

LOCAL SMART CITY REPORT 2023-2024



รายงานการศึกษา
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่
อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น
กลุ่มงานวิชาการและวิจัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

รายงานการศึกษาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการพัฒนาศักยภาพเมือง นำอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567 (Local Smart City Report 2023 - 2024)



ที่ปรึกษา

ร้อยตำรวจโท ภพชนก ชลานุเคราะห์
นายศิริพันธ์ ศรีกงพลี
นายสุรพล เจริญภูมิ
นายธนนท์ พรทวีภาส

อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

คณะผู้จัดทำ

นายบุญประสงค์ นวลสายย์
นางสาวภทรนาถ วิบูลสุข
ว่าที่ร้อยตรี ณัฐภูมิ มาคุ้มทัพ
นางสาวจริดา จิตราววัฒน์
นายทัชมินทร์ ปากจั่น
นางสาวรอฮีมะห์ โต๊ะมี

ผู้อำนวยการกองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น
ผู้อำนวยการกลุ่มงานวิชาการและวิจัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

ออกแบบรูปเล่ม

นายทัชมินทร์ ปากจั่น

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

บรรณาธิการ

นางสาวจริดา จิตราววัฒน์
นางสาวรอฮีมะห์ โต๊ะมี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

อ้างอิงแหล่งข้อมูล

แบบรายงานผลข้อมูลการพัฒนาศักยภาพเมืองนำอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

แบบรายงานผลข้อมูลการพัฒนาศักยภาพเมืองนำอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

จัดพิมพ์โดย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300
โทรศัพท์ 0 2241 9000 โทรสาร 0 2241 9019
Website: www.dla.go.th



วิสัยทัศน์ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

ส่งเสริมองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มีความเป็นเลิศ
ในการจัดบริการสาธารณะ เพื่อประโยชน์สุขของประชาชนในท้องถิ่น



การพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย



คำนำ

การจัดทำคู่มือฉบับนี้ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงความมุ่งมั่นขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองด้วยความคิดริเริ่มสร้างสรรค์โดยยึดมั่นในปัจจัยพื้นฐานและทุนเดิมทางสังคม ปัจจุบันมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหลายแห่งที่ประสบความสำเร็จและมีผลงานโดดเด่นในการพัฒนา Smart City อย่างเป็นรูปธรรม อย่างไรก็ตาม ยังมีองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอีกจำนวนมากที่ต้องการเข้าถึงองค์ความรู้และตัวอย่างจากท้องถิ่นที่ประสบความสำเร็จเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาเมืองของตนเองให้มีประสิทธิภาพและเหมาะสมกับบริบทเฉพาะพื้นที่

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ในฐานะหน่วยงานหลักของกระทรวงมหาดไทย มีภารกิจในการส่งเสริม สนับสนุน และเสริมสร้างขีดความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศ ได้ดำเนินการพัฒนาแนวทางสนับสนุนเมืองอัจฉริยะอย่างต่อเนื่องทั้งในด้านนโยบาย การจัดสรรงบประมาณ การพัฒนาศักยภาพบุคลากร และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างพื้นที่ต้นแบบ อย่างไรก็ตาม เพื่อให้การขับเคลื่อนนโยบายเมืองอัจฉริยะในระดับพื้นที่เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม จำเป็นต้องมี “กลไกการสื่อสารเชิงนโยบายที่มีประสิทธิภาพ” โดยเฉพาะการผลิตและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ที่สามารถถ่ายทอดแนวคิดความสำเร็จและบทเรียนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ดำเนินการเมืองอัจฉริยะได้อย่างชัดเจน เข้าใจง่าย และเข้าถึงกลุ่มเป้าหมาย ทั้งผู้บริหารท้องถิ่น ข้าราชการ ประชาชน และภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ในการร่วมกันสร้างสรรค์และพัฒนาเมืองไทยให้เติบโตอย่างยั่งยืน

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
กระทรวงมหาดไทย

Content : สารบัญ



1

ที่มาของการพัฒนา
เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

หน้า 1 - 2

2

ภาพรวมของการพัฒนา
เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
ของประเทศไทย

หน้า 3 - 4

3

ข้อมูลการพัฒนาศักยภาพ
เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีความโดดเด่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566
จำนวน 12 แห่ง

หน้า 5 - 31

4

ข้อมูลการพัฒนาศักยภาพ
เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีความโดดเด่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
จำนวน 12 แห่ง

หน้า 6 - 57

1

ที่มาของการพัฒนา เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)



การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ได้ดำเนินการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะตามแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ (6) พื้นที่และเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ พ.ศ. 2561 - 2580 โดยมุ่งเป้าการพัฒนาเมืองน่าอยู่ในทุกภาคของประเทศ เพื่อเป็นศูนย์เศรษฐกิจ แหล่งจ้างงาน และที่อยู่อาศัย รวมทั้งพื้นที่เพื่ออนุรักษ์ที่มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน สอดคล้องกับอัตลักษณ์ท้องถิ่นและศักยภาพของเมือง ที่มีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 หมายเหตุที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตอย่างยั่งยืน

นโยบายรัฐบาล เกี่ยวกับการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ

แผนระดับ 1

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี
(พ.ศ. 2561 - 2580)



แผนระดับ 2

แผนแม่บทภายใต้
ยุทธศาสตร์ชาติ



แผนแม่บทที่ 6
ประเด็นการพัฒนา
พื้นที่และเมืองอัจฉริยะ

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
ฉบับที่ 13

หมายเหตุที่ 8 ไทยมีพื้นที่และเมืองอัจฉริยะ
ที่น่าอยู่ ปลอดภัย เติบโตได้อย่างยั่งยืน

- 1 เพิ่มการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ
- 2 ลดความไม่เสมอภาคในการกระจายรายได้

2

ภาพรวมของการพัฒนา เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ของประเทศไทย



ภาพรวมของการพัฒนา เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ของประเทศไทย



นิยามเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

โดยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)

“เมืองอัจฉริยะ” หมายความว่า เมืองที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัย และชาญฉลาด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการและการบริหารจัดการเมือง ลดค่าใช้จ่าย และการใช้ทรัพยากรของเมืองและประชากรเป้าหมาย โดยเน้นการออกแบบที่ดี และการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจและภาคประชาชนในการพัฒนาเมือง ภายใต้แนวคิดการพัฒนาเมืองน่าอยู่ เมืองทันสมัย ให้ประชาชนในเมืองมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุขอย่างยั่งยืน

การพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะมีมิติการพัฒนาได้หลายด้าน มีมิติที่สำคัญ 7 ด้าน ดังนี้

1. สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment)
2. การเดินทางและขนส่งอัจฉริยะ (Smart Mobility)
3. การดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living)
4. พลเมืองอัจฉริยะ (Smart People)
5. พลังงานอัจฉริยะ (Smart Energy)
6. เศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy)
7. การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ (Smart Governance)



3

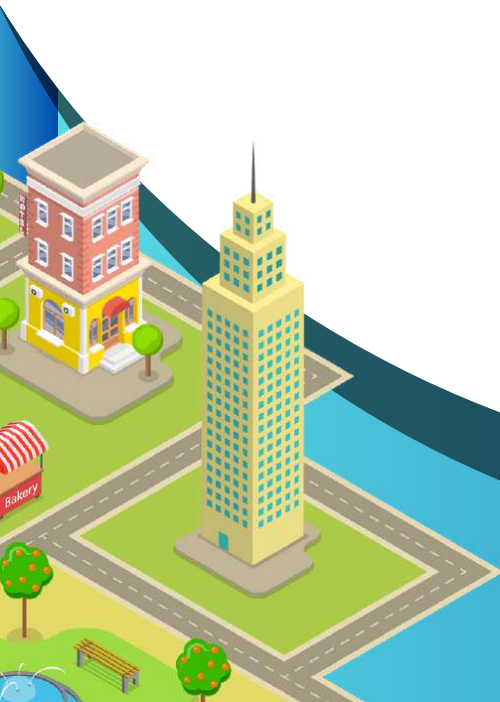
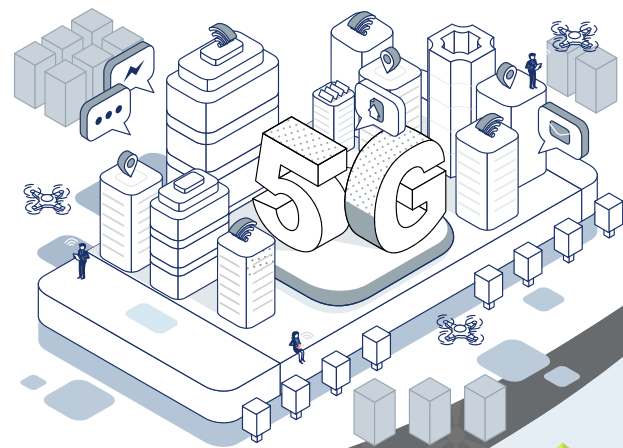
ข้อมูลการพัฒนาศักยภาพ

เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีความโดดเด่น

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

จำนวน 12 แห่ง

- โครงการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่
อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความโดดเด่น
จำนวน 12 โครงการ





โครงการพัฒนาศักยภาพเมื่อนำอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความโดดเด่น จำนวน 12 โครงการ

- 01 เทศบาลนครเกาะสมุย
- 02 เทศบาลนครเชียงราย
- 03 เทศบาลนครเชียงใหม่
- 04 เทศบาลนครนครศรีธรรมราช
- 05 เทศบาลนครนครสวรรค์
- 06 เทศบาลนครพิษณุโลก
- 07 เทศบาลนครยะลา
- 08 เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
- 09 เทศบาลนครหาดใหญ่
- 10 เทศบาลเมืองชุมพร
- 11 เทศบาลเมืองน่าน
- 12 เทศบาลเมืองแสนสุข



รายงานการศึกษาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมื่อนำอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

01

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครเกาะสมุย อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพการรักษาความปลอดภัย การลดและการป้องกันอุบัติเหตุทางถนน และการอนุรักษ์พลังงานเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวเกาะสมุย



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

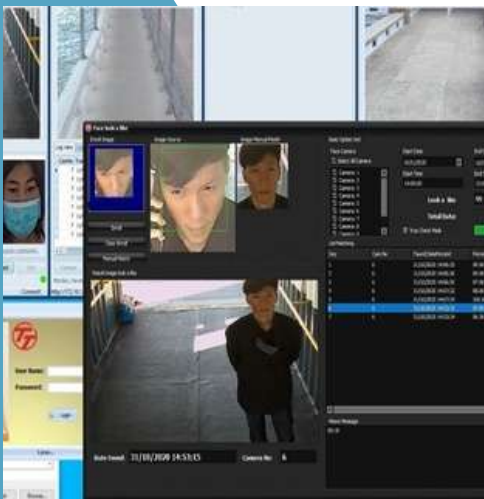
1. โครงการระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) โรงพยาบาลหนึ่งหมื่นเตียง

1.1 รางวัลชนะเลิศการประกวดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดีในระดับประเทศประจำปี 2563

1.2 รางวัลดีเด่น ศูนย์เทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลภาครัฐ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)

2 แพลตฟอร์มบริหารจัดการปัญหา (Trafy Fondue)

2.1 หน่วยงานดีเด่นในการใช้แพลตฟอร์ม Traffy Fondue เพื่อบริการประชาชนจากกระทรวงอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (อว.)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

ปัจจัยที่ผลักดันให้เทศบาลนครเกาะสมุยมีการขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะได้อย่างเป็นรูปธรรม มาจากยุทธศาสตร์การพัฒนาเทศบาล แผนพัฒนาเทศบาล และแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งแผนพัฒนาเทศบาลได้มีการทำประชาคม ประกอบกับเกาะสมุยเป็นเกาะขนาดใหญ่ มีขนาดเนื้อที่ประมาณ 252 ตารางกิโลเมตร มีความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติประกอบด้วยศิลปวัฒนธรรมและประเพณีท้องถิ่น และเป็นเกาะท่องเที่ยวที่ดีที่สุดอันดับ 2 ของเอเชีย ซึ่งสะท้อนให้เห็นถึงศักยภาพและการยอมรับจากทั่วโลก ทั้งนี้ เนื่องจากการขยายตัวของชุมชนเมืองที่รวดเร็วจึงต้องเผชิญกับปัญหาสำคัญที่ต้องเร่งแก้ไข อาทิ ปัญหาขยะโดยเฉพาะพลาสติก รวมถึงปัญหาการเข้าสู่สังคมสูงวัย ดังนั้น เพื่อแก้ปัญหาที่ต้องเผชิญพร้อมกับส่งเสริมศักยภาพดังกล่าวข้างต้น เทศบาลนครเกาะสมุยจึงได้มุ่งมั่นพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะโดยกำหนดวิสัยทัศน์ เพื่อเป็น “เมืองน่าอยู่ น่าเที่ยว เป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวทางทะเลอ่าวไทย” เพื่อนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาปรับใช้ในการบริหารจัดการเมืองอย่างมีประสิทธิภาพ เสริมสร้างความเข้มแข็งของโครงสร้างและระบบพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล พร้อมยกระดับประสิทธิภาพในการบริหารจัดการและให้บริการประชาชนในสายงานเทคโนโลยีสารสนเทศองค์รวม ให้สอดคล้องต่อความต้องการทางการดำเนินงานและด้านบริการสาธารณะของเทศบาลนครเกาะสมุย พัฒนาโอกาสทางเศรษฐกิจหลัก และเศรษฐกิจใหม่ด้วยการบริหารจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลเมือง และพัฒนาความสามารถและบูรณาการการให้บริการระบบอัจฉริยะ (Smart City Solution) ทำให้การบริการระบบอัจฉริยะเป็นการให้บริการแบบปกติเพื่อเปลี่ยนเป็นการให้บริการระบบอัจฉริยะโดยสมบูรณ์ มุ่งหวังให้ประชาชนและนักท่องเที่ยวมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีระบบบริการที่สะดวกทันสมัย เพื่อให้เกาะสมุยเป็นศูนย์กลางการท่องเที่ยวที่มีมาตรฐานระดับสากล

รางวัลที่ได้รับ

คณะกรรมการขับเคลื่อนและบริหารโครงการเมืองอัจฉริยะได้พิจารณาข้อเสนอโครงการ “นครเชียงใหม่สู่เมืองอัจฉริยะ” และประกาศให้เทศบาลนครเชียงใหม่เป็นพื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะใน 4 ด้าน ได้แก่

- 1) Smart Environment 2) Smart Economy
- 3) Smart People 4) Smart Living



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. ปัจจัยด้านนโยบายที่ชัดเจน เป็นกรอบแนวทางและกลไกในการส่งเสริมให้เทศบาลนครเชียงใหม่สามารถพัฒนาเมืองอัจฉริยะได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. ปัจจัยด้านทรัพยากร ทั้งในด้านงบประมาณ บุคลากร เทคโนโลยี และข้อมูล ที่มีการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้ความสำคัญกับประเด็นสำคัญ
3. ปัจจัยด้านความร่วมมือจากภาคีต่าง ๆ ในการขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะจากภาคส่วนต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม
4. ปัจจัยด้านประชาชน เนื่องจากการพัฒนาเมืองอัจฉริยะควรเป็นไปเพื่อประโยชน์ของประชาชน ดังนั้น เทศบาลนครเชียงใหม่จึงให้ความสำคัญกับการมีส่วนร่วมของประชาชน โดยให้ภาคประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการจัดทำแผนและจัดกิจกรรมเพื่อสร้างการรับรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับเมืองน่าอยู่อัจฉริยะให้กับประชาชน



โครงการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียน
ตามแนวทางการจัดการเรียนรู้ที่เปี่ยมความแตกต่างระหว่างบุคคล
(Differentiated Instruction) โรงเรียนเทศบาล ๑ นครเชียงใหม่
(CRMS & Information System & Student Support System : IS & 3S)



03

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครเชียงใหม่ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการคลองแม่ข่า สายน้ำแห่งชีวิต เสริมเศรษฐกิจ สร้างวิถีชีวิตที่ยั่งยืน



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 3



สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย



เป้าหมายที่ 6

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการ
อย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลการออกแบบคลองแม่ข่ายและลำน้ำสาขาแบบรอบด้านจากสมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมภ์ งาน WOW AWARD 2022
2. รางวัลระดับดี The Smart City Solution Awards 2023 จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
3. รางวัลรองชนะเลิศ ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 จากสำนักงานคณะกรรมการการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
4. รางวัลชนะเลิศทางความคิดสร้างสรรค์ Creative Excellence Awards จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (องค์การมหาชน)



ปัจจัยการขับเคลื่อน



การกำหนดนโยบายการพัฒนาเมืองอย่างสร้างสรรค์ โดยนายกเทศมนตรีนครเชียงใหม่และความร่วมมือของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และภาคประชาสังคมอย่างเกื้อกูล ด้วยความเชื่อใจอย่างสมบูรณ์ ต่อกระบวนการพัฒนาเมือง และการแบ่งปันผลที่เกิดขึ้นอย่างเท่าเทียม ทั้งนี้ จากการดำเนินการด้านการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะของเทศบาลนครเชียงใหม่ได้สะท้อนถึงข้อจำกัดที่เป็นอุปสรรคในการพัฒนาโครงการซึ่งเกิดจากการบริหารจัดการและการระบุแนวทางการพัฒนาเมืองอัจฉริยะที่มีความหลากหลาย การระบุเป้าหมายการพัฒนาที่ไม่ชัดเจน รวมถึงความสามารถในการเข้าถึงเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนาเมือง และอุปสรรคที่เกิดจากข้อกำหนดและกฎหมายที่ไม่ทันสมัยต่อการพัฒนาเมือง



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567



04

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครนครศรีธรรมราช อำเภอเมืองนครศรีธรรมราช จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการร้องทุกข์ออนไลน์



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People

เศรษฐกิจอัจฉริยะ

Smart Economy

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

รางวัลที่ได้รับ

1. ได้รับรางวัลชนะเลิศ ด้าน Smart Governance การประกวด Smart City Solutions Awards 2022 ของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
2. ได้รับรางวัลประเภทดีเด่น ประกวดนวัตกรรมท้องถิ่นดิจิทัล ประจำปี 2565 จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล สำนักงานนายกรัฐมนตรี (DGA)
3. ได้รับรางวัล Best Partnership ด้านการบริการสาธารณะ จากงาน World Smart City Expo 2023 เมืองไคยง สาธารณรัฐเกาหลีใต้



ปัจจัยการขับเคลื่อน

เทศบาลนครนครศรีธรรมราช ได้ผลักดันการทำงานภายใต้การพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ซึ่งเป็นไปตามนโยบายที่เกิดขึ้นจากนายกเทศมนตรี นครนครศรีธรรมราช ดร. กณพ เกตุชาติ โดยผลสำเร็จหลักจากการผลักดันดังกล่าว ในด้านการร้องทุกข์ออนไลน์ได้ประสบความสำเร็จเป็นอย่างมากในการเปิดให้ประชาชนได้ใช้งานและงานด้านการบริการอื่น ๆ ที่เพิ่มเข้ามาเพื่อตอบสนองต่อความต้องการของประชาชน เช่น การดูแลกล้องออนไลน์แบบเรียลไทม์ การขอดูแลกล้องวงจรปิดย้อนหลัง การจองคิวคุยตรงกับท่านนายกเทศมนตรี สัตว์แพทย์ออนไลน์ นักรถชมเมืองเล่าเรื่องลึกอร์ บัตรประชาชนและงานทะเบียนราษฎร อุทยานการเรียนรู้เมืองนครศรีธรรมราช เป็นต้น



05

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครนครสวรรค์ อำเภอเมืองนครสวรรค์ จังหวัดนครสวรรค์

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการเทศบาลนครนครสวรรค์เมืองอัจฉริยะ



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

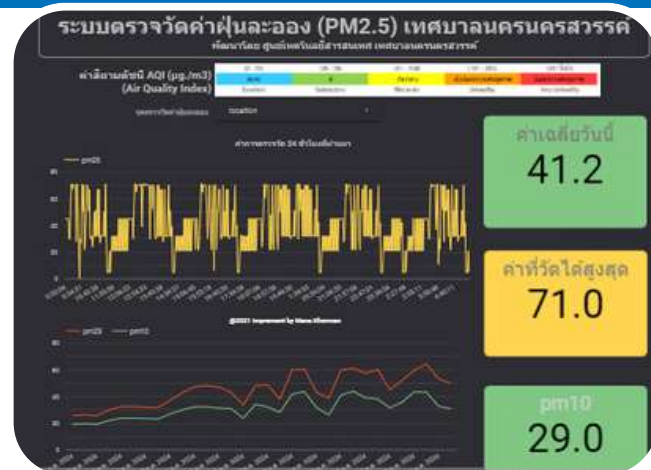
Smart Living

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People

พลังงานอัจฉริยะ

Smart Energy



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 8



ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่ และมีผลผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 9
สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม



เป้าหมายที่ 11
ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

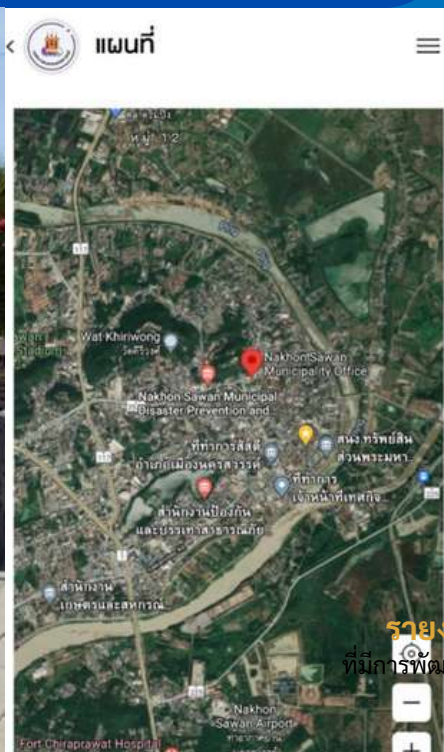
รางวัลที่ได้รับ

ได้รับตราสัญลักษณ์เมืองอัจฉริยะ จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. ประชาชนมีความพึงพอใจในระบบตรวจสอบและวิเคราะห์ค่าฝุ่นละอองและสภาพอากาศ
2. สามารถลดความเสี่ยงของปัญหาค่าฝุ่นละอองได้



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองอัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

06

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครพิษณุโลก อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

แพลตฟอร์ม SMART PRAPA ทางเลือกใหม่ของการให้บริการ สะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs

6

CLEAN WATER
AND SANITATION

เป้าหมายที่ 6

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการ
อย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน

9

INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE

เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มี
ความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง
ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม
ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม

12

RESPONSIBLE
CONSUMPTION
AND PRODUCTION

เป้าหมายที่ 12

สร้างหลักประกันให้มีแบบแผน
การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลท้องถิ่นดิจิทัลประเภทดีเด่น ประจำปี 2566 โครงการแพลตฟอร์ม SMART PRAPA ทางเลือกใหม่ ของการให้บริการ สะดวก รวดเร็ว ปลอดภัย จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล โดยได้รับมอบจาก ดร.พวงเพ็ชร ชุนละเอียด รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี
2. รางวัล Smart City Solution Awards 2023 ด้าน Smart Governance ระดับดี เพื่อเป็นต้นแบบของบริการเมืองอัจฉริยะ และเป็นต้นแบบของการประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีเพื่อการบริหารประชาชน จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล โดยได้รับมอบจาก นายภูมิธรรม เวชยชัย รองนายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์



ปัจจัยการขับเคลื่อน

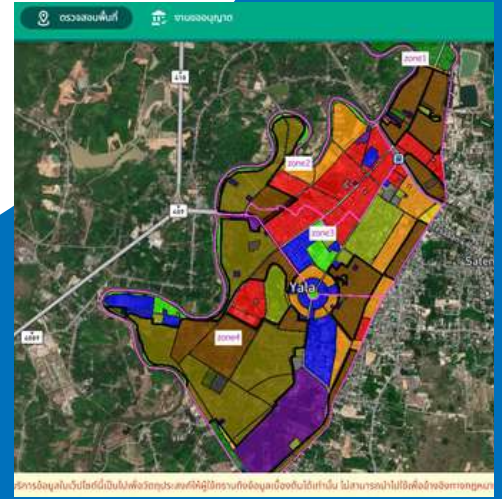
1. **การกลายเป็นเมือง (Urbanization)** จังหวัดพิษณุโลกพัฒนาและเจริญเติบโตสู่ความเป็นเมือง เกิดการหลั่งไหลของผู้คนจำนวนมากเข้าสู่พื้นที่เมือง รวมทั้งประชากรวัยแรงงานส่วนใหญ่ได้ขยายตัวออกไปรอบนอกเมือง เนื่องจากประสบปัญหาการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สาธารณูปโภค และสาธารณูปการในเมืองที่ล้าหลัง สิ่งเหล่านี้จึงเป็นความท้าทายและความจำเป็นที่จะต้องแก้ปัญหาและบริหารจัดการเมืองได้ทั่วถึงและมีประสิทธิภาพเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
2. **การพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน หรือ การสร้างความกินดีอยู่ดีให้กับประชาชน** การแก้ปัญหาคุณภาพชีวิตของประชาชนเกิดความล่าช้า ก้าวไม่ทันการเปลี่ยนแปลงทางสังคมที่เกิดขึ้น การกระจายรายได้มีแนวโน้มที่ไม่ดีขึ้น มีประชาชนอีกจำนวนมากที่ยังคงมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ยากลำบาก อีกทั้งยังมีความเหลื่อมล้ำสูงระหว่างคนจนกับคนรวย
3. **การพัฒนาอย่างก้าวกระโดดของเทคโนโลยี (Internet of Things - IoT)** เป็นเทคโนโลยีที่ทำให้เกิดการเชื่อมโยงข้อมูลจำนวนมากเข้าด้วยกัน อีกทั้งยังสามารถโอนถ่ายและเก็บรักษาข้อมูลที่หลากหลายได้ในปริมาณมหาศาลอันจะช่วยให้การนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาเป็นกำลังสำคัญในการสร้างความสามารถในการแข่งขันทางเศรษฐกิจและพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชากร การนำเทคโนโลยี IoT มาใช้ในการบริหารจัดการเมือง มีการเก็บข้อมูล สภาพการจราจร สภาพอากาศ สภาพแวดล้อม แล้วส่งข้อมูลเชื่อมต่อไปยังระบบ Cloud จากนั้นรัฐก็สามารถดึงข้อมูลออกมาวิเคราะห์เพื่อหาแนวทางการป้องกันอุบัติเหตุ การแจ้งเตือนสภาพอากาศ สภาพจราจร รวมถึงสามารถวิเคราะห์ถึงการวางแผนพัฒนาระบบโครงสร้างพื้นฐานต่อไปในอนาคตได้อีกด้วย

07

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครยะลา อำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการแพลตฟอร์มดิจิทัลข้อมูลเมือง (City Digital Data Platform)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 11



ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ชนะเลิศ ประเภทโดดเด่น ประจำปี 2565
2. รางวัลรัฐบาลดิจิทัล ประจำปี 2565 Digital Government Awards 2022
“YALA Resilience City (ยะลา เมืองยืดหยุ่น ยั่งยืน)” สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) สำนักนายกรัฐมนตรี
3. รางวัลชนะเลิศ The Smart City Solutions Award 2022 ด้าน Smart Economy เศรษฐกิจอัจฉริยะ “ตลาดยะลา (Yala Market)” โดยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
4. รางวัลระดับดี The Smart City Solutions Award 2023 ด้าน Smart People พลเมืองอัจฉริยะ “โครงการจัดการศึกษาอิเล็กทรอนิกส์” (School bright) โดยสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
5. รางวัลท้องถิ่นดิจิทัลประเภทยอดเยี่ยม ประจำปี 2566 DGTi Local Government Award 2023
“Big Data เพื่อพัฒนาคุณภาพบริการ” โดยสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) สำนักนายกรัฐมนตรี



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. นโยบายของผู้บริหารที่มุ่งพัฒนาและขับเคลื่อนเทศบาลนครยะลาด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อมุ่งสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) อย่างเต็มรูปแบบ
2. การขับเคลื่อนเมืองอัจฉริยะด้วยการผลักดันแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ “ยะลาเมืองอัจฉริยะเพื่อการมีส่วนร่วมของประชาชน” เพื่อพัฒนา “ยะลาเมืองอัจฉริยะเพื่อการมีส่วนร่วมของประชาชน”



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่ายออัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

08

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลเมือง City Data Platform: CDP ด้วยข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ GIS

รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 6

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการ
อย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มี
ความครอบคลุม ปลอดภัย
ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



เป้าหมายที่ 12

สร้างหลักประกันให้มีแบบแผน
การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน



เป้าหมายที่ 13

ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับ
การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
และผลกระทบที่เกิดขึ้น



เป้าหมายที่ 15

ปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้
ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้
อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเล
ทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน
และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุด
การสูญเสียความหลากหลาย
ทางชีวภาพ





ปัจจัยการขับเคลื่อน



ปัจจัยที่ผลักดันให้เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีมีการขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะได้อย่างเป็นรูปธรรม มาจากการดำเนินการจัดทำแผนแม่บทสมรรถนะดี เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี พ.ศ. 2567 - 2571 โดยแผนถูกจัดทำขึ้นผ่านกระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลนำเข้าที่สำคัญทั้งข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) และข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ประกอบไปด้วยการประชุมสัมมนาและการประชุมเชิงปฏิบัติการจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน คือ ผู้บริหาร และพนักงาน เทศบาลนครสุราษฎร์ธานีที่เกี่ยวข้อง ส่วนข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) ประกอบด้วยข้อมูลภายในและข้อมูลภายนอก โดยข้อมูลภายในที่สำคัญต่อการจัดทำแผนแม่บทสมรรถนะดี (พ.ศ. 2567 - 2571) คือ แผนและรายงานต่าง ๆ ของ ฝ่าย/กอง ได้แก่ แผนงบประมาณ แผนยุทธศาสตร์ และข้อมูลจากเว็บไซต์เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี เป็นต้น สำหรับข้อมูลภายนอก ประกอบด้วย แผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. 2566 - 2570 รวมถึงการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญในปัจจุบัน เช่น ภายหลังสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (โควิด-19) และการปรับตัวของรัฐที่เน้นการต่อยอดธุรกิจเกี่ยวเนื่องการพัฒนาและส่งเสริมการเป็นเมืองอัจฉริยะของสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล เป็นต้น เพื่อให้มั่นใจว่าแผนแม่บทสมรรถนะดี (พ.ศ. 2567 - 2571) จะสามารถนำพาเทศบาลนครสุราษฎร์ธานีไปสู่เป้าหมายการเป็นเมืองอัจฉริยะและเติบโตได้อย่างยั่งยืน รายละเอียดการจัดทำแผนแม่บทสมรรถนะดีเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี (พ.ศ. 2567 - 2571) แสดงรายละเอียด ดังนี้



ทั้งนี้ แผนแม่บทสมรรถนะดี (พ.ศ. 2567 - 2571) สามารถจำแนกออกได้ภายใต้ยุทธศาสตร์ของการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ปี 2567 : เพิ่มประสิทธิภาพระบบและกระบวนการจัดทำข้อมูลเมือง เพื่อรองรับการขับเคลื่อนแผน Smart City Data Digitalization

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ปี 2568 - 2570 : ให้บริการทางระบบอัจฉริยะ (Smart City Transformation) สำหรับขับเคลื่อนการบริการที่สำคัญ และเริ่มขับเคลื่อนด้วยระบบอัจฉริยะ Smart City Solution เป็นเทศบาลนคร ที่เติบโตด้วยเทคโนโลยีสมรรถนะดีอย่างยั่งยืน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ปี 2571 : นำข้อมูลมาใช้ขับเคลื่อนสมรรถนะดีเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี (Smart City Data Driven Organization)



09

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการหาดใหญ่เมืองอัจฉริยะสีเขียว

รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment

การเดินทางและขนส่งอัจฉริยะ

Smart Mobility

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People

พลังงานอัจฉริยะ

Smart Energy

เศรษฐกิจอัจฉริยะ

Smart Economy

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance

ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 1

ยุติความยากจนทุกรูปแบบในทุกที่



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับ
ทุกคนในทุกช่วงวัย



เป้าหมายที่ 4

สร้างหลักประกันว่าทุกคนมี
การศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม
และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาส
ในการเรียนรู้ตลอดชีวิต



เป้าหมายที่ 5

ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหาร
และยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน



เป้าหมายที่ 6

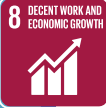
สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการ
อย่างยั่งยืนและมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 7

สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงาน
สมัยใหม่ในราคาที่สามารถซื้อหาได้
เชื่อถือได้ และยั่งยืน

ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 8

ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ
ที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงาน
เต็มที่และมีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่า
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อ
การเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม
ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์
มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

เป้าหมายที่ 12

สร้างหลักประกันให้มีแบบแผน
การผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน



เป้าหมายที่ 13

ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วน
เพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลง
สภาพภูมิอากาศและผลกระทบ
ที่เกิดขึ้น



เป้าหมายที่ 15

ปกป้องฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้
ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้
อย่างยั่งยืน ต่อสู้การกลายสภาพเป็น
ทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดิน
และฟื้นสภาพกลับมาใหม่ และหยุด
การสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ ประเภทเมืองเดิมน่าอยู่ (Liveable City) ขนาด 21.24 ตารางกิโลเมตร ตามนโยบาย Smart City Thailand ของรัฐบาล
2. ตราสัญลักษณ์เมืองอัจฉริยะ หาดใหญ่เมืองอัจฉริยะสีเขียว เมืองอัจฉริยะ ประเภท เมืองเดิมน่าอยู่ใน 7 ด้าน
3. รางวัล ASEAN ESC Award (Certificates of Recognition) ด้าน Clean Air
4. รางวัลเขตชุมชนเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน ระดับพื้นที่ (ภาคใต้) ประจำปี 2565 ระดับดีเยี่ยม
5. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 เทศบาลน่าอยู่อย่างยั่งยืนระดับประเทศ ประจำปี 2565
6. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ด้านสิ่งแวดล้อมยั่งยืน
7. รางวัลชนะเลิศอันดับ 1 เมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืนกระบวนทัศน์ใหม่ ประจำปี 2566



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567



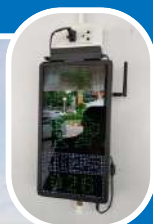
ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. การส่งเสริมสนับสนุนบุคลากรให้มีความรู้ ความสามารถตามภารกิจงานของตนเอง และด้านเทคโนโลยีสำหรับการพัฒนาเมือง
2. การสร้างกระบวนการทำงานที่ให้ทุกฝ่ายมีส่วนร่วมตลอดจนการบูรณาการในการทำงาน
3. การสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินงาน



แนวทางการขับเคลื่อนในอนาคต

เทศบาลนครหาดใหญ่ได้สร้างแนวทางการขับเคลื่อนเมื่อนำอยู่อัจฉริยะ (Smart City) โดยเน้นการสร้างกลุ่ม Start Up ในพื้นที่ สร้างพื้นที่ให้กลุ่ม Start Up ได้ทดลองใช้หรือนำเสนอผลงาน รวมถึงการส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมใหม่ ๆ ในสถานศึกษาทุกระดับ ในชุมชน รวมถึงในเมือง



10

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลเมืองชุมพร อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร

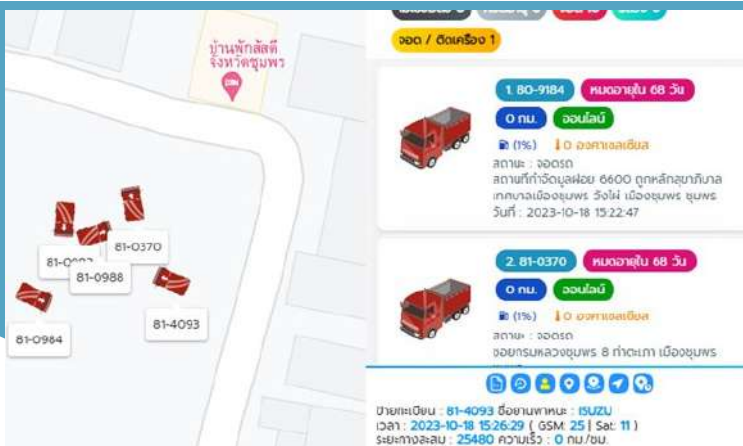
โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการสุขาภิบาลและอนามัยสิ่งแวดล้อมเทศบาลเมืองชุมพร



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 3



สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิต
ที่สุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่
ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย

รางวัลที่ได้รับ

รางวัลการรับรองคุณภาพระบบบริการอนามัยสิ่งแวดล้อม



ปัจจัยการขับเคลื่อน

ผู้นำชุมชน พนักงานเทศบาล มีส่วนร่วมและ
ผลักดันให้การดำเนินโครงการประสบผลสำเร็จโครงการก่อสร้าง
โรงพยาบาลเทศบาลเมืองชุมพร
เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงบริการด้านสาธารณสุข
ได้สะดวก รวดเร็ว พร้อมเปิดให้บริการเร็วๆ นี้

พบปัญหา?
แจ้งได้ ง่ายนิดเดียว
Traffy Fondue
เพียงคุณเพิ่มเพื่อน @traffyfondue
โดยสแกน QR Code
แล้วพิมพ์แจ้งปัญหาได้ทันทีที่หน้าแชท
เรียก "ใช้บริการ" เทศบาลเมืองชุมพร



แนวทางการขับเคลื่อนในอนาคต

เทศบาลเมืองชุมพรได้ดำเนินการพัฒนาบุคลากร
ให้ก้าวหน้าเทคโนโลยีสมัยใหม่โดยใช้สื่อและองค์ความรู้
เพื่อพัฒนาและขับเคลื่อนให้เกิดความเป็นเมืองน่าอยู่
อัจฉริยะ

11

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

เทศบาลเมืองน่าน อำเภอเมืองน่าน จังหวัดน่าน

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการพัฒนาระบบบริการสุขภาพอัจฉริยะ (Smart Health)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิต
ที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพ
สำหรับทุกคนในทุกวัย



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลพระราชทาน “ชัยนาทนเรนทร” รางวัลแห่งการเชิดชู
นักการสาธารณสุขดีเด่น ระดับชาติ ประเภทผู้นำชุมชน ในโอกาส
เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาท พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระ
พระนางเจ้าฯ พระบรมราชินี
2. โคมไฟอัจฉริยะ IoT Street Lighting จำนวน 5 โคม พร้อม platform
ดูแลข้อมูลและควบคุมการใช้งานผ่านระบบ Cloud ระยะเวลา 3 ปี
จากบริษัท จัมโบ้ อิเล็กทรอนิกส์ จำกัด
3. ตราสัญลักษณ์เมืองอัจฉริยะ จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
(depa)
4. ได้รับการสนับสนุนการจัดทำระบบฐานข้อมูลเมือง จากการประกวด
การนำเสนอ (Pitching) โครงการ “ระบบสวัสดิการสังคม” จากบริษัท
ARV จำกัด
5. รางวัลเชิดชูเกียรติ โครงการริเริ่มพัฒนาเมืองอัจฉริยะดีเด่น
“โครงการฮัก ฮอม เฮลท์” จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล
(depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. วิสัยทัศน์ในการพัฒนา ความมุ่งมั่น และตั้งใจของคณะผู้บริหารเทศบาลเมืองน่าน
2. ความเข้มแข็งของภาคีเครือข่าย ก่อให้เกิดความร่วมมือระหว่างเจ้าหน้าที่เทศบาลเมืองน่าน อาสาสมัคร
ประจำชุมชน และกลุ่มสหวิชาชีพ
3. ทักษะความรู้ความเข้าใจเทคโนโลยี (Digital literacy) ของเจ้าหน้าที่ที่มีบทบาทในการให้บริการด้านสุขภาพ
และสวัสดิการสังคม ทั้งภายในหน่วยงาน และชุมชน
4. อุปกรณ์ดิจิทัลที่ใช้ในการสื่อสารหรือประมวลผลข้อมูลต่าง ๆ เช่น คอมพิวเตอร์ (Computer) โทรศัพท์
เคลื่อนที่อัจฉริยะ (Smart Phone) ฯลฯ ที่สามารถใช้ในการปฏิบัติงาน ทั้งเจ้าหน้าที่ภายในหน่วยงาน และชุมชน
5. บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ มีองค์ความรู้ในวิชาชีพในการบริการด้านสุขภาพ ด้านบริการสวัสดิการสังคม
ด้านเทคโนโลยีนวัตกรรม และในด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ร่วมบูรณาการองค์ความรู้ให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตอบโจทย์
พัฒนาคุณภาพชีวิตของกลุ่มเป้าหมายอย่างเป็นรูปธรรมและยั่งยืน
6. งบประมาณสนับสนุน หรือลงทุนในด้านต่าง ๆ เช่น การจัดอบรมพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่/ผู้ปฏิบัติงาน
โครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลที่มีส่วนในการขับเคลื่อนโครงการ เป็นต้น



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มุ่งการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567



12

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลเมืองแสนสุข อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการจัดบริการสุขภาพผู้สูงอายุด้วย Smart Technology



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 3

3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

รางวัลที่ได้รับ

1. ปี 2559 หน่วยงานภาครัฐด้านบริการสังคมดีเยี่ยม โดยจัดบริการด้าน Smart City ให้แก่ประชาชนโดยไม่คิดมูลค่า
2. ปี 2563 รางวัลเลิศรัฐ บริการภาครัฐระดับดี
3. ปี 2563 รางวัลชมเชย องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบริหารจัดการที่ดี
4. ปี 2563 Asocio Award
5. ปี 2564 DG Award รางวัลยอดเยี่ยม ท้องถิ่นดิจิทัล



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. วิสัยทัศน์ในการพัฒนาเมืองของผู้บริหาร
2. หน่วยวิชาการในท้องถิ่นที่เข้าร่วมสนับสนุน
3. ทีมบุคลากรเฉพาะในด้านที่ต้องการพัฒนา
4. ความร่วมมือ การมีส่วนร่วมของชุมชน
5. ระเบียบวิธีการใช้งบประมาณที่เอื้ออำนวย



4

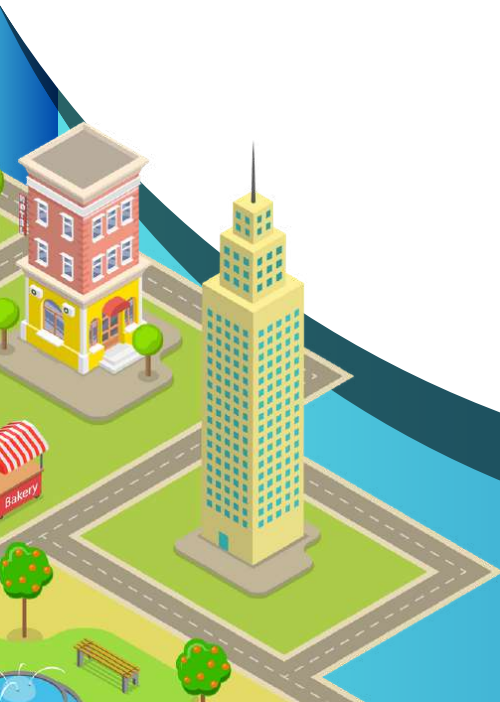
ข้อมูลการพัฒนาศักยภาพ

เมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีความโดดเด่น

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

จำนวน 12 แห่ง

- โครงการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่
อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กร
ปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความโดดเด่น
จำนวน 12 โครงการ





โครงการพัฒนาศักยภาพเมื่อนำอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความโดดเด่น จำนวน 12 โครงการ

- 01 เทศบาลนครขอนแก่น
- 02 เทศบาลนครนนทบุรี
- 03 เทศบาลนครภูเก็ต
- 04 เทศบาลนครรังสิต
- 05 เทศบาลนครอุดรธานี
- 06 เทศบาลเมืองตากลิ
- 07 เทศบาลเมืองทุ่งสง
- 08 เทศบาลเมืองบ้านสวน
- 09 เทศบาลเมืองแม่เหียะ
- 10 เทศบาลตำบลไชยปราการ
- 11 เทศบาลตำบลบ้านกลาง
- 12 เทศบาลตำบลอุโมงค์



01

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการบริหารจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยด้วยวิธีการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)
สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 11



ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์
มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

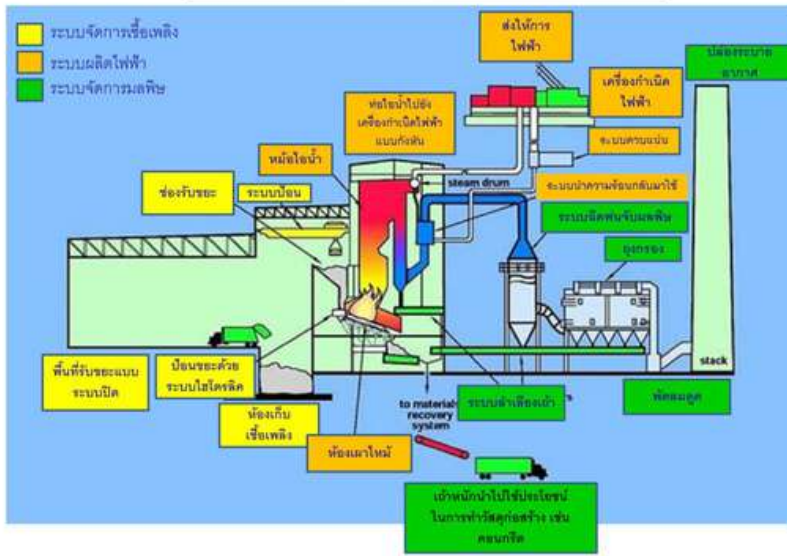


รางวัลที่ได้รับ

เทศบาลนครขอนแก่นได้รับโล่รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ประเภทโดดเด่น อันดับที่ 2 พร้อมเงินรางวัล 8,000,000 บาท



ขั้นตอนการแปรรูปขยะมูลฝอยเป็นพลังงานไฟฟ้า



ปัจจัยการขับเคลื่อน

ปัจจัยที่ผลักดันให้เกิดผลสำเร็จของโครงการเกิดจากความต้องการแก้ไขปัญหา โดยตัวท้องถิ่นเอง โดยไม่ใช้งบประมาณภาครัฐ มุ่งพึ่งพาตนเอง จึงมีความยั่งยืนเข้มแข็ง เป็นโครงการที่ส่งเสริมสนับสนุนเอกชนไทยเข้ามาดำเนินการในกิจการของรัฐ โดยที่รัฐไม่มีความเชี่ยวชาญ ชำนาญ และบริหารจัดการได้ดีเพียงพอด้วยข้อจำกัดของระเบียบ งบประมาณ และบุคลากร เปิดโอกาสให้ประชาชนและหน่วยงานภูมิภาค นักวิชาการ เข้ามามีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทาง ขั้นตอน เพื่อให้โครงการบรรลุผลสามารถแก้ไขปัญหาได้อย่างแท้จริง

รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

02

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครนนทบุรี อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

แอปพลิเคชัน “นครนนท์”



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 4



สร้างหลักประกันว่าทุกคนมี
การศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุม
และเท่าเทียมและสนับสนุนโอกาส
ในการเรียนรู้ตลอดชีวิต



รางวัลที่ได้รับ

“รางวัลท้องถิ่นดิจิทัล ประจำปี 2565
ประเภทดีเด่น” จัดโดยสำนักงานพัฒนา
รัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. นโยบาย (Policy) และวิสัยทัศน์ (Vision) ของผู้บริหาร
เทศบาลนครนนทบุรีในการขับเคลื่อนและพัฒนาเมืองน่าอยู่
อัจฉริยะ
2. ความพร้อมทางการบริหาร 4M ได้แก่ บุคลากร (Man)
งบประมาณ (Money) การบริหารจัดการ (Management)
และเครื่องมือ/วัสดุอุปกรณ์ (Material)

ผลการสำรวจความพึงพอใจ ต่อการใช้งานเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูล ข่าวสารอิเล็กทรอนิกส์ของราชการ เทศบาลนครนนทบุรี จ.นนทบุรี

ผลการสำรวจความพึงพอใจต่อการใช้งานเว็บไซต์
ศูนย์ข้อมูลข่าวสารอิเล็กทรอนิกส์ของราชการ
ท.น.นนทบุรี จ.นนทบุรี

	1 = พึงพอใจมาก	2 = พึงพอใจ	3 = ค่อนข้างน้อย
พ.ศ. 2560 (208 รว)	187 (90%)	21 (10%)	0 (0%)
พ.ศ. 2561 (194 รว)	183 (94%)	11 (6%)	0 (0%)
พ.ศ. 2562 (150 รว)	143 (95%)	7 (5%)	0 (0%)
พ.ศ. 2563 (187 รว)	177 (95%)	10 (5%)	0 (0%)
พ.ศ. 2564 (279 รว)	279 (100%)	0 (0%)	0 (0%)
พ.ศ. 2565 (231 รว)	231 (100%)	0 (0%)	0 (0%)
พ.ศ. 2566 (268 รว)	247 (92%)	21 (8%)	0 (0%)
พ.ศ. 2567 (64 รว)	64 (100%)	0 (0%)	0 (0%)

แอปพลิเคชัน "นครนนท์"

ทุกเรื่องครบ จบ
ในแอปฯ เดียว

- ✓ จองคิวทะเบียนราษฎร
และบัตรประชาชน
- ✓ แจ้งเรื่องร้องเรียน
- ✓ ข่าระภาษี
- ✓ ข่าระค่าขยะ
- ✓ ลงทะเบียนผู้สูงอายุ ผู้พิการ
- ✓ บริการภูมิสารสนเทศ GIS

ดาวน์โหลดได้แล้ว
วันนี้ ฟรี!



การให้บริการ e-Service

✓ ระบบจองคิว
ขอรับบริการรถสุภาพเคลื่อนที่

✓ ระบบการบริการตัดแต่งต้นไม้

✓ บริการรถล่อท่อระบายน้ำ

✓ จองคิวทะเบียนราษฎร
และบัตรประชาชน

✓ แจ้งเหตุสิ่งปฏิกูล

✓ แจ้งเรื่องร้องเรียน



ตรวจสอบ / ข่าระภาษี



เบี่ยงชีพผู้พิการ



เบี่ยงชีพผู้สูงอายุ



เงินอุดหนุนผู้สูงอายุ



แจ้งเหตุสิ่งปฏิกูล

รายงานผลการศึกษาคณะกรรมาธิการท้องถิ่น

ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี

เงินอุดหนุนผู้สูงอายุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566-2567

ดูแลเด็กแรกเกิด

03

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครภูเก็ต อำเภอเมืองภูเก็ต จังหวัดภูเก็ต

โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการซอฟต์แวร์บริหารงานค่าธรรมเนียบอัจฉริยะ กองประปา เทศบาลนครภูเก็ต



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อ
การเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม



รางวัลที่ได้รับ

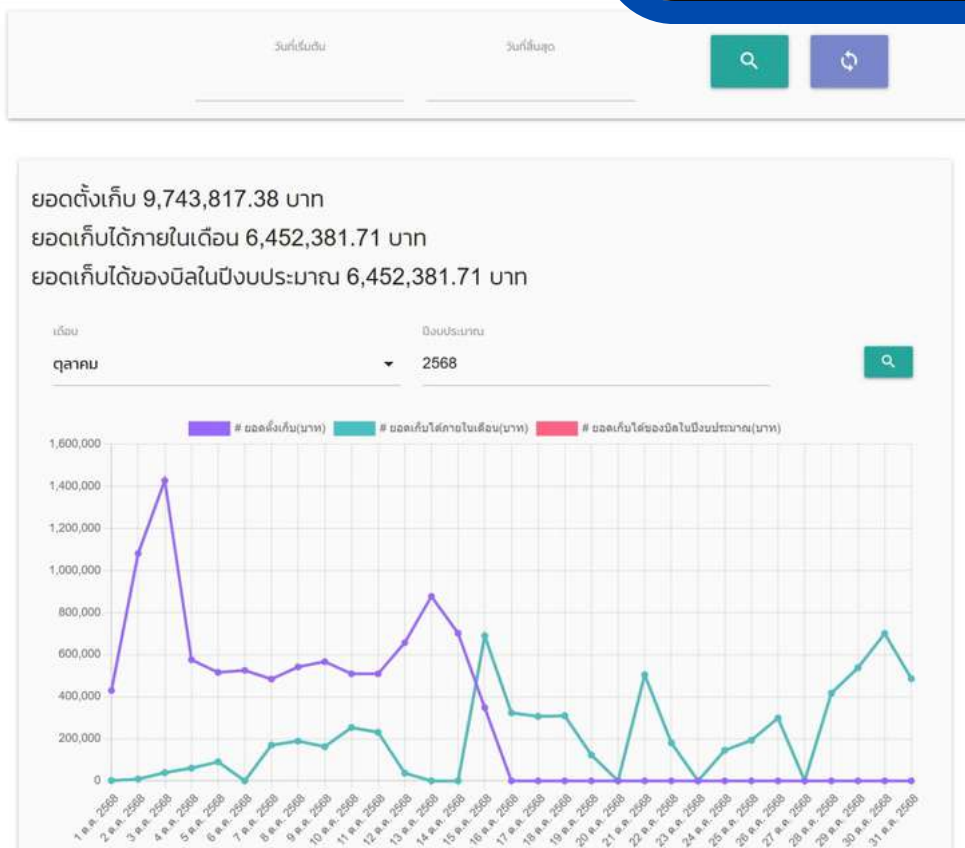
รางวัลชนะเลิศ Smart City Solutions Awards 2023
ระดับ "ดีเลิศ" ด้าน Smart Governance
โดย สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. นโยบายของผู้บริหารมีความต่อเนื่องและมีคุณภาพ
2. ความรู้สึกร่วมกันของผู้เกี่ยวข้อง ทั้งภาครัฐ ภาคประชาชน และภาคเอกชน
3. การจัดทำเวทีระดมความคิดเห็น เพื่อให้ได้ความต้องการที่แท้จริงในการพัฒนาระบบ

Rezource



04

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครรังสิต อำเภอรัญบุรี จังหวัดปทุมธานี

โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการนครรังสิตเมืองอัจฉริยะน่าอยู่เพื่อชาวนครรังสิต Rangsit Smart City



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart Living



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อ
การเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลระดับดีเลิศ ด้าน Smart Environment ผลงานการบริหารจัดการคลองรังสิตประยูรศักดิ์เพื่อชาวนครรังสิตอย่างยั่งยืน Smart City Solution Awards 2023
2. รางวัลเชิดชูเกียรติจากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) ด้าน Smart Mobility โครงการป้ายรถเมล์อัจฉริยะ , ด้าน Smart Living โครงการระบบดูแลผู้สูงอายุด้วยอุปกรณ์ช่วยเหลือฉุกเฉินอัจฉริยะ
3. รางวัลท้องถิ่นดิจิทัล ประเภทดีเด่น ประจำปี 2566 จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
4. ได้รับการประกาศเป็นพื้นที่เขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะจากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

ปัจจัยที่ส่งผลต่อการขับเคลื่อนพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะของเทศบาลนครรังสิต คือ ผู้นำองค์กรที่มีวิสัยทัศน์มุ่งมั่นต่อการทำงาน รวมถึงบริบทของทรัพยากรต่าง ๆ ด้านความร่วมมือกันทุกภาคส่วน ด้านงบประมาณ ด้านการบริหารจัดการที่จะก้าวไปสู่การพัฒนาเมืองให้เกิดความเป็นนครแห่งความสุข ความปลอดภัย การยกระดับความเป็นอยู่ของประชากรในพื้นที่



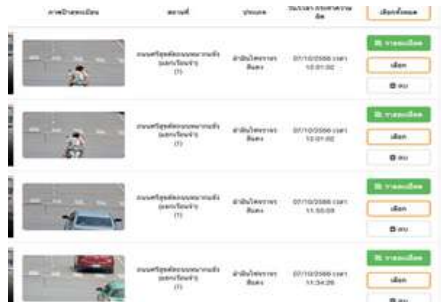
รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

05

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลนครอุดรธานี อำเภอเมืองอุดรธานี จังหวัดอุดรธานี

โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบรักษาความปลอดภัยเมือง (Safety Zone)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) การดำรงชีวิตอัจฉริยะ Smart Living



ความสอดคล้องกับ SDGs

เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม

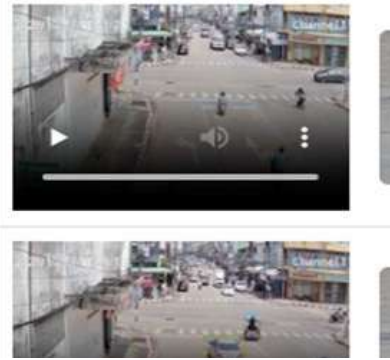
เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์ มีความครอบคลุม ปลอดภัย ยืดหยุ่นต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

1. รองชนะเลิศอันดับ 2 ด้านผลการดำเนินงานยอดเยี่ยม รับรางวัล จากสำนักงานตำรวจแห่งชาติ ตามโครงการ Smart Safety Zone 4.0
2. รางวัลสำหรับภาคีเครือข่ายประชาชนดีเยี่ยม รับรางวัล จากผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. การกำหนดนโยบายการพัฒนาเมืองอัจฉริยะที่มีคุณภาพจากคณะผู้บริหารของเทศบาลนครอุดรธานีมุ่งเน้นที่จะพัฒนาเทศบาลนครอุดรธานีให้เป็นเมืองอัจฉริยะด้านการอยู่อาศัย (Smart Living) และเมืองอัจฉริยะด้านความปลอดภัย (Smart Safety City)
2. การอนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่อง เช่น การติดตั้ง CCTV เพิ่มเติมในบริเวณ จุดเสี่ยง การทดแทนกล้องในจุดที่ชำรุดเสียหายและใช้งานมากกว่า 5 ปี และการบำรุงรักษาซ่อมแซมระบบให้มีความพร้อมในการใช้งานอยู่เสมอ
3. การมอบหมายภารกิจให้หน่วยงานรับผิดชอบโดยตรง คือ งานเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมกองสารสนเทศฯ และทะเบียนทรัพย์สิน เป็นหน่วยงานในการบริหารจัดการการใช้งาน สำรวจจุดเสี่ยงเพื่อติดตั้งใหม่ ดูแล บำรุงรักษาระบบกล้องวงจรปิดให้มีความพร้อมในการใช้งานอยู่เสมอ
4. การสร้างภาคีเครือข่ายความร่วมมือภาคประชาชน ภาคราชการ หน่วยงานด้านความมั่นคง ได้แก่ ตำรวจ ทหาร กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เป็นต้น โดยที่ผ่านมาเทศบาลนครอุดรธานีได้ทำบันทึกข้อตกลง/บันทึกความเข้าใจ (MOU) กับหน่วยงานที่มีภารกิจด้านการดูแล เฝ้าระวังรักษาความปลอดภัยของเมืองและประชาชน มีการทำงานร่วมกันระหว่างภาคีเครือข่าย

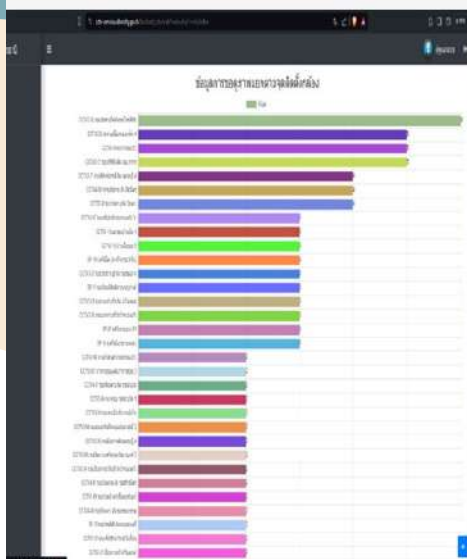
ผลกระทบของนวัตกรรมท้องถิ่น

ประโยชน์ที่ประชาชนกลุ่มเป้าหมายได้รับจากนวัตกรรม



ฐานข้อมูลการเกิดอุบัติเหตุ

ข้อมูลการกระทำผิดวินัยจราจร ประกอบการวิเคราะห์พฤติกรรมการขับขี่



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

06

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

เทศบาลเมืองตากลิ อำเภอตากลิ จังหวัดนครสวรรค์

โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการพัฒนาระบบบริการประชาชน Smart Takhli แฉงทุกซ์ แฉงเหตุ



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs

3

GOOD HEALTH
AND WELL-BEING

เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับ
ทุกคนในทุกช่วงวัย

เป้าหมายที่ 9

9

INDUSTRY, INNOVATION
AND INFRASTRUCTURE

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อ
การเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม

เป้าหมายที่ 11

11

SUSTAINABLE CITIES
AND COMMUNITIES

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลท้องถิ่นดิจิทัล ประเภทดีเด่น จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA)
2. รางวัล Smart City Solution Award 2023 ระดับดี จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
3. รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดีประเภทโดดเด่น รางวัลชมเชย ประจำปี 2566 ได้รับเงินรางวัล 900,000 บาท
4. ได้รับการประกาศเป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะประเภทเมืองเดิมน่าอยู่ (Livable City) 2023 ขนาดพื้นที่ 16 ตารางกิโลเมตร จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. นโยบายและวิสัยทัศน์ของผู้บริหารในการมุ่งพัฒนาเทศบาลเมืองตากสินให้เป็นเมืองอัจฉริยะ
2. ศักยภาพ องค์ความรู้ และความร่วมมือของบุคลากรเทศบาลในการร่วมกันขับเคลื่อนนโยบายตากสินเมืองอัจฉริยะให้เป็นไปตามเป้าหมาย
3. การมีส่วนร่วมของประชาชน คณะกรรมการชุมชน และเครือข่ายต่างๆ



รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

07

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลเมืองทุ่งสง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

โครงการด้านการพัฒนาคุณภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการระบบดิจิทัลแพลตฟอร์มเพื่อการสื่อสาร มุ่งสู่การเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City)
และการบริหารจัดการน้ำสู่ภัยพิบัติอย่างยั่งยืน



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 6

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาล ให้มีการจัดการอย่างยั่งยืน
และมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัล The Smart City Solutions Awards 2023 รางวัลระดับดี ประเภท Smart Living จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
2. ได้รับการประกาศเป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะในการพัฒนา ท่งสงเมืองอัจฉริยะ (Thungsong Smart City) ประเภทเมืองเดิมน่าอยู่ (Livable City) จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน 2566
3. รางวัลชนะเลิศเทศบาลน่าอยู่อย่างยั่งยืนยอดเยี่ยมระดับประเทศ ประจำปี 2566 การประเมินเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน และรางวัลเมืองสิ่งแวดล้อมยั่งยืน กระบวนทัศน์ใหม่ ประจำปี 2566 จากกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. ความต้องการของประชาชนที่คาดหวังในการรับบริการจากเทศบาลที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย สะดวกรวดเร็ว คุ่มค่า มีความหลากหลาย และมีประสิทธิภาพ
2. ความร่วมมือขององค์กร ตั้งแต่ระดับผู้บริหาร สมาชิกสภา ข้าราชการ พนักงานจ้าง และการบูรณาการความร่วมมือจากภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วนทั้งภายในและภายนอกพื้นที่เทศบาล
3. ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและนวัตกรรมดิจิทัลที่มีความหลากหลาย มีความน่าสนใจและมีแนวทางที่สามารถนำมาปรับใช้กับการปฏิบัติงานตามภารกิจของหน่วยงานได้



08

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลเมืองบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการก่อสร้างและติดตั้งเครื่องดักขยะหน้าตะแกรงประตูละบายน้ำแบบอัตโนมัติ
(Bansuan Smart Automatic Garbage Trap)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ

Smart Environment



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย



เป้าหมายที่ 6

สร้างหลักประกันเรื่องน้ำ
และการสุขาภิบาลให้มีการจัดการอย่างยั่งยืน
และมีสภาพพร้อมใช้
สำหรับทุกคน



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



รางวัลที่ได้รับ

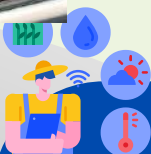
ได้รับการประกาศรับรองเทศบาลเมืองบ้านสวน
เป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ จากสำนักงานส่งเสริม
เศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน



ปัจจัยขับเคลื่อนและผลักดันของเทศบาลเมืองบ้านสวน
คือ ต้องการให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตและความเป็นอยู่
ในท้องถิ่นที่ดีขึ้น ในการเข้าถึงบริการสาธารณะ
ในด้านต่าง ๆ ของเทศบาลเมืองบ้านสวน และได้รับ
ความสะดวกในการรับบริการอย่างครอบคลุมและทั่วถึง
เทศบาลจึงได้มีการวางแผนในการขับเคลื่อนเมืองบ้านสวน
ให้เป็นเมืองน่าอยู่ควบคู่ไปกับการพัฒนาเมืองในรูปแบบ
เมืองอัจฉริยะ โดยมีการนำระบบเทคโนโลยีเข้ามา
ประยุกต์ใช้ในการบริหารจัดการและการพัฒนาท้องถิ่น



09

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลเมืองแม่เหิยะ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

Maehia New Pubic Management



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับ
ทุกคนในทุกช่วงวัย



เป้าหมายที่ 9

สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความยืดหยุ่นต่อ
การเปลี่ยนแปลง ส่งเสริมการพัฒนา
อุตสาหกรรม ที่ครอบคลุมและยั่งยืน
และส่งเสริมนวัตกรรม

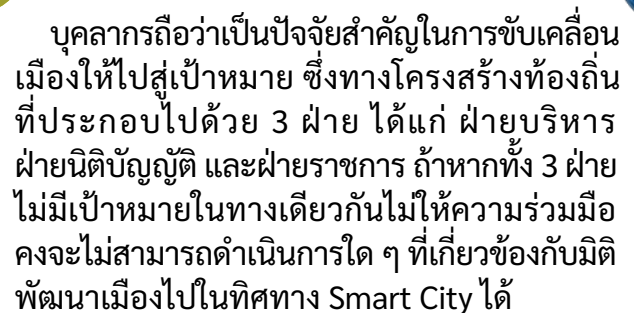


เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน



1. รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 รางวัลที่ 1 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดใหญ่ ประเภทโดดเด่น
2. รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ที่มีการบริหารจัดการที่ดีประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 รางวัลที่ 2 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดใหญ่ ประเภทโดดเด่น
3. ได้รับการรับรองเป็น “เขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ” จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) ประจำปีงบประมาณ 2565
4. รางวัลต้นแบบท้องถิ่นดิจิทัล “Digital Government Summit 2022” จากสำนักงานพัฒนา รัฐบาลดิจิทัล (DGA) ปีงบประมาณ 2565
5. รางวัล “ท้องถิ่นดิจิทัล ประเภทโดดเด่น” จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA) ปีงบประมาณ 2566
6. รางวัล "Smart City Solutions Awards 2023" ระดับดี จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) ประจำปีงบประมาณ 2566
7. รางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 รางวัลที่ 2 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขนาดใหญ่ประเภทดีเลิศ



1. **ด้านการพัฒนากายใน**

2. **ด้านความปลอดภัย**

3. **ด้านการฝึกฝน**

4. **ด้านสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม**

5. **ด้านสังคม**

6. **ด้านเมืองอัจฉริยะ**

7. **เศรษฐกิจดิจิทัล**



10

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลตำบลไชยปราการ อำเภอไชยปราการ จังหวัดเชียงใหม่

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการบูรณาการการแพทย์ฉุกเฉิน มุ่งสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตผู้ป่วยติดบ้านติดเตียงแบบองค์รวม



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การดำรงชีวิตอัจฉริยะ

Smart living



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย



รางวัลที่ได้รับ

ได้รับการประกาศเป็นเขตส่งเสริมเมืองอัจฉริยะ
จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)



ปัจจัยการขับเคลื่อน



เทศบาลตำบลไชยปราการ ตั้งเป้าหมายที่จะทำให้ท้องถิ่นเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) โดยเป็นการพัฒนาเมืองที่ใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและนวัตกรรมที่ทันสมัยและชาญฉลาด เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการและการบริหารจัดการเมือง ลดค่าใช้จ่าย และการใช้ทรัพยากรของเมืองและประชากรเป้าหมาย โดยเน้นการออกแบบที่ดี และการมีส่วนร่วมของภาคธุรกิจและภาคประชาชนในการพัฒนาเมือง ภายใต้แนวคิดการพัฒนาเมืองน่าอยู่ เมืองทันสมัย ให้ประชาชนในเมืองมีคุณภาพชีวิตที่ดี มีความสุข อย่างยั่งยืน มีความปลอดภัยในชีวิต ลดการเกิดอาชญากรรม และเป็นสังคมแห่งการเรียนรู้ มีการพัฒนาอยู่เสมอ โดยให้ความสำคัญต่อการดำเนินงานที่ตั้งอยู่บนพื้นฐานการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนในสังคม สามารถตอบสนองความต้องการตามบริบทและศักยภาพของเมืองที่ต้องการพัฒนา



11

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอลำพูน จังหวัดลำพูน

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการพัฒนาเมืองรอบทิศ ภายใต้แนวคิดบ้านกลาง เมืองอัจฉริยะ (Banklang Smart City)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

การบริหารภาครัฐอัจฉริยะ

Smart Governance

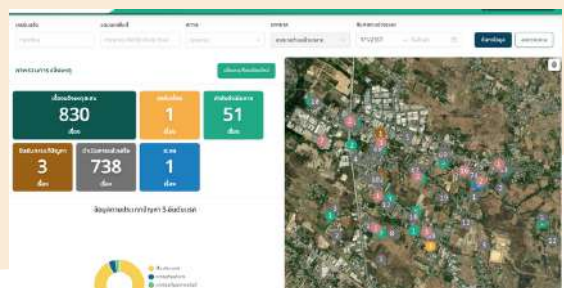


ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย



เป้าหมายที่ 11

ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐาน
ของมนุษย์ มีความครอบคลุม
ปลอดภัย ยืดหยุ่น
ต่อการเปลี่ยนแปลง และยั่งยืน

รายงานการศึกษาขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567

รางวัลที่ได้รับ

1. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี 2566 ประเภททั่วไป
2. รางวัลท้องถิ่นดิจิทัล ประเภทดีเด่น ประจำปี 2566 จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (DGA)
3. รางวัลชนะเลิศ ระดับประเทศ The Smart City Showcase Awards 2022 และรางวัล Popular Vote จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ในปี 2565
4. รางวัล Smart City Solutions Awards 2023 ระดับดี จากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
5. ได้รับเกียรติบัตร “หน่วยงานที่ใช้ประโยชน์จาก Platform Traffy fondue ดีเด่น” จากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
6. รางวัลเมืองน่าอยู่อย่างยั่งยืน ระดับภาค (โครงการนวัตกรรมท้องถิ่น “ศูนย์ดิจิทัลบริการเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว One Stop Service” กองทุนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและฟื้นฟูคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง “บ้านประตูโขง หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านกลาง”)
7. รางวัลชนะเลิศเทศบาลน่าอยู่อย่างยั่งยืนระดับประเทศ ปี 2566 (โครงการนวัตกรรมท้องถิ่น “ศูนย์ดิจิทัลบริการเบ็ดเสร็จ ณ จุดเดียว One Stop Service” กองทุนการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมและฟื้นฟูคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและผู้พิการ การส่งเสริมการมีส่วนร่วมของชุมชน ในการคัดแยกขยะที่ต้นทาง “บ้านประตูโขง หมู่ที่ 10 ตำบลบ้านกลาง”)
8. รางวัล Smart City Solutions Award 2024 ระดับดี จำนวน 2 โครงการ จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa)
9. รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปี 2567
10. เกียรติบัตรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น ประจำปีงบประมาณ 2567 จากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย



ปัจจัยการขับเคลื่อน

1. วิสัยทัศน์และการสนับสนุนจากผู้นำ ผู้นำที่มีวิสัยทัศน์ก้าวหน้าและเข้าใจความสำคัญของเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการพัฒนาเมืองอัจฉริยะเป็นแรงขับเคลื่อนที่สำคัญในการดำเนินการ ตลอดจนการมีนโยบายที่ชัดเจนช่วยให้โครงการเมืองอัจฉริยะมีทิศทางที่ชัดเจน และสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง
2. การมีส่วนร่วมของประชาชนและชุมชน การรับฟังความคิดเห็นและความต้องการของประชาชน การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการวางแผนและพัฒนาโครงการ
3. งบประมาณและทรัพยากรโดยมีงบประมาณที่เพียงพอสำหรับการจัดหาเทคโนโลยี โครงสร้างพื้นฐานและบุคลากร จะช่วยให้โครงการสามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. การพัฒนาบุคลากรและการจัดการองค์ความรู้ การพัฒนาทักษะและความรู้ของบุคลากรในด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
5. การใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการ เช่น การใช้เครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง หรือระบบคลาวด์ จะช่วยให้การดำเนินโครงการเมืองอัจฉริยะเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
6. การประเมินผล การวางแผนโครงการอย่างรอบคอบและการติดตามประเมินผลอย่างต่อเนื่องจะช่วยให้เทศบาลสามารถปรับปรุงการดำเนินงานได้ตลอดเวลา และสามารถเตรียมการรับมือกับความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้น เช่น การรักษาความปลอดภัยทางไซเบอร์ หรือการจัดการข้อมูลส่วนบุคคล จะช่วยลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและเพิ่มความเชื่อมั่นของประชาชน

12

การขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) เทศบาลตำบลอุโมงค์ อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

โครงการด้านการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City) ที่มีความโดดเด่น

โครงการระบบบริหารจัดการงานสวัสดิการสังคม (Umong E – Social Welfare System)



รูปแบบการพัฒนาเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ (Smart City)

พลเมืองอัจฉริยะ

Smart People



ความสอดคล้องกับ SDGs



เป้าหมายที่ 3

สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี
และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดี
สำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

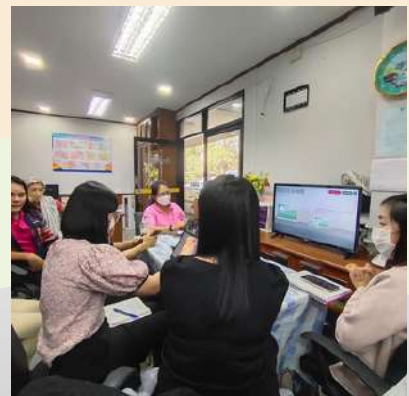


รางวัลที่ได้รับ

1. ได้รับโล่รางวัล และเกียรติบัตรเชิดชูเกียรติโครงการริเริ่มพัฒนาเมืองอัจฉริยะดีเด่น (Smart Governance) จากการประกวด โครงการ The Smart City Ambassadors รุ่นที่ 2 (SCA#2) Final Pitching 2023 จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2566
2. ได้รับโล่รางวัล Best Initiative Smart City project award 2023 จากสำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (depa) เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2566
3. ได้รับโล่รางวัลท้องถิ่นดิจิทัลประเภติดีเด่นพร้อมเกียรติบัตร การเข้าร่วมประกวด “นวัตกรรมท้องถิ่นดิจิทัล ประจำปี 2566” โครงการระบบบริหารจัดการงานสวัสดิการสังคมตำบลอุโมงค์ (UMONG e-Social Welfare) จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2566
4. ได้รับโล่รางวัลท้องถิ่นดิจิทัลประเภติดีเด่นพร้อมเกียรติบัตร การเข้าร่วมประกวด “นวัตกรรมท้องถิ่นดิจิทัล ประจำปี 2566” โครงการห้องเรียนอัจฉริยะ (Highbrid Classroom Solution) จากสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2566
5. ได้รับรางวัล “รัฐบาลดิจิทัล” (DG Awards หรือ Digital Government Awards) ซึ่งเป็นรางวัลทรงเกียรติที่มอบให้กับภาครัฐที่มีการปรับเปลี่ยนองค์กรสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล เพื่อเป็นต้นแบบที่ดีให้กับหน่วยงานภาครัฐต่อไป เมื่อวันที่ 10 ตุลาคม 2566
6. ได้รับโล่พร้อมใบประกาศเกียรติคุณรางวัลองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีการบริหารจัดการที่ดี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 นวัตกรรม : ศูนย์นิรภัยทางไกลอุบัติเหตุ (Umong Smart EMS) โดยได้รับรางวัลชมเชยประเภททั่วไป ณ ตึกสันติไมตรี ทำเนียบรัฐบาล เมื่อวันที่ 8 พฤศจิกายน 2566

ปัจจัยการขับเคลื่อน

การเสริมสร้างการรับรู้และส่งเสริมการให้ความสำคัญกับทุกภาคส่วน ทั้งผู้บริหารเทศบาลที่ให้ความสำคัญของการขับเคลื่อนเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตประชาชน ผู้ปฏิบัติงานมีความเข้าใจในบทบาทหน้าที่ไปในทิศทางเดียวกัน มีเป้าหมายเดียวกัน และให้ความร่วมมือร่วมใจในการปฏิบัติงาน รวมทั้งภาคประชาชนมีส่วนร่วม อาสาสมัครภาคีเครือข่ายด้านสวัสดิการสังคมในตำบลอุโมงค์ ซึ่งทำให้มีเครื่องมือด้านเทคโนโลยีในการช่วยจัดเก็บข้อมูลสวัสดิการสังคม โดยเทศบาลฯ เป็นแกนหลักในการพัฒนาจากความเข้มแข็งของชุมชน ส่งเสริมให้เกิดความร่วมมืออย่างเป็นระบบของภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม ส่งเสริมการพัฒนาไปสู่ความเป็นเมืองน่าอยู่อัจฉริยะ





รายงานการศึกษาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
ที่มีการพัฒนาศักยภาพเมืองน่าอยู่อัจฉริยะที่มีความโดดเด่น
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 - 2567