ไม่รู้จัก (Unknown Threats) เป็นการป้องกันที่ครอบคลุมจากอุปกรณ์และระบบเครือข่าย ทั้งภายในกรม และกระทรวงฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ



**Endpoint Secure Overview - Security Events**

No.	Last Detected	Severity	Event Type	Description	Affected Assets	Asset Status	Engine	Detections	ATT&CK	Status	Fix Method	Operation
1	2025-02-20 13:20:22	Low	Advanced Threats	Malicious DLL Loading Using Whitelisted Processes	10.1.13... LDD-19-PC	Online	IOA	1	1 hts	Pending	-	View Details More
2	2025-02-20 13:14:48	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.30.107) had suspicious logins (username: anonymous logon, IP address: 10.1.30.104) ...	10.1.30... DESKTOP...	Online	ANIDE	25	1 hts	Pending	-	View Details More
3	2025-02-20 13:14:48	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.30.107) had suspicious logins (username: anonymous logon, IP address: 10.1.30.104) ...	10.1.30... DESKTOP...	Online	ANIDE	25	1 hts	Pending	-	View Details More
4	2025-02-20 13:10:50	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.11.79) had suspicious logins (username: patricio, IP address: 10.1.11.78) at unusual tim...	10.1.11.79 DESKTOP...	Online	ANIDE	1	1 hts	Pending	-	View Details More
5	2025-02-20 13:10:50	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.11.79) had suspicious logins (username: patricio, IP address: 10.1.11.78) at 2025-02-20...	10.1.11.79 DESKTOP...	Online	ANIDE	1	1 hts	Pending	-	View Details More
6	2025-02-20 13:07:39	Low	Advanced Threats	File Download Using Application	10.1.1.38 saraban.ldd...	Online	IOA	29	1 hts	Pending	-	View Details More
7	2025-02-20 13:05:44	Info	Advanced Threats	Newly Created Suspicious File Execution Using Web Application	10.1.77... webapp03	Online	IOA	1	1 hts	Pending	-	View Details More
8	2025-02-20 12:53:54	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.77.10) had suspicious logins (username: administrator, IP address: 10.1.10.100) at...	10.1.1.10 NEW-OSD...	Online	ANIDE	2	1 hts	Pending	-	View Details More
9	2025-02-20 12:53:54	High	Suspicious Logins	The endpoint (10.1.77.10) had suspicious logins (username: administrator, IP address: 10.1.10.100) at...	10.1.1.10 NEW-OSD...	Online	ANIDE	2	1 hts	Pending	-	View Details More
10	2025-02-20 12:52:29	Low	Advanced Threats	Suspicious Command Execution on Local Endpoint Using WMIHACKER	10.1.77... webapp03	Online	IOA	19	1 hts	Pending	-	View Details More

421 entries in total | 1 2 3 4 5 ... 22 | Entries per Page: 20

# โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

## โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ และ โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ

โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล  
โดยการขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568  
งบประมาณทั้งสิ้น 27,099,800 บาท

1. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพอุปกรณ์เครือข่าย  
ของกรมพัฒนาที่ดิน  
งบประมาณ 11,200,000 บาท
2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องแม่ข่ายสำหรับ  
งานบริการด้านภูมิสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน  
งบประมาณ 9,946,000 บาท
3. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และ  
อุปกรณ์ต่อพ่วง  
งบประมาณ 5,953,800 บาท

โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล  
ที่ขอดำเนินการเพิ่มเติม  
ในปีงบประมาณ  
พ.ศ.2568  
งบประมาณทั้งสิ้น 633,050 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์  
ต่อพ่วง ของ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และ ศูนย์ศึกษาการ  
พัฒนาพิบูลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
(งบ กปร.)  
งบประมาณ 401,300 บาท
2. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด  
ของ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิบูลทอง  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (งบ กปร.)  
งบประมาณ 231,750 บาท

โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568  
งบประมาณทั้งสิ้น 5,634,005 บาท ประกอบด้วย

- ครั้งที่ 1 งบประมาณทั้งสิ้น  
3,281,900 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์  
สำหรับหน่วยงาน กรมพัฒนาที่ดิน  
งบประมาณ 2,788,400 บาท

2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการให้บริการ  
สำหรับสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรรูปแบบออนไลน์  
(งบประมาณหน่วยงาน)  
งบประมาณ 493,500 บาท

- ครั้งที่ 2 งบประมาณทั้งสิ้น  
2,352,105 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์  
สำหรับหน่วยงาน กรมพัฒนาที่ดิน  
งบประมาณ 1,984,855 บาท

2. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด  
ของ สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง  
(งบประมาณหน่วยงาน)  
งบประมาณ 73,000 บาท

3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ e-Service  
ข้อมูลคุณภาพดินระดับประเทศ  
(งบประมาณหน่วยงาน)  
งบประมาณ 294,250 บาท

## โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัล โดยการขอตั้งงบประมาณรายจ่ายประจำปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ประกอบด้วย 3 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 27,099,800 บาท

### 1. โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพอุปกรณ์เครือข่ายของกรมพัฒนาที่ดิน งบประมาณ 11,200,000 บาท

รับผิดชอบโดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป็นการปรับปรุงประสิทธิภาพอุปกรณ์เครือข่ายของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อรองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เครื่องแม่ข่าย อุปกรณ์รักษาความปลอดภัย การให้บริการเครือข่ายภายในสำนักงาน รองรับการใช้งานระบบฐานข้อมูล แอปพลิเคชัน การติดต่อสื่อสาร การประชุมผ่านระบบดิจิทัลระหว่างหน่วยภายในกรม และการเชื่อมโยงข้อมูลไปยังหน่วยงานภายนอก ที่มีการส่งผ่านข้อมูลปริมาณมากขึ้น ให้มีความเสถียรภาพและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ประกอบด้วย

#### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 5 รายการ ได้แก่

- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายหลัก สมรรถนะสูง (High Performance L3 Core Switch) จำนวน 2 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์ค้นหาเส้นทางเครือข่ายสมรรถนะสูง (High Performance Router) จำนวน 1 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณสมรรถนะสูง (High Performance L3 Switch) จำนวน 2 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 1 จำนวน 120 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1 จำนวน 120 เครื่อง

#### 2) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ✘ ค่าติดตั้งสายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) เชื่อมโยงระหว่างห้อง Server ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ไปยังห้องฝ่ายเผยแพร่ฯ ด้วยความเร็ว 10 GB ระยะทางประมาณ 300 เมตร

## 2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องแม่ข่ายสำหรับงานบริการด้านภูมิสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน

งบประมาณ 9,946,000 บาท

รับผิดชอบโดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป็นการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่รองรับเทคโนโลยีใหม่ ๆ ที่ให้บริการด้านภูมิสารสนเทศด้านการพัฒนาที่ดิน และรองรับการใช้งานระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของกรมพัฒนาที่ดินที่มีอยู่ในปัจจุบัน ให้สามารถให้บริการงานของกรมพัฒนาที่ดินได้อย่างรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ประกอบด้วย

### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 6 รายการ ได้แก่

- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายแบบ Hyper Converged Infrastructure (HCI) จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch แบบ 10 GB) จำนวน 2 เครื่อง
- ❑ โปรแกรมระบบบริหารจัดการเครื่องแม่ข่ายแบบ Hyper Converged Infrastructure (HCI) จำนวน 1 License
- ❑ โปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องแม่ข่าย (Server) Windows Server Standard จำนวน 3 License
- ❑ โปรแกรมระบบจัดการฐานข้อมูล Microsoft SQL Server จำนวน 1 License
- ❑ ลิขสิทธิ์การใช้งานตัวเชื่อมต่อภายนอก Windows จำนวน 3 License

### 2) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ❑ ค่าติดตั้งสายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) เชื่อมโยงภายในห้อง Server ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด้วยความเร็ว 10 GB ระยะทางประมาณ 50 เมตร

### 3. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง งบประมาณ 5,953,800 บาท

รับผิดชอบโดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อรองรับการปฏิบัติงานและการบริการให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อให้การดำเนินงานด้านต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยจัดหาให้กับหน่วยงานส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค ประกอบด้วย

#### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 4 รายการ ได้แก่

- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 2 (จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน 98 เครื่อง แจกจ่ายให้กับ 86 หน่วยงาน
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานสำนักงาน พร้อมติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน 60 เครื่อง แจกจ่ายให้กับ 54 หน่วยงาน
- ❑ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 100 เครื่อง แจกจ่ายให้กับ 86 หน่วยงาน
- ❑ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 60 เครื่อง แจกจ่ายให้กับ 54 หน่วยงาน



## โครงการด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่ขอดำเนินการเพิ่มเติม ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ประกอบด้วย 2 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 633,050 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ของ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (งบ กปร.)

งบประมาณ 401,300 บาท

รับผิดชอบโดย ศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และ  
ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อรองรับการปฏิบัติงานของศูนย์ศึกษาการพัฒนาเขาหินซ้อน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ และ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิภุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพื่อให้การดำเนินงานด้านต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย

### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 6 รายการ ได้แก่

- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาด ไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) พร้อมติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล พร้อมติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ และชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน 2 เครื่อง
- ❑ คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 2 จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 2 เครื่อง
- ❑ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 5 เครื่อง

2. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ (งบ กปร.)

งบประมาณ 231,750 บาท

รับผิดชอบโดย ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

เป็นการติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเพิ่มเติมและทดแทนในส่วนที่ชำรุดบกพร่อง เพื่อช่วยเฝ้าระวังป้องกัน ติดตามเหตุการณ์ และลดการสูญเสียชีวิตที่อาจเกิดขึ้นในศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ประกอบด้วย

1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 2 รายการ ได้แก่

- ❑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน จำนวน 28 ตัว
- ❑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง จำนวน 3 เครื่อง

2) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ❑ ค่าดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์พร้อมเซตระบบ ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ (ติดตั้งกล้อง 28 จุด)



## โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568  
ครั้งที่ 1 : ประกอบด้วย 2 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 3,281,900 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำหรับหน่วยงาน กรมพัฒนาที่ดิน (งบประมาณหน่วยงาน) งบประมาณ 2,788,400 บาท

เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อรองรับการปฏิบัติงานและการบริการให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อให้การดำเนินงานด้านต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน 20 หน่วยงาน

ได้แก่ กองการเจ้าหน้าที่ กองคลัง กองแผนงาน กองวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน กองสำรวจดินและวิจัยทรัพยากรดิน กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร กลุ่มตรวจสอบภายใน สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1 สถานีพัฒนาที่ดินนครนายก สถานีพัฒนาที่ดินฉะเชิงเทรา สถานีพัฒนาที่ดินปราจีนบุรี สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 5 สถานีพัฒนาที่ดินแพร่ สถานีพัฒนาที่ดินเพชรบูรณ์ สถานีพัฒนาที่ดินอุดรดิตถ์ สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสาคร สถานีพัฒนาที่ดินประจวบคีรีขันธ์ สถานีพัฒนาที่ดินสมุทรสงคราม สถานีพัฒนาที่ดินปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินนราธิวาส ซึ่งมีรายการดังนี้

### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 20 รายการ ได้แก่

- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1 จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 11 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 20 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 18 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน 5 เครื่อง
- ❑ อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบ NAS จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1 จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที) จำนวน 12 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ 1 (20 หน้า/นาที) จำนวน 5 เครื่อง

- ✘ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 7 เครื่อง
- ✘ เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี จำนวน 3 เครื่อง
- ✘ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ แบบที่ 1 จำนวน 1 เครื่อง
- ✘ สแกนเนอร์สำหรับงานเก็บเอกสาร จำนวน 1 เครื่อง
- ✘ จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 10 เครื่อง
- ✘ จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง
- ✘ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 34 เครื่อง
- ✘ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 13 เครื่อง

2) รายการครุภัณฑ์ (Software) จำนวน 4 รายการ ได้แก่

- ✘ ซุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ 2 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 37 License
- ✘ ซุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน แบบที่ 3 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 18 License
- ✘ ซุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 55 License
- ✘ ซุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 License



**SOFTWARE**

2. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบการให้บริการตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรรูป

แบบออนไลน์ (งบประมาณหน่วยงาน)

งบประมาณ 493,500 บาท

รับผิดชอบโดย สำนักเทคโนโลยีการสำรวจและทำแผนที่

เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบให้บริการตรวจสอบแนวเขตป่าไม้ถาวรรูปแบบออนไลน์ โดยปรับปรุงให้สามารถรองรับการใช้งานบนอุปกรณ์ Smart Devices อย่างเต็มรูปแบบ อำนวยความสะดวกในการเรียกดูและรายงานผลการตรวจสอบได้อย่างรวดเร็ว เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ใช้งานและเสริมสร้างประสิทธิภาพในการบริหารจัดการแนวเขตป่าไม้ถาวรอย่างยั่งยืน ซึ่งมีการจัดหารายการครุภัณฑ์ (Software) จำนวน 1 รายการ ได้แก่ ซุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 License

โครงการขอโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณด้านเทคโนโลยีดิจิทัลประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568  
ครั้งที่ 2 : ประกอบด้วย 3 โครงการ งบประมาณทั้งสิ้น 2,352,105 บาท

1. โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สำหรับหน่วยงาน กรมพัฒนาที่ดิน  
(งบประมาณหน่วยงาน) งบประมาณ 1,984,855 บาท

เป็นการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อรองรับการปฏิบัติงานและการบริการให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ เพื่อให้การดำเนินงาน ด้านต่าง ๆ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จำนวน 25 หน่วยงาน

ได้แก่ กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร กองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กองวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน กองเทคโนโลยีชีวภาพทางดิน สำนักเทคโนโลยีการสำรวจและทำแผนที่ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 1 สถานีพัฒนาที่ดินปทุมธานี สถานีพัฒนาที่ดินนนทบุรี สถานีพัฒนาที่ดินอยุธยา สถานีพัฒนาที่ดินชัยนาท สถานีพัฒนาที่ดินสระบุรี สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 2 สถานีพัฒนาที่ดินตราด สถานีพัฒนาที่ดินชลบุรี สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 4 สถานีพัฒนาที่ดินหนองคาย สถานีพัฒนาที่ดินบึงกาฬ สถานีพัฒนาที่ดินลำพูน สถานีพัฒนาที่ดินเลย สถานีพัฒนาที่ดินพิษณุโลก สถานีพัฒนาที่ดินนครสวรรค์ สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต 10 สถานีพัฒนาที่ดินกระบี่ สถานีพัฒนาที่ดินยะลา ซึ่งมีรายการดังนี้

1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 19 รายการ ได้แก่

- ❑ คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต แบบที่ 2 จำนวน 5 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 4 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 20 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว) จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน 4 เครื่อง
- ❑ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน จำนวน 2 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 13 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A3 จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน 10 เครื่อง
- ❑ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที) จำนวน 2 เครื่อง

- ✘ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED สี ชนิด Network แบบที่ 1 (20 หน้า/นาที) จำนวน 2 เครื่อง
- ✘ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA จำนวน 21 เครื่อง
- ✘ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA จำนวน 23 เครื่อง
- ✘ จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว จำนวน 4 เครื่อง
- ✘ จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว จำนวน 8 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2 จำนวน 1 เครื่อง
- ✘ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 1 จำนวน 2 เครื่อง
- ✘ พล็อตเตอร์ (Plotter) สี ขนาด A1 จำนวน 1 เครื่อง

## 2) รายการครุภัณฑ์ (Software) จำนวน 5 รายการ ได้แก่

- ✘ ซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน แบบที่ 2 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 13 License
- ✘ ซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน แบบที่ 3 ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 20 License
- ✘ ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 33 License
- ✘ ซอฟต์แวร์ป้องกันไวรัส ราคา 700 บาทต่อปี (สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ฯ 1 เครื่อง) จำนวน 3 License
- ✘ ซอฟต์แวร์สำหรับสร้างและแก้ไขเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1 License

## 2. โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของ สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง (งบประมาณหน่วยงาน) งบประมาณ 73,000 บาท

รับผิดชอบโดย สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง

เป็นการป้องกันมิให้ทรัพย์สินของสถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง สูญหาย โดยเฉพาะทรัพย์สินที่อยู่ในอาคารสำนักงาน เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ ครุภัณฑ์สำนักงานอื่นๆ และบริเวณรอบๆ อาคารสำนักงาน ซึ่งมีรายการดังนี้

### 1) รายการครุภัณฑ์ (Hardware) จำนวน 5 รายการ ได้แก่

- ❑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกสำนักงาน จำนวน 3 เครื่อง
- ❑ กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายในสำนักงาน จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง จำนวน 1 เครื่อง
- ❑ ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ (ขนาด 6U) จำนวน 1 ตู้

### 2) ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

- ❑ ค่าดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์พร้อมเซตระบบ ณ สถานีพัฒนาที่ดินอ่างทอง (ติดตั้งกล้อง 4 จุด)

## 3. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ e-Service ข้อมูลคุณภาพดินระดับประเทศ (งบประมาณหน่วยงาน)

งบประมาณ 294,250 บาท

รับผิดชอบโดย สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน

เป็นการเพิ่มประสิทธิภาพระบบ e-Service ข้อมูลคุณภาพดินระดับประเทศ ในส่วนของระบบขอรับบริการวิเคราะห์ดินออนไลน์, ระบบแผนที่ธาตุอาหารพืชและคุณภาพดิน, ระบบประมวลผลการวิเคราะห์ดินและแปลผล และ ระบบตรวจวิเคราะห์ดินออนไลน์ด้วย LDD Test Kit โดยหมอดินอาสาให้การขอรับบริการของเกษตรกร และการทำงานของเจ้าหน้าที่และหมอดินอาสา มีความสะดวก มีประสิทธิภาพ และช่วยลดระยะเวลาการทำงานได้มากขึ้น ผ่านการเพิ่มประสิทธิภาพระบบบน Web Application และ Mobile Application ให้เกิดฟังก์ชันการทำงานที่สอดคล้องกันได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และมีข้อมูลที่สามารถนำไปใช้ติดตามผลและรายงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

# การพัฒนาศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

## หลักสูตร การบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้วย Portal

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดฝึกอบรม หลักสูตร “การบริหารจัดการข้อมูลเชิงพื้นที่ด้วย Portal” สำหรับข้าราชการ และเจ้าหน้าที่กรมพัฒนาที่ดิน เพื่อเสริมสร้างความรู้และความเข้าใจด้านการจัดการข้อมูลภูมิสารสนเทศที่จัดเก็บด้วยระบบ Portal ครอบคลุมตั้งแต่กระบวนการรวบรวมข้อมูล การนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ การบริหารจัดการข้อมูลที่มีความหลากหลาย ตลอดจนการพัฒนาทักษะและเพิ่มศักยภาพของเจ้าหน้าที่ในการใช้งานโปรแกรมประยุกต์ด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำข้อมูลเชิงพื้นที่ไปใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงพื้นที่ (Spatial Analysis) และประยุกต์ใช้โปรแกรมในการจัดทำแผนที่ออนไลน์ให้เหมาะสมกับข้อมูลแต่ละประเภท เพื่อสนับสนุนภารกิจด้านการพัฒนาที่ดินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

การฝึกอบรม มีการบรรยายภาคทฤษฎี การสาธิต และการฝึกปฏิบัติการใช้งานโปรแกรมด้านระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Arc GIS Desktop Version. 10.1) โดยอาจารย์ประจำภาควิชาภูมิศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นวิทยากร ทั้งนี้ การฝึกอบรมจัดขึ้นจำนวนรุ่น 1 รุ่น วันที่ 13-14 มีนาคม 2568 ณ ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์และภูมิสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจำนวนทั้งสิ้น 30 ราย



## หลักสูตร การสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสารสนเทศของกรมพัฒนาที่ดิน

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้จัดฝึกอบรมโครงการพัฒนาบุคลากรด้านคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ ประจำปีงบประมาณ 2568 หลักสูตร "การสร้างความตระหนักด้านความปลอดภัยทางไซเบอร์ สำหรับผู้ใช้งานระบบสารสนเทศของกรมพัฒนาที่ดิน" จำนวน 3 รุ่น ดังนี้

รุ่นที่ 1 : วันที่ 17 - 18 มีนาคม 2568 จำนวน 30 ราย

(รูปแบบ On-site ณ ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์และภูมิสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน)

รุ่นที่ 2 : วันที่ 20 - 21 มีนาคม 2568 จำนวน 30 ราย

(รูปแบบ On-site ณ ห้องปฏิบัติการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์และภูมิสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน)

รุ่นที่ 3 : วันที่ 26 - 27 มีนาคม 2568 จำนวน 96 ราย

(รูปแบบ Online ผ่านระบบออนไลน์ด้วยแอปพลิเคชัน Zoom)

โดยได้เชิญวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิจากสำนักงานคณะกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ (สกมช.) และสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (สคส.) มาบรรยายให้ความรู้เรื่อง พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 และความปลอดภัยทางไซเบอร์ เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเกิดความตระหนักในความปลอดภัยทางไซเบอร์ ภัยคุกคามทางไซเบอร์รูปแบบต่าง ๆ ให้สามารถรับมือกับภัยคุกคามที่จะเกิดขึ้นได้อย่างปลอดภัย และแก้ปัญหาเบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมจากหน่วยงานส่วนกลางและหน่วยงานส่วนภูมิภาค รวมทั้งสิ้น 156 ราย

รุ่นที่ 1 : ระหว่างวันที่ 17 - 18 มีนาคม 2568



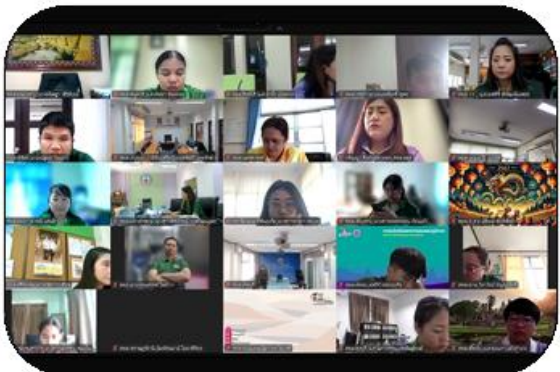
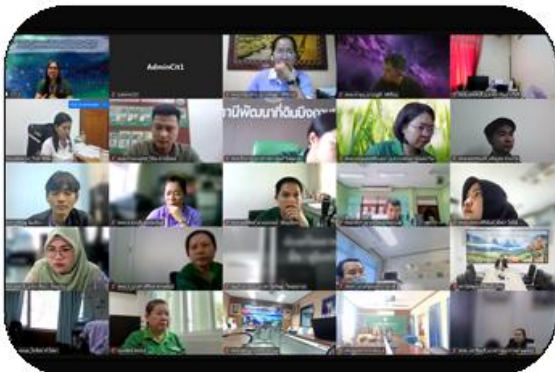
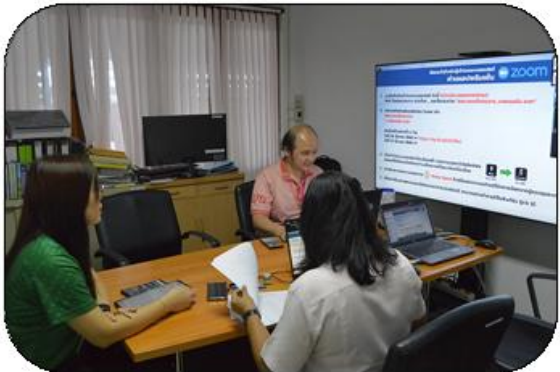


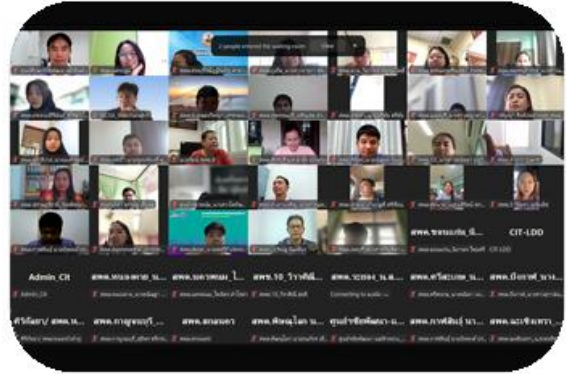
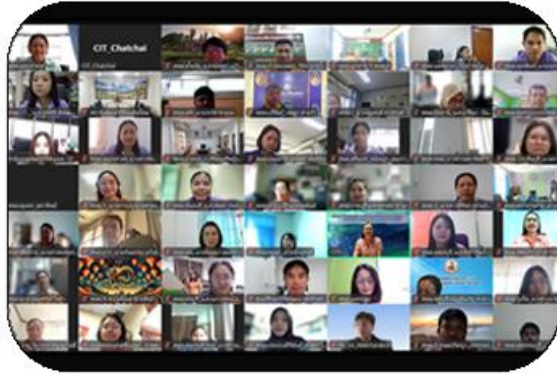
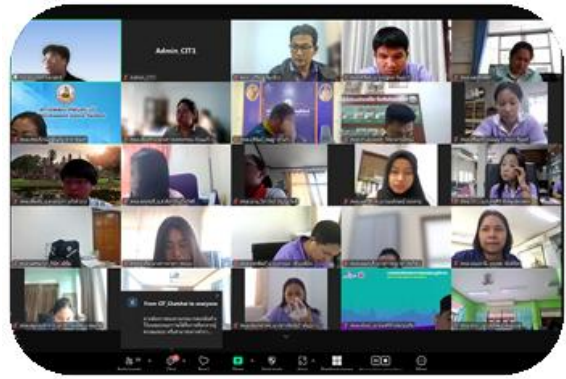
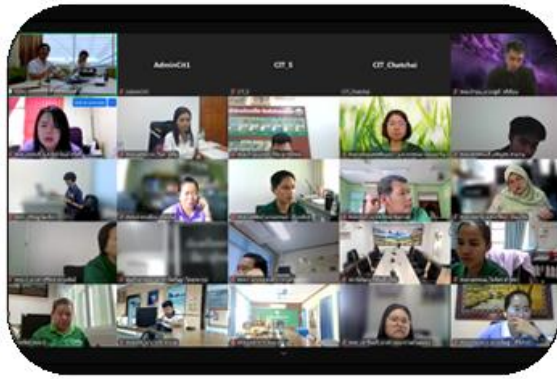
รุ่นที่ 2 : ระหว่างวันที่ 20 - 21 มีนาคม 2568





รุ่นที่ 3 : ระหว่างวันที่ 26 - 27 มีนาคม 2568





## การประชุมโครงการแนะนำการใช้แพลตฟอร์มภาครัฐเพื่อรองรับการปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (GPPC) และนำเสนอความรู้เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จัดประชุมโครงการแนะนำการใช้แพลตฟอร์มภาครัฐเพื่อรองรับการปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (GPPC) และนำเสนอความรู้เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล และแนะนำการใช้แพลตฟอร์มภาครัฐเพื่อรองรับการปฏิบัติตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (GPPC) เพื่อสนับสนุนให้บุคลากรของกรมพัฒนาที่ดินที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลส่วนบุคคล สามารถได้รับความรู้เพื่อนำไปปฏิบัติงานได้สอดคล้องกับ พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยได้รับเกียรติจาก นางสาวปาไลตา รุ่งระวี ที่ปรึกษาด้านกฎหมาย นางสาวนภพรณ สอนสันต์ ที่ปรึกษาด้าน PDPA และนายอายุวัฒน์ ทวีวัฒน์ไกรกุล ที่ปรึกษาด้าน PDPA จากบริษัท เอเทคนติค คอนซัลติ้ง จำกัด มาเป็นวิทยากร

ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วย ข้าราชการ เจ้าหน้าที่ จากหน่วยงานส่วนกลาง จำนวน 40 ราย ณ ห้องประชุมสำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน กรุงเทพฯ



# การพัฒนาเว็บไซต์ การจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์

## การพัฒนาเว็บไซต์

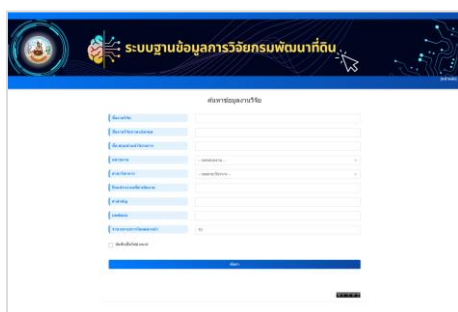
### ★ ชื่อผลงาน : ระบบรายงานแผน/ผลการปฏิบัติงานกรมพัฒนาที่ดิน ปีงบประมาณ 2568



**วัตถุประสงค์ :** รวบรวมและสรุปรายงานแผน/ผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานภายในกรมพัฒนาที่ดิน ปีงบประมาณ 2568 โดยเจ้าหน้าที่กองแผนงาน กำหนดจัดสรรกิจกรรมให้หน่วยงานต่าง ๆ ภายในกรมพัฒนาที่ดิน และตรวจสอบผลการรายงานข้อมูลเทียบกับแผนการปฏิบัติงาน ซึ่งรายงานโดยเจ้าหน้าที่ของแต่ละหน่วยงานที่บันทึกแผน/ผลการทำกิจกรรม และผ่านการอนุมัติจากหัวหน้าหน่วยงาน

**วันที่เผยแพร่ :** ไตรมาสที่ 2 ปีงบประมาณ 2568  
<http://sql.ddd.go.th/OpMornitor68/>

### ★ ชื่อผลงาน : ระบบฐานข้อมูลการวิจัยกรมพัฒนาที่ดิน



**วัตถุประสงค์ :** บริการค้นหาและแสดงข้อมูลการวิจัยของกรมพัฒนาที่ดิน โดยมีผู้ใช้งาน 2 กลุ่ม ได้แก่

1. บุคคลทั่วไป สามารถค้นหาและอ่านข้อมูลงานวิจัยของกรมพัฒนาที่ดิน รวมถึงดาวน์โหลดเอกสารฉบับจริงได้
2. เจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดิน
  - สามารถบันทึกข้อมูลงานวิจัยเพื่อจัดเก็บในระบบได้
  - สามารถค้นหาและอ่านข้อมูลงานวิจัยของกรมพัฒนาที่ดิน รวมถึงดาวน์โหลดเอกสารฉบับจริงได้
  - หลังจากที่ย่านข้อมูลงานวิจัยแล้วสามารถบันทึกคำแนะนำให้แก่งานวิจัยนั้นได้

**วันที่เผยแพร่ :** เดือนมีนาคม 2568

[https://service.ddd.go.th/ResearchDB/R\\_Search.aspx](https://service.ddd.go.th/ResearchDB/R_Search.aspx)



## ชื่อผลงาน : เว็บเพจ มาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน (LDD DATA STANDARDS)



วัตถุประสงค์ : เพื่อเผยแพร่มาตรฐานข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน  
วันที่เผยแพร่ : 26 ก.พ. 2568  
[https://service.ddd.go.th/DataGIS/Web\\_LDS/index\\_lds.html](https://service.ddd.go.th/DataGIS/Web_LDS/index_lds.html)



## ชื่อผลงาน : เว็บเพจคลังความรู้นงดินดี



วัตถุประสงค์ : เชื่อมโยงข้อมูลเพื่อเข้าถึงคลังความรู้ในด้านต่างๆ  
ของกรมพัฒนาที่ดิน  
วันที่เผยแพร่ : 26 ก.พ. 2568  
[https://service.ddd.go.th/DataGIS/Knowledge\\_dindee.html?openExternalBrowser=1](https://service.ddd.go.th/DataGIS/Knowledge_dindee.html?openExternalBrowser=1)



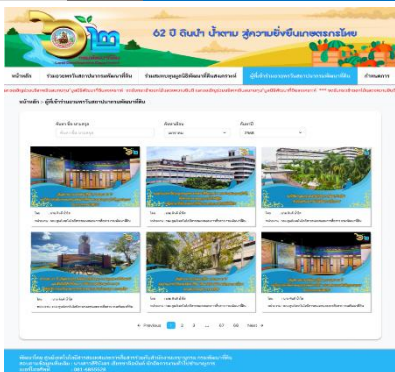
## ชื่อผลงาน : เว็บเพจคลิปเด็ดหมอดิน



วัตถุประสงค์ : เชื่อมโยงข้อมูลเพื่อเข้าถึงคลังความรู้ ในรูปแบบ  
คลิปวิดีโอ ในด้านต่างๆ ของกรมพัฒนาที่ดิน  
วันที่เผยแพร่ : 26 ก.พ. 2568  
<https://service.ddd.go.th/DataGIS/SoilDocClip.html>



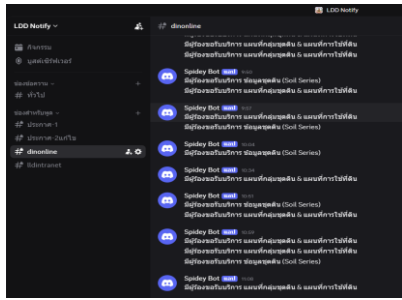
## ชื่อผลงาน : เว็บไซต์ วันสถาปนากกรมพัฒนาที่ดิน ครบรอบ 62 ปี



วัตถุประสงค์ : เพื่อประชาสัมพันธ์ข้อมูล และบริการส่งคำอวยพร  
เนื่องในงานวันสถาปนากกรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2568  
วันที่เผยแพร่ : 8 เมษายน 2568



## ชื่อผลงาน : Notify System ระบบแจ้งเตือนบน Discord ของ Admin LDD Intranet



วัตถุประสงค์ : ระบบการแจ้งเตือนการแก้ไขข้อมูลในระบบ LDD Intranet สำหรับอำนวยความสะดวกให้เจ้าหน้าที่ของกรมพัฒนาที่ดินตรวจสอบคำร้องในระบบบริการต่าง ๆ เช่น ระบบดินออนไลน์ การเผยแพร่ประกาศในระบบ intranet เป็นต้น

วันที่เผยแพร่ : 20 เมษายน 2568



## ชื่อผลงาน : เว็บเพจ ข้อมูลพื้นที่ชุ่มน้ำระดับท้องถิ่น



วัตถุประสงค์ : เพื่อให้บริการ Download Shapefile ข้อมูลพื้นที่ชุ่มน้ำระดับท้องถิ่น

วันที่เผยแพร่ : 28 พ.ค. 2568

[https://tswc.ddd.go.th/DownloadGIS/Index\\_local\\_wetland.html](https://tswc.ddd.go.th/DownloadGIS/Index_local_wetland.html)



## ชื่อผลงาน : เว็บเพจ วงรอบเขตพัฒนาที่ดินลุ่มน้ำ



วัตถุประสงค์ : เพื่อให้บริการ Download Shapefile ข้อมูลพื้นที่การชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ทำการเกษตรนอกเขตป่าไม้ตามกฎหมาย

วันที่เผยแพร่ : 25 มิ.ย. 2568

[https://tswc.ddd.go.th/DownloadGIS/index\\_Basin.html](https://tswc.ddd.go.th/DownloadGIS/index_Basin.html)



## ชื่อผลงาน : เว็บไซต์ การจัดการความรู้

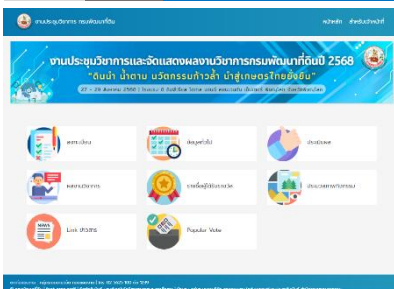


วัตถุประสงค์ : เพื่อรวบรวมและเผยแพร่องค์ความรู้ของหน่วยงานภายในกรมพัฒนาที่ดิน ให้เป็นหมวดหมู่

วันที่เผยแพร่ : 27 มิถุนายน 2568



## ชื่อผลงาน : เว็บไซต์งานประชุมวิชาการและจัดแสดงผลงานวิชาการกรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2568



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ข้อมูลการประชุมวิชาการ รวบรวมและเผยแพร่ผลงานวิชาการ ที่นำเสนอในงานประชุมวิชาการ กรมพัฒนาที่ดิน ประจำปี 2568 ในสาขาต่าง ๆ ทั้งผลงานวิชาการดีเด่นในภาคบรรยายและภาคนิทรรศการ รวมทั้งเอกสารประกอบการบรรยายพิเศษและการเสวนาวิชาการ

วันที่เผยแพร่ : 1 สิงหาคม 2568



★ สื่อประชาสัมพันธ์

★ ชื่อผลงาน : Rich Menu น้องดินดี แบบมาตรฐาน ปีงบประมาณ 2568



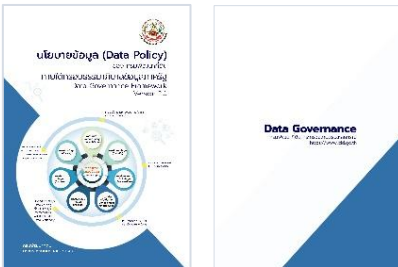
วัตถุประสงค์ : เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลที่ให้บริการ ทางแอปพลิเคชัน LINE  
วันที่เผยแพร่ : 1 ต.ค. 2567 ทางแอปพลิเคชัน LINE

★ ชื่อผลงาน : Banner e-Training



วัตถุประสงค์ : สื่อประชาสัมพันธ์รายวิชาในระบบการเรียนรู้แบบออนไลน์ LDD e-Training  
วันที่เผยแพร่ : มกราคม 2568

★ ชื่อผลงาน : หน้าปกเอกสาร นโยบายข้อมูล (Data Policy)



วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้เป็นนโยบายและแนวปฏิบัติสำหรับชุดข้อมูล กรมพัฒนาที่ดิน  
วันที่เผยแพร่ : 13 ก.พ. 2568

★ ชื่อผลงาน : ประกาศนียบัตร ผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่นประจำปี พ.ศ. 2568



วัตถุประสงค์ : ในโอกาสได้รับการยกย่องเชิดชูเกียรติ ผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่นประจำปี พ.ศ. 2568  
วันที่เผยแพร่ : 20 มีนาคม 2568



★ สื่อประชาสัมพันธ์

★ ชื่อผลงาน : ภาพประกอบวันสถาปนากรมพัฒนาที่ดิน



วัตถุประสงค์ : พื้นหลังและการ์ดอวยพรเนื่องในงานวันสถาปนากรมพัฒนาที่ดิน

วันที่เผยแพร่ : 8 เมษายน 2568

★ ชื่อผลงาน : สติกเกอร์ คู่กับ AI Chatbot น้องดินดี



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ เพิ่มเพื่อนน้องดินดี Ai Chatbot

วันที่เผยแพร่ : 24-25 พ.ค. 2568 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลนครปฐม

★ ชื่อผลงาน : ป้ายถือ แนะนำแอปพลิเคชัน Kaset one และ ระบบให้บริการคลังข้อมูลดินและที่ดิน



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ แอปพลิเคชัน Kaset one และ ระบบให้บริการคลังข้อมูลดินและที่ดิน

วันที่เผยแพร่ : 24-25 พ.ค. 2568

ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลนครปฐม

★ ชื่อผลงาน : Rich Menu น้องดินดี AI Chatbot



วัตถุประสงค์ : เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลในการเข้าถึงข้อมูลทางแอปพลิเคชัน LINE และประชาสัมพันธ์งานวันสถาปนากรมพัฒนาที่ดิน 62 ปี

วันที่เผยแพร่ : 23 พ.ค. 2568 ทางแอปพลิเคชัน LINE

## ★ สื่อประชาสัมพันธ์



ชื่อผลงาน : สมุดบันทึกกรมฯ ขนาด A5 AI Chatbot น้องดินดี แบบที่ 1



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ เพิ่มเพื่อนน้องดินดี AI Chatbot น้องดินดี

วันที่เผยแพร่ : 18 ก.ค. 2568 สำนักงาน ป.ป.ช. (สนามบินน้ำ) จังหวัดนนทบุรี



ชื่อผลงาน : Standy น้องดินดี โฉว QR Code เพิ่มเพื่อน



วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในงานประชาสัมพันธ์ คู่กับ AI Chatbot น้องดินดี

วันที่เผยแพร่ : 18 ก.ค. 2568 สำนักงาน ป.ป.ช. (สนามบินน้ำ) จังหวัดนนทบุรี



ชื่อผลงาน : ป้ายถือ คู่กับ AI Chatbot น้องดินดี 3D



ชื่อผลงาน : ป้ายถือ คู่กับ AI Chatbot น้องดินดี 3D

วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ เพิ่มเพื่อนน้องดินดี Ai Chatbot

วันที่เผยแพร่ : 18 ก.ค. 2568 สำนักงาน ป.ป.ช. (สนามบินน้ำ) จังหวัดนนทบุรี



ชื่อผลงาน : วงล้อดินดี



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ งานบริการด้านการพัฒนาที่ดิน

วันที่เผยแพร่ : 18 ก.ค. 2568 สำนักงาน ป.ป.ช. (สนามบินน้ำ) จังหวัดนนทบุรี



ชื่อผลงาน : สมุดบันทึกกรมฯ ขนาด A5 AI Chatbot น้องดินดี แบบที่ 2



วัตถุประสงค์ : ประชาสัมพันธ์ เพิ่มเพื่อนน้องดินดี AI Chatbot น้องดินดี

วันที่เผยแพร่ : 12 กันยายน 2568 ณ อิมแพ็ค เมืองทองธานี

★ บอร์ดนิทรรศการ

★ ชื่อผลงาน : แนะนำ AI Chatbot คู่ยกกับน้องดินดี บอร์ด 1-2



วัตถุประสงค์ : จัดแสดงในงานนิทรรศการวันดินโลกประจำปี 2567  
วันที่เผยแพร่ : 5-10 ธ.ค. 2567 ณ ศูนย์วิจัยการอนุรักษ์ดินและน้ำ  
อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

★ ชื่อผลงาน : แนะนำ AI Chatbot คู่ยกกับน้องดินดี บอร์ด 3-4



วัตถุประสงค์ : จัดแสดงในงานนิทรรศการวันดินโลกประจำปี 2567  
วันที่เผยแพร่ : 5-10 ธ.ค. 2567 ณ ศูนย์วิจัยการอนุรักษ์ดิน  
และน้ำ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

★ ชื่อผลงาน : สารสนเทศการพัฒนาที่ดิน สู่อนาคต



วัตถุประสงค์ : จัดแสดงในงานมหกรรมงานบริการภาครัฐ ครั้งที่ 9  
“Digital Gov : Connecting to the Future บริการภาครัฐ  
สู่อนาคต”  
วันที่เผยแพร่ : 24-25 พ.ค. 2568 ณ ศูนย์การค้าเซ็นทรัลนครปฐม

★ ชื่อผลงาน : AI Chatbot คู่ยกกับน้องดินดี “แค่กดดู ก็รู้ดินได้ ไม่ยากเลย”



วัตถุประสงค์ : จัดแสดงในงาน การอบรมหลักสูตรนักบริหารยุทธศาสตร์การ  
ป้องกันและปราบปรามการทุจริตระดับสูง (นยปส.) ของ ป.ป.ช.  
วันที่เผยแพร่ : 18 ก.ค. 2568 สำนักงาน ป.ป.ช. (สนามบินน้ำ) จังหวัด  
นนทบุรี



# นิทรรศการด้านไอที

## นิทรรศการแนะนำการใช้งานน่องดินดี

วันดินโลก Word Soil Day 2024 ระหว่างวันที่ 5 - 11 ธันวาคม 2567  
ณ ศูนย์วิจัยการอนุรักษ์ดินและน้ำ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมจัดกิจกรรมแนะนำการใช้งาน AI Chatbot “น่องดินดี” ได้ร่วมจัดนิทรรศการ AI Chatbot “น่องดินดี” เนื่องในงาน วันดินโลก (World Soil Day) ประจำปี 2024 ภายใต้หัวข้อ “ใส่ใจมาตรฐาน ตรวจวัดจัดการ ดินดียั่งยืน” เพื่อเผยแพร่ความรู้ด้านดินและการจัดการดินอย่างยั่งยืน พร้อมให้ข้อมูล คำแนะนำ สาธิตการใช้งานระบบ และตอบข้อซักถามแก่ผู้เยี่ยมชมงาน ซึ่งช่วยส่งเสริมการเข้าถึงองค์ความรู้ด้านดินอย่างทันสมัย



## งานมหกรรมเกษตรและท่องเที่ยวถนนสายดอกไม้งามริม ภาวนพะเยา

ระหว่างวันที่ 27 ธันวาคม 2567 ถึง 5 มกราคม 2568

ณ ริมภาวนพะเยา จังหวัดพะเยา

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมจัดกิจกรรมแนะนำการใช้งาน AI Chatbot “น้องดินดี” เพื่อเป็นเครื่องมือในการให้ข้อมูลและตอบข้อซักถามด้านการพัฒนาที่ดิน รวมถึงประชาสัมพันธ์การใช้งาน ระบบ E-Service ของกรมพัฒนาที่ดิน ให้แก่ประชาชนผู้รับบริการ หมอดินอาสา และเจ้าหน้าที่ของกรมฯ ที่เข้าร่วมงาน เพื่อส่งเสริมการเข้าถึงบริการภาครัฐอย่าง สะดวก รวดเร็ว ได้อย่างมีประสิทธิภาพและตอบสนองต่อความต้องการของประชาชนมากยิ่งขึ้น



## นิทรรศการ “สารสนเทศพัฒนาที่ดินสู่นาคต”

วันหมอดินอาสา ปี 2568 วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568  
ณ ศูนย์ศิลปาชีพบางไทร ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

“วันหมอดินอาสากรมพัฒนาที่ดิน ปี 2567” จัดขึ้นภายใต้หัวข้อ “หมอดินอาสา พัฒนา ดินดี ตามวิถีเกษตรพอเพียง” ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ร่วมจัดนิทรรศการ ประชาสัมพันธ์ในหัวข้อ สารสนเทศพัฒนาที่ดินสู่นาคต เพื่อเผยแพร่ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งประกอบด้วย ระบบ KASET ONE ระบบคลังข้อมูลดิน และที่ดิน และ AI Chatbot “น้องดินดี” ซึ่งช่วยสนับสนุนการเข้าถึงข้อมูลด้านดินและการพัฒนา ที่ดินของหมอดินอาสา เกษตรกร และผู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อการเสริมสร้างศักยภาพในการใช้ข้อมูล เพื่อการพัฒนาทรัพยากรดินอย่างมีประสิทธิภาพและยั่งยืน



## งานมหกรรมงานบริการภาครัฐ ครั้งที่ 9

ระหว่างวันที่ 24-25 พฤษภาคม 2568  
ณ ลานโซน F ชั้น 2 ศูนย์การค้าเซ็นทรัลนครปฐม

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงานการให้บริการประชาชน ภายใต้หัวข้อ “Digital for the Future” โดยนำเสนอระบบ ระบบ Kaset One Farmer และ AI Chatbot “น้องดินดี” พร้อมทั้งถ่ายทอดกรอบแนวคิดในการพัฒนาระบบ Kaset One Farmer ซึ่งมุ่งขับเคลื่อนการเปลี่ยนแปลงภาครัฐสู่การให้บริการประชาชนให้มีความสะดวกและรวดเร็วยิ่งขึ้น



## กิจกรรมสัมมนาสาธารณะ “ยุทธศาสตร์การนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาเสริมสร้างประสิทธิภาพการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในประเทศไทย”

วันที่ 18 กรกฎาคม 2568

ณ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ ตำบลท่าทราย  
อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมจัดนิทรรศการภายในกิจกรรมสัมมนาสาธารณะ หัวข้อ “ยุทธศาสตร์การนำปัญญาประดิษฐ์ (AI) มาเสริมสร้างประสิทธิภาพการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในประเทศไทย” ได้เผยแพร่ความรู้ แนะนำวิธีการใช้งาน AI Chatbot นื่องดินดี เพื่อส่งเสริมการนำเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์มาใช้ให้เกิดประโยชน์ในการให้บริการภาครัฐและการเข้าถึงข้อมูลให้แก่ผู้เข้าร่วมงาน



## งานสัมมนาวิชาการและมอบรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี 2568

วันที่ 12 กันยายน 2568

ณ ห้องรอยัล จูบิลี่ บอลรูม อาคารชาเลนเจอร์ อิมแพคเมืองทองธานี จังหวัดนนทบุรี

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.) ได้จัดงานเสวนาวิชาการและพิธีมอบรางวัลเลิศรัฐ ประจำปี ๒๕๖๘ ภายใต้หัวข้อ “ภาครัฐอัจฉริยะ ขับเคลื่อนอนาคต Smart Government & Smart Service : Driving for the Future” เพื่อส่งเสริมการพัฒนานวัตกรรมและการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการปฏิบัติงานภาครัฐอย่างมีประสิทธิภาพและสามารถเป็นต้นแบบให้หน่วยงานอื่นนำไปปรับใช้ได้เหมาะสม โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้ร่วมจัดนิทรรศการเผยแพร่ผลงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ พร้อมนำเสนอระบบ AI Chatbot “น้องดินดี” ซึ่งเป็นผู้ช่วยอัจฉริยะด้านการพัฒนาที่ดิน มาใช้งานบริการข้อมูลด้านการพัฒนาที่ดิน โดยสามารถโต้ตอบกับผู้ใช้บริการได้อย่างรวดเร็ว ตลอด 24 ชั่วโมง



# รางวัลแห่งความสำเร็จ และรางวัลประกาศเกียรติคุณ

รางวัลรัฐบาลดิจิทัล ประจำปี 2567

ประเภทรางวัลหน่วยงานคุณภาพด้านการใช้ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ (Data Governance)

กรมพัฒนาที่ดินได้รับรางวัล จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม 2567 โดยกรมพัฒนาที่ดิน เป็นหน่วยงานที่มีความโดดเด่นในการดำเนินงานโดยใช้ธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ ได้รับผลการประเมินการพัฒนาและบริหารจัดการระบบสารสนเทศของหน่วยงานที่มุ่งการเป็นรัฐบาลดิจิทัลในระดับสูง



รางวัล "ข้อมูลเปิดที่ตรงกับความต้องการของประชาชน  
(Top Public Demand Open Data Award)"

กรมพัฒนาที่ดิน รับรางวัล "ข้อมูลเปิดที่ตรงกับความต้องการของประชาชน (Top Public Demand Open Data Award)" ในงานวันข้อมูลเปิดนานาชาติ ประจำปี พ.ศ. 2568 (International Open Data Day 2025) จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2568 โดยกรมเป็นหน่วยงานภาครัฐที่เผยแพร่ข้อมูลเปิดบนศูนย์กลางข้อมูลเปิดภาครัฐ (data.go.th) มีการขับเคลื่อนให้เกิดการเปิดเผยข้อมูลภาครัฐอย่างต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับความต้องการของประชาชน ส่งเสริมให้เกิดการใช้ประโยชน์ของข้อมูลในการพัฒนานวัตกรรมในรูปแบบต่าง ๆ นำไปสู่การสร้างมูลค่าและประโยชน์ต่อเศรษฐกิจและสังคม



## รางวัลองค์กรคุณธรรมต้นแบบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

นายอัยยะ พินิจสกุลดิษฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เข้ารับโล่รางวัลจาก ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน โดย ศทส. ได้รับรางวัลองค์กรคุณธรรมต้นแบบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 เนื่องในวันสถาปนากรมพัฒนาที่ดิน ครบรอบ 62 ปี



## องค์กรคุณธรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

นางสาวอริศรา พึ่งพา ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ เป็นตัวแทน รับมอบเกียรติบัตรองค์กรคุณธรรมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 โดยประธานอนุกรรมการส่งเสริมคุณธรรมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้มอบให้ กอง/สำนัก ส่วนกลาง ที่ผ่านเกณฑ์การประเมิน เพื่อเป็นการยกย่องเชิดชูเกียรติ และสร้างขวัญกำลังใจในการส่งเสริมการขับเคลื่อนองค์กรคุณธรรมอย่างต่อเนื่อง



รับโล่เกียรติคุณในโอกาสร่วมจัดนิทรรศการ พร้อมร่วมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในหัวข้อ “Digital for the Future”

นายอ้อยะ พินจงสกุลดิชฐ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็น ผู้แทนกรมพัฒนาที่ดิน รับโล่เกียรติคุณในโอกาสร่วมจัดนิทรรศการพร้อมร่วมเสวนาแลกเปลี่ยน เรียนรู้ในหัวข้อ “Digital for the Future” นำเสนอกรอบแนวคิดในการพัฒนาระบบ Kaset One Farmer ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในภาครัฐสู่ประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับจากบริการของ หน่วยงาน



ผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ดำเนินการคัดเลือกบุคลากรผู้มีคุณธรรมและ จริยธรรม ของ ศทส. ประจำปีงบประมาณ 2568 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกย่องและประกาศเกียรติ คุณบุคลากรของ ศทส. ผู้ปฏิบัติตนตามหลักคุณธรรม จริยธรรม เป็นแบบอย่างที่ดีเป็นที่ปรากฏต่อ สาธารณะ เพื่อสร้างขวัญกำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่แก่บุคลากรของ ศทส. ให้มีความเชื่อมั่นศรัทธา ในความดี ยึดมั่นในคุณธรรมจริยธรรม จึงได้ประกาศรายชื่อผู้ที่ได้รับคัดเลือกเป็นบุคลากรของ ศทส. ผู้มีคุณธรรมและจริยธรรมดีเด่น ประจำปีงบประมาณ 2568 จำนวน 2 ราย ดังนี้



# ผลสำรวจระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล ประจำปี 2568

ปี 2568 สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) ได้ดำเนินการสำรวจระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลสำหรับหน่วยงานภาครัฐของประเทศไทย ประจำปี 2568 เพื่อรวบรวมข้อมูลสถานภาพการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของหน่วยงาน นำมาเป็นข้อมูลพื้นฐานด้านการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศ และสะท้อนความเป็นจริงในการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของหน่วยงานภาครัฐในทุกระดับสามารถนำไปใช้ในประกอบการวางแผนและการดำเนินการขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล โดยได้ดำเนินการสำรวจหน่วยงานภาครัฐทั่วประเทศ ทั้งหมด 378 หน่วยงาน

สพร. ได้รายงานผลสำรวจระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล และคะแนนตามตัวชี้วัด ประจำปี 2568 โดยคะแนนการสำรวจแบ่งกลุ่มเป็น 5 ระดับ คือ ระดับที่ 1 Initial (มีเกณฑ์ระดับ Maturity ระดับต่ำมาก) ระดับที่ 2 Developing (มีเกณฑ์ระดับ Maturity ระดับต่ำ) ระดับที่ 3 Defined (มีเกณฑ์ระดับ Maturity ระดับปานกลาง) ระดับที่ 4 Integrated (มีเกณฑ์ระดับ Maturity ระดับสูง) และระดับที่ 5 Optimizing (มีเกณฑ์ระดับ Maturity ระดับสูงมาก)

ผลสำรวจระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัลของกรมพัฒนาที่ดิน คะแนนรวมของกรมพัฒนาที่ดิน คือ **88.80 เปอร์เซนต์ อยู่ระดับที่ 4 Integrated** (สูงกว่าปี 2567 ซึ่งได้ 83.50 เปอร์เซนต์) โดยมีคะแนนสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่า ที่จัดทำบริการเป็นหลัก สูงกว่าคะแนนเฉลี่ยของหน่วยงานราชการ และสูงกว่าคะแนนเฉลี่ยหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่า ภายใต้สังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยตัวชี้วัดที่โดดเด่นที่สุด คือ Pillar 1: Policies and Practices ลำดับถัดมาคือ Pillar 2: Data-Driven Practices

คะแนนรายตัวชี้วัดหลัก จำแนกเป็น 7 ตัวชี้วัด ดังนี้

ตัวชี้วัดที่ 1 แนวนโยบายและหลักปฏิบัติ (Policies and Practices)

ได้ 100.00 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 5 Optimizing

ตัวชี้วัดที่ 2 กระบวนการพัฒนาด้วยข้อมูล (Data-driven Practices)

ได้ 96.71 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 4 Integrated

ตัวชี้วัดที่ 3 ศักยภาพเจ้าหน้าที่ภาครัฐด้านดิจิทัล (Digital Capabilities)

ได้ 76.83 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 4 Integrated

ตัวชี้วัดที่ 4 บริการภาครัฐ (Public Service)

ได้ 93.47 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 4 Integrated

ตัวชี้วัดที่ 5 การบริหารจัดการรูปแบบดิจิทัล (Smart Back Office)

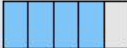
ได้ 80.50 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 4 Integrated

ตัวชี้วัดที่ 6 โครงสร้างพื้นฐานความมั่นคงปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ (Secure and Efficient Infrastructure)






ได้ 87.00 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 4 Integrated

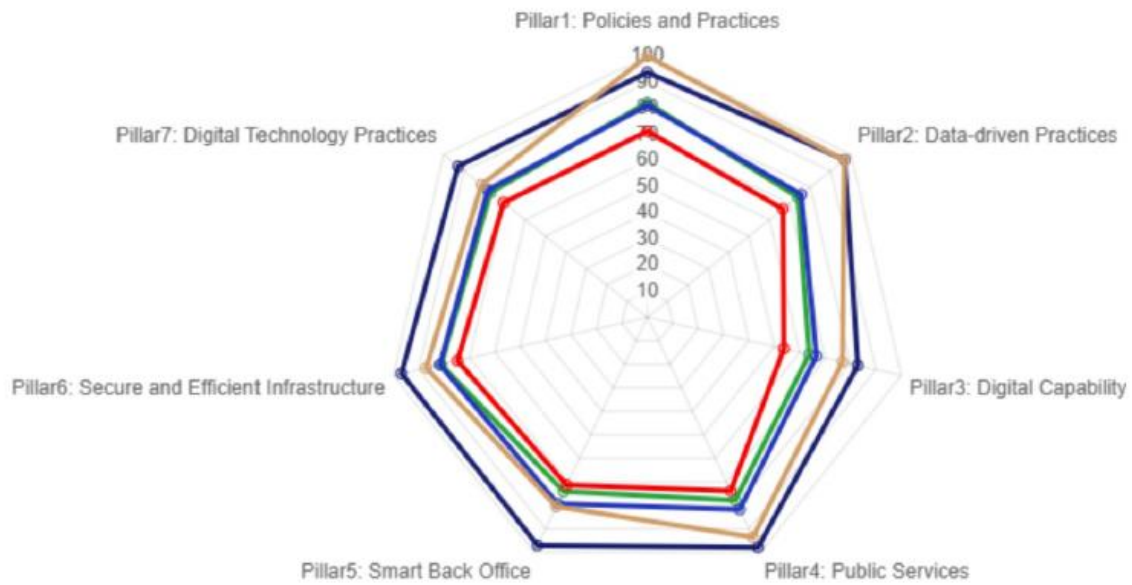
ตัวชี้วัดที่ 7 เทคโนโลยีดิจิทัล และการนำไปใช้ (Digital Technology Practice)

ได้ 81.43 เปอร์เซนต์ อยู่ในระดับที่ 5 Optimizing


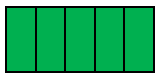

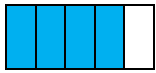



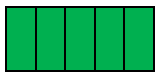
ภาพรวมคะแนนระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล กรมพัฒนาที่ดิน และคะแนนตามตัวชี้วัด เปรียบเทียบกับคะแนนเฉลี่ยของหน่วยงานภายใต้ต้นสังกัดและคะแนนเฉลี่ยหน่วยงานในระดับเดียวกัน						
คะแนนรวม ของหน่วยงาน	ระดับความพร้อม การพัฒนาด้านดิจิทัล 4 Integrated	คะแนนเฉลี่ยหน่วยงาน ระดับ กรมหรือเทียบเท่า ที่จัดทำบริการเป็นหลัก	คะแนนรวมเฉลี่ยของ หน่วยงานภายใต้ กระทรวงต้นสังกัด	คะแนนหน่วยงาน ระดับกรมหรือเทียบ เท่าอันดับ 1 ที่จัดทำบริการเป็นหลัก	คะแนนเฉลี่ยหน่วยงาน ระดับกรมหรือเทียบ เท่าในประเภท หน่วยงานราชการ	อันดับของหน่วยงาน ระดับกรมหรือ เทียบเท่า ที่จัดทำบริการเป็นหลัก
88.80%		68.24%	74.93%	93.81%	77.40%	-

คะแนนในแต่ละตัวชี้วัดหลักของ  
กรมพัฒนาที่ดิน

-  กรมพัฒนาที่ดิน
-  คะแนนเฉลี่ยหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่าที่จัดทำบริการเป็นหลัก
-  คะแนนเฉลี่ยหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่าในประเภท หน่วยงานราชการ
-  คะแนนเฉลี่ยหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่าภายใต้กระทรวงต้นสังกัด
-  คะแนนหน่วยงานระดับกรมหรือเทียบเท่า อันดับ 1 ที่จัดทำบริการเป็นหลัก



## ผลการสำรวจระดับความพร้อมดิจิทัลของ กรมพัฒนาที่ดิน ปี 2568

คะแนนระดับความพร้อมดิจิทัล	กรมพัฒนาที่ดิน คะแนนความพร้อม	กรมพัฒนาที่ดิน ระดับความพร้อม	คะแนนเฉลี่ย หน่วยงานระดับ กรมหรือเทียบเท่า ที่จัดทำบริการ เป็นหลัก	คะแนนเฉลี่ย หน่วยงานระดับ กรมหรือเทียบเท่า ในประเภท หน่วยงาน ราชการ	คะแนนเฉลี่ย หน่วยงานภายใต้ กระทรวงเกษตร และสหกรณ์
<b>คะแนนรวม</b>	<b>88.80%</b>		68.24%	77.40%	74.93%
<b>Pillar 1: แนวนโยบายและหลักปฏิบัติ (Policy/Practices)</b>	<b>100.00%</b>		71.32%	81.25%	82.25%
<b>Pillar 2: กระบวนการพัฒนาด้วยข้อมูล (Data-Driven Practices)</b>	<b>96.71%</b>		66.57%	75.53%	73.88%
<b>Pillar 3: ศักยภาพเจ้าหน้าที่ภาครัฐด้านดิจิทัล (Digital Capabilities)</b>	<b>76.83%</b>		53.75%	66.54%	63.75%
<b>Pillar 4: บริการภาครัฐ (Public Service)</b>	<b>93.47%</b>		73.81%	81.74%	77.79%
<b>Pillar 5: การบริหารจัดการรูปแบบดิจิทัล (Smart Back Office)</b>	<b>80.50%</b>		71.34%	79.29%	74.05%
<b>Pillar 6: โครงสร้างพื้นฐานความมั่นคงปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ (Secure and Efficient Infrastructure)</b>	<b>87.00%</b>		74.71%	81.64%	81.22%
<b>Pillar 7: เทคโนโลยีดิจิทัลและการนำไปใช้ (Digital Technology Practices)</b>	<b>81.43%</b>		70.51%	78.25%	76.90%

# ประมวลภาพกิจกรรม ประจำปี 2568

## เปิดบ้านต้อนรับ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ศึกษาดูงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์

วันที่ 29 ตุลาคม 2567

นายอรรถะ พินจงสกุลดิชฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กล่าวต้อนรับคณะผู้ศึกษาดูงานจากสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) ที่เข้าเยี่ยมชมและศึกษาดูงานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-Saraban) ของกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อทราบแนวทางในการปรับเปลี่ยนระบบ รวมทั้งปัญหาและอุปสรรคในการใช้งานระบบ

โดยมี นางวารภรณ์ อินทร์ทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล บรรยายสรุปภาพรวมระบบ e-Saraban ของกรมพัฒนาที่ดิน พร้อมด้วยผู้อำนวยการกลุ่มสารบรรณ และเจ้าหน้าที่ที่ดูแลสารบรรณกลางของกรมพัฒนาที่ดิน จาก สำนักงานเลขาธิการกรม และผู้ดูแลระบบ e-Saraban จาก ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร่วมตอบคำถามและแนะนำการใช้งานระบบ



## ร่วมรณรงค์วันต่อต้านคอร์รัปชันสากล “FIGHT AGAINST CORRUPTION กรมพัฒนาที่ดิน สู้ให้สุด หยุดการโกง”

วันที่ 17 ธันวาคม 2567

นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ พร้อมด้วย ผู้อำนวยการกลุ่ม และ หัวหน้าฝ่ายในสังกัด ศทส. ร่วมกิจกรรม รณรงค์เนื่องในวันต่อต้านคอร์รัปชันสากล (International Anti-Corruption Day) ภายใต้แนวคิด “FIGHT AGAINST CORRUPTION กรมพัฒนาที่ดินสู้ให้สุด หยุดการโกง”

โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน เป็นประธาน ร่วมประกาศเจตนารมณ์ และแสดงออกเชิงสัญลักษณ์ในการต่อต้านการทุจริต สร้างสังคมที่ไม่ทำ ไม่ทน และไม่เพิกเฉยต่อการทุจริตคอร์รัปชันทุกรูปแบบ เป็นการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต แสดงถึงเจตนารมณ์ร่วมกันของผู้บริหารทุกระดับในการมีส่วนร่วมรณรงค์ป้องกันและต่อต้านการทุจริต และปฏิบัติตามนโยบาย No Gift Policy ของกรมพัฒนาที่ดิน



## ร่วมกิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องในโอกาสเทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2568

วันที่ 7 มกราคม 2568

นายอัยยะ พินจงสกุลดิชฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พร้อมด้วยผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ ผู้อำนวยการกลุ่ม หัวหน้าฝ่าย และเจ้าหน้าที่ในสังกัด ศทส. ร่วมกิจกรรมทำบุญตักบาตร เนื่องในโอกาสเทศกาลปีใหม่ พ.ศ. 2568 โดยกิจกรรมประกอบด้วย พิธีสักการะสิ่งศักดิ์สิทธิ์ประจำกรมพัฒนาที่ดิน พิธีทำบุญเลี้ยงพระภิกษุสงฆ์ และ พิธีทำบุญตักบาตรข้าวสารอาหารแห้ง ถวายแด่พระสงฆ์ จำนวน 19 รูป เพื่อความเป็นสิริมงคล โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน เป็นประธานในพิธี



## ร่วมพิธีสงฆ์พระพุทธรูป รดน้ำขอพร เนื่องในเทศกาลสงกรานต์ ปี 2568

วันที่ 22 เมษายน 2568

ผู้อำนวยการกลุ่ม หัวหน้าฝ่าย ข้าราชการ พนักงานและเจ้าหน้าที่ ของ ศทส. ร่วมพิธีรดน้ำขอพรผู้ใหญ่เนื่องในเทศกาลสงกรานต์ ปี 2568 รวมทั้ง สรงน้ำพระพุทธรูป รดน้ำขอพรจากผู้บริหารกรมพัฒนาที่ดิน และอดีตอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน เพื่อร่วมสืบสานวัฒนธรรมและประเพณีไทย



ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล  
สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา

วันที่ 4 มิถุนายน 2568

นายอรรถะ พินจงสกุลดิชฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พร้อมด้วยผู้อำนวยการกลุ่ม ข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 3 มิถุนายน 2568 เพื่อแสดงความจงรักภักดี และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี



## ร่วมบันทึกเทปถวายพระพรพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม

วันที่ 2 กรกฎาคม 2568

นายอัยยะ พินจงสกุลดิษฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ร่วมบันทึกเทปถวายพระพรพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสมหามงคลวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2568

โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน นำคณะผู้บริหารกรมพัฒนาที่ดิน บันทึกเทป เพื่อเทิดพระเกียรติและแสดงความจงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์และสำนักในพระมหากษัตริย์คุณ ณ ห้องส่ง 1 สถานีโทรทัศน์แห่งประเทศไทย (NBT) ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ



ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณฯ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา

วันที่ 22 กรกฎาคม 2568

นางวารากรณ อินทร์ทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล นางสาวอริศรา ฝั่งพา ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์ ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ นางสาวรุจิรัตน์ รุจิรกุล ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ พร้อมด้วยข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ศทส. ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และพิธีถวายสัตย์ปฏิญาณฯ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2568 เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและแสดงออกถึงความจงรักภักดี สำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ ต่อสถาบันพระมหากษัตริย์ที่ทรงมีคุณูปการต่อภาคการเกษตรไทย รวมทั้งเพื่อให้ข้าราชการ พนักงาน และเจ้าหน้าที่ในสังกัดกรมพัฒนาที่ดิน มีความตระหนัก มุ่งมั่น สามัคคี และเปี่ยมด้วยขวัญ กำลังใจในการปฏิบัติหน้าที่เป็นข้าราชการที่ดีและเป็นพลังของแผ่นดิน



ร่วมถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน  
เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2568

วันที่ 23 กรกฎาคม 2568

นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์ ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ นางสาวรุจิรัตน์ รุจิรกุล ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ และ นางสุกัญญา กสิกรณ์ หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป พร้อมด้วยข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ศทส. ร่วมถวายสัตย์ปฏิญาณเพื่อเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2568 โดยมี นายอรรถกร ศิริลัทธยากร รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นประธานพิธีพร้อมด้วย นายอัครา พรหมเผ่า รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายประยูร อินสกุล ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ คณะผู้บริหาร ข้าราชการ ลูกจ้าง และพนักงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เข้าร่วมพิธี ณ ลานหน้าอาคาร 1 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



## ร่วมพิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

วันที่ 8 สิงหาคม 2568

นายอรรถะ พินจงสกุลดิษฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พร้อมด้วย นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ ผอ.กลุ่มฯ หัวหน้าฝ่าย และข้าราชการ ในสังกัด ศทส. ร่วม พิธีลงนามถวายพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง 12 สิงหาคม 2568 เพื่อ แสดงความจงรักภักดี และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ



# ร่วมโครงการ ปลุกแฝกเพื่อดิน เพื่อรณรงค์การอนุรักษ์ดินและน้ำ และขับเคลื่อนงาน วันดินโลก (World Soil Day) ปี 2568

วันที่ 14 สิงหาคม 2568

นางสุกัญญา กสิกรรม หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป พร้อมด้วยข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ศทส. ร่วมโครงการปลุกแฝกเพื่อดิน เพื่อรณรงค์การอนุรักษ์ดินและน้ำและขับเคลื่อนงาน วันดินโลก (World Soil Day) ปี 2568 โดยมี ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน เป็นประธานในพิธี



## Big Cleaning Day & Car Free Day “พด. สร้างเมืองสะอาดสู่เมืองสมดุลง ร่วมใจร่วมใช้รถสาธารณะ” ขับเคลื่อนงานวันดินโลก ปี 2568

วันที่ 22 กันยายน 2568

นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ พร้อมด้วย นางวราภรณ์ อินทร์ทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล นางสาวอริศรา พึ่งพา ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ นางสาวรัฐติพร วีระประสิทธิ์ ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ และเจ้าหน้าที่ในสังกัด ศทส. ร่วมในพิธีเปิดโครงการ Big Cleaning Day & Car Free Day พด.สร้างเมืองสะอาด สู่เมืองที่สมดุลง รวบรวมใจร่วมใช้รถสาธารณะ กิจกรรมนี้จัดขึ้นเพื่อแสดงให้เห็นถึงความสำคัญของการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อมในองค์กรและสังคมเมือง โดยการร่วมทำความสะอาดสถานที่ทำงาน เพื่อให้มีสภาพแวดล้อมที่สะอาดเป็นระเบียบและปลอดภัย สร้างความผูกพันของบุคลากรภายในองค์กร นอกจากนี้ ยังเป็นส่วนหนึ่งของการขับเคลื่อนงานวันดินโลก ปี 2568 ภายใต้แนวคิด “Healthy Soils for Healthy Cities: ดินที่สมบูรณ์ สู่เมืองที่สมดุลง เกื้อกูลชีวิต” และสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) วันปลอดรถ หรือ Car Free Day ตรงกับวันที่ 22 กันยายนของทุกปี





## ร่วมกิจกรรมเนื่องในวันพระราชทานธงชาติไทย (Thai National Flag Day) ปี 2568

วันที่ 29 กันยายน 2568

นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ พร้อมด้วย นางวราภรณ์ อินทร์ทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล นางสาวอริศรา พึ่งพา ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์ ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ นางสาวรุจิรัตน์ รุจิรกุล ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ และ นางสุกัญญา กลสิกรณ์ หัวหน้าฝ่ายบริหารทั่วไป พร้อมด้วยข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ศทส. ร่วมกิจกรรมเนื่องในวันพระราชทานธงชาติไทย (Thai National Flag Day) โดยมีกิจกรรมยืนตรงเคารพธงชาติไทย เชิญธงชาติไทยขึ้นสู่ยอดเสา และร้องเพลงชาติไทยโดยพร้อมเพรียงกัน เพื่อเป็นการน้อมรำลึกถึงพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวที่ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานธงไตรรงค์เป็นธงชาติไทย ทั้งนี้ คณะรัฐมนตรี กำหนดให้วันที่ 28 กันยายน ของทุกปีเป็นวันพระราชทานธงชาติไทย (Thai National Flag Day)



## ร่วมมอบช่อดอกไม้แสดงกตเวทิตาจิต ส่งผู้เกษียณอายุราชการ ประจำปี 2568

วันที่ 30 กันยายน 2568

นางดวงดอม กำเนิดทรัพย์ ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ พร้อมด้วย นางวรภรณ์ อินทร์ทิพย์ ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และวางระบบข้อมูล นางสาวรุจิรัตน์ รุจิรกุล ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ และข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ในสังกัด ศทส. ร่วมมอบดอกไม้แด่ ดร.ทวีศักดิ์ ธนเดโชพล อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน และ ดร.อาทิตย์ ศุขเกษม รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดินด้านวิชาการ เนื่องในโอกาสเกษียณอายุราชการ ปีงบประมาณ 2568 ซึ่งเป็นวันสิ้นสุดของการทำงาน



# คณะผู้จัดทำ

## ที่ปรึกษา

นางสาวสุมิตรา	วัฒนา	อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน
นายอรรถะ	พินจงสกุลดิชฐ	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสาร

## บรรณาธิการ

นางอติรัตน์	วงศ์ธานี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
-------------	----------	-------------------------------

## กองบรรณาธิการ

นางดวงดอม	กำเนิดทรัพย์	ผู้เชี่ยวชาญด้านสารสนเทศ
นางวารภรณ์	อินทร์ทิพย์	ผู้อำนวยการกลุ่มวิเคราะห์และ วางระบบข้อมูล
นางสาวอริศรา	พืงพา	ผู้อำนวยการกลุ่มระบบภูมิสารสนเทศ
นางสาวฐิติพร	วีระประสิทธิ์	ผู้อำนวยการกลุ่มระบบเครือข่าย และคอมพิวเตอร์
นางสาวรุจิรัตน์	รุจิรกุล	ผู้อำนวยการกลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ
นายวีระ	ปะทะซีหน่ง	นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการพิเศษ
นายฉัตรชัย	เจริญสรรพสุข	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
นางสาวธาริณี	เวชปี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
นายชัยภัทร	ป่องที	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
นางสาวชัชชษา	ใหม่จิ้น	นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายปฏิบัติการ
นายกิตติธัช	นาคฤทธิ	นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายปฏิบัติการ
นางสาวภัทรพร	ข้างมาศ	เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

## ออกแบบปกและจัดรูปเล่ม

นางอติรัตน์	วงศ์ธานี	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
-------------	----------	-------------------------------

# ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

โทร. 0-2941-2131 Call Center 1760

<http://www.idd.go.th>