



การพัฒนาแพลตฟอร์ม ดิจิทัลข้อมูลเมือง

โครงการยกระดับการพัฒนาท้องถิ่น
ด้วยกลไกความรู้และความร่วมมือระดับประเทศ

ระบบภาษีป้าย



การประยุกต์ใช้แพลตฟอร์มดิจิทัลข้อมูลเมืองเพื่อ การพัฒนาฐานข้อมูลเมืองและเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ การบริหารจัดเก็บรายได้ สำหรับเทศบาลนครหาดใหญ่

โดย พล.ต.ท.สาคร ทองมุณี นายกเทศมนตรีนครหาดใหญ่ หัวหน้าโครงการและคณะ



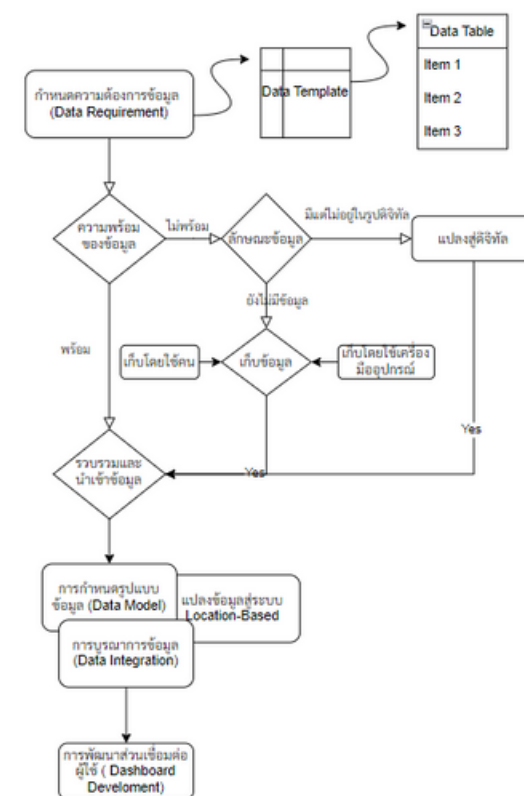
ปัญหาและความต้องการ

สืบเนื่องจาก จังหวัดสงขลาเสนอตัวเป็นเจ้าภาพ
ซีเกมส์ครั้งที่ 33 เมื่อกลางปี 2565 ผลักดันให้
หาดใหญ่ เป็น MICE city เป็นรองนำ หวังกระตุ้น
เศรษฐกิจ จึงคาดว่า จะมีห้างร้านเปิดให้บริการมาก
ขึ้นกว่าเดิม ประกอบกับหาดใหญ่เป็นเมือง
เศรษฐกิจการท่องเที่ยว การลงทุน จึงมีอาคารร้าน
ค้าเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมากเพื่อรองรับกิจการดัง
กล่าว แนวทางการพัฒนาประสิทธิภาพการจัดเก็บ
ภาษีป้ายภายในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ จากเดิม
ใช้ทรัพยากรบุคคลสำรวจป้าย เพื่อนำมาคำนวณ
อัตราภาษีป้ายที่นิติบุคคล ห้างร้านต้องชำระ แต่
ภายใต้โครงการวิจัยได้นำวิธีการสำรวจป้ายโดยใช้
AI มาใช้ประมวลผลเป็นแนวทางในการเพิ่ม
ประสิทธิภาพการจัดเก็บภาษีป้าย

วัตถุประสงค์

- เพื่อประเมินความพร้อมด้านดิจิทัลของ
เทศบาลนครหาดใหญ่
- เพื่อจัดทำแผนแม่บทการพัฒนาฐาน
ดิจิทัลของเทศบาลนครหาดใหญ่
- เพื่อจัดทำระบบแผนที่ภาษีป้ายของ
เทศบาลนครหาดใหญ่

ขั้นตอนและผลการดำเนินงาน



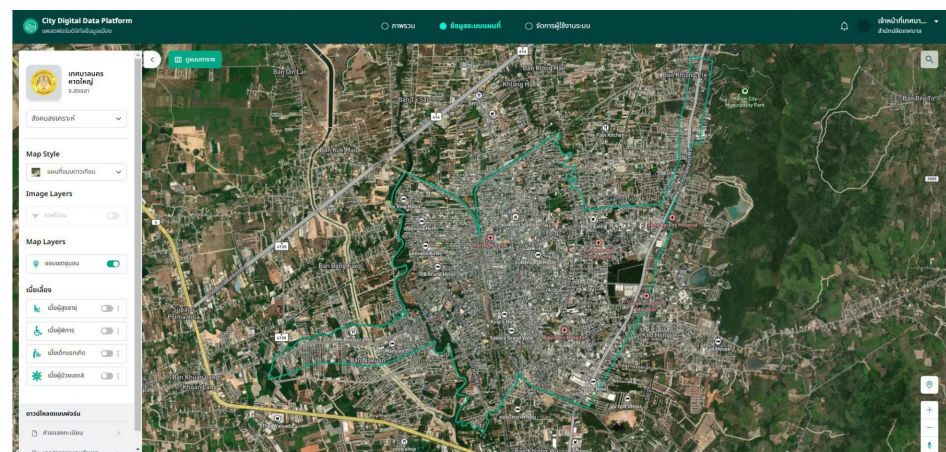
ประโยชน์ที่ได้รับ

ระบบฐานข้อมูลเมืองด้านภาษีป้าย และระบบ
อนุมัติการก่อสร้างช่วยเสริมประสิทธิภาพการ
ทำงานของเทศบาลนครหาดใหญ่ มุ่งสู่การเป็น
เทศบาล 4.0

นอกเหนือจากการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเมือง
ด้านภาษีป้ายแล้ว เทศบาลนครหาดใหญ่ได้ร่วม
กับบริษัท เบดรีค อนาไลติกส์ จำกัด จัดทำ
ระบบอนุมัติการก่อสร้าง เพื่อเป็นตัวแทนให้กับ
เทศบาลที่มีความพร้อม สามารถนำระบบอนุมัติ
ก่อสร้างไปใช้เสริมประสิทธิภาพการทำงานต่อไป

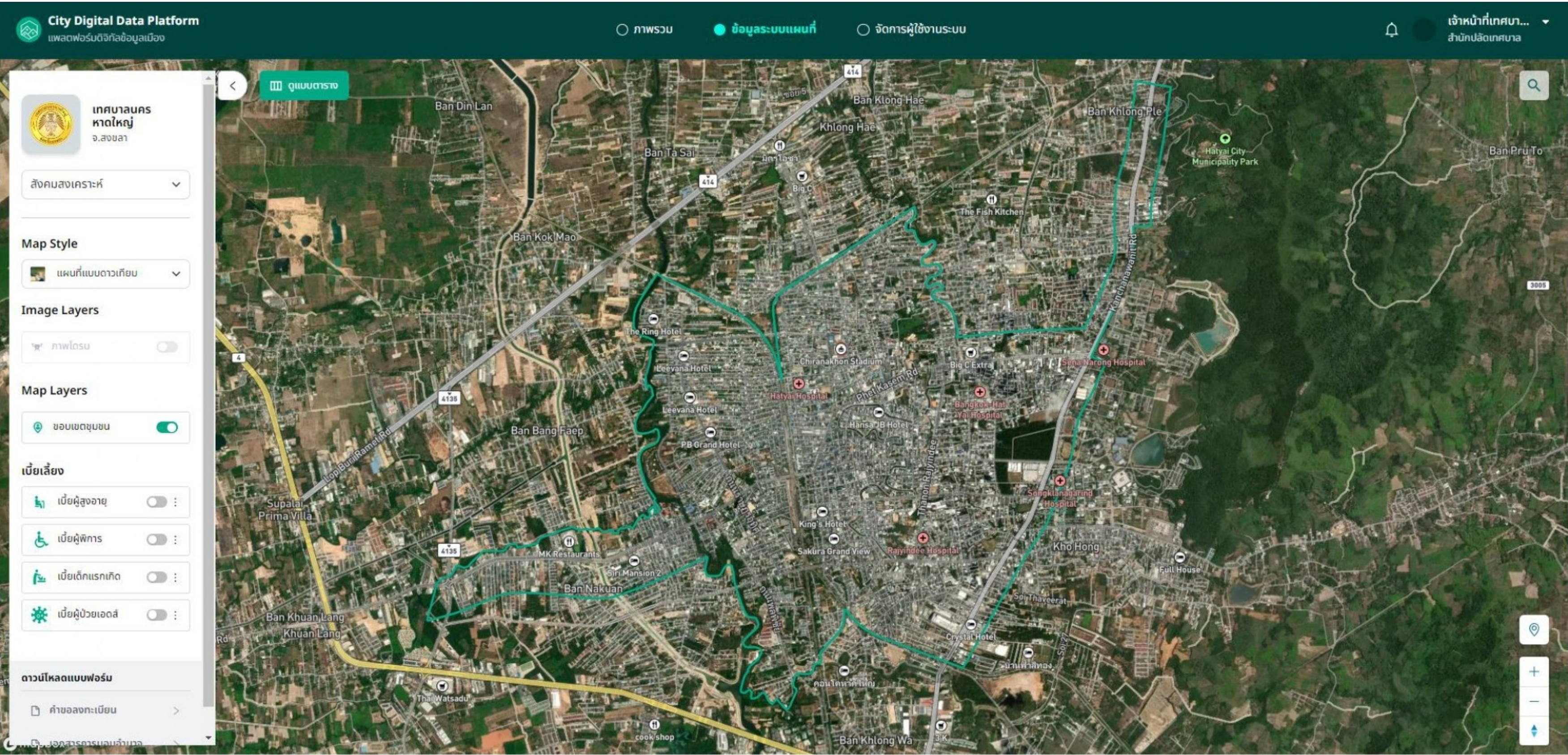
งบประมาณ

- หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่
สนับสนุนงบประมาณในค่าใช้จ่ายของการดำเนินโครงการวิจัย
ในรูปแบบตัวเงิน (in-cash) 300,000 บาท
- บริษัท เบดรีค อนาไลติกส์ จำกัด สนับสนุนเทคโนโลยี
นวัตกรรมและเจ้าหน้าที่ ในรูปแบบอื่น ๆ (in-kind)
1,500,000 บาท
- เทศบาลนครหาดใหญ่ สนับสนุนเจ้าหน้าที่บุคลากร และ
ทรัพยากรที่จำเป็นอื่น ๆ



✓ คือ ขั้นตอนในส่วนที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

- ✓ ประเมินความพร้อมด้านดิจิทัลแล้ว
- ✓ รวบรวมข้อมูลที่เทศบาลมีอยู่แล้ว
- ✓ รวบรวมข้อมูลที่สำคัญใหม่ (ถ้ามี)
- ✓ นำเข้าข้อมูล
- ✓ แปลงข้อมูล (เข้าสู่ระบบตำแหน่งเชิงพิกัด)
- ☐ การพัฒนาส่วนเชื่อมต่อผู้ใช้ (พัฒนา Dashboard)



มูลนิธิส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
PROMOTION OF LOCAL ADMINISTRATION FOUNDATION
106 พหลโยธิน 42 เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 1090

สแกน QR Code
เพื่อเข้าสู่เว็บไซต์



Scan me