

บทสรุปผู้บริหาร
ข้อเสนอแผนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ “เมืองศรีตรัง (Sri-Trang City)”
โดย สำนักงานจังหวัดตรัง

ตรังเป็นจังหวัดที่มีความได้เปรียบเชิงพื้นที่ และความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรธรรมชาติ รวมถึงความหลากหลายทางชีวภาพ มีความหนาแน่นของประชากรของเมืองที่ไม่สูง (๑๓๑ คนต่อตร.กม.) ธรรมชาติที่สวยงาม อากาศที่สดชื่น โดยมีดัชนีคุณภาพอากาศ (AQI) อยู่ในเกณฑ์ดี มีค่า PM๒.๕ โดยเฉลี่ยอยู่ที่ ๑๐-๑๕ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ มีโครงสร้างพื้นฐานทั้งด้านคมนาคมทางบก ทางทะเล และทางอากาศ ทางด้านการศึกษา (มหาวิทยาลัย วิทยาลัย และโรงเรียนชั้นนำของภาคใต้) และการสาธารณสุขที่ครบถ้วน จึงทำให้จังหวัดตรังมีเสน่ห์และน่าอยู่ เป็นจังหวัดที่มีศักยภาพและยังมี Capacity ในการสร้างรายได้จากชาวไทยและต่างชาติแบบพรีเมียมหลังการสิ้นสุดการแพร่ระบาดของไวรัสสายพันธุ์ใหม่ Covid-๑๙

แผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะจังหวัดตรังกำหนดวิสัยทัศน์ไปสู่การเป็น “**ตรัง: เมืองสะอาด สงบ ปลอดภัย เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม**” โดยมีการดำเนินการจากการจัดเตรียมและลงทุนกับโครงสร้างพื้นฐานเชิงกายภาพ เช่น การปรับพื้นที่การจัดผังเมือง จุดหรือย่านของการพัฒนา รวมถึงโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจยุคดิจิทัล เช่น ระบบโครงข่ายการสื่อสาร (Wifi, High speed fiber, ๕G และอื่นๆ) และระบบโครงข่ายของการดูแลความปลอดภัยสำหรับผู้อยู่อาศัยและผู้มาเยือน เพื่อใช้เป็นช่องทางของการไหลของข้อมูลในยุคใหม่ มีเป้าหมายจะพัฒนาเมืองอัจฉริยะจังหวัดตรัง ครอบคลุมพื้นที่ทั้งหมด ๔,๙๑๗.๕๑๙ ตร.กม. ซึ่งในเฟสแรก ภายในปี ๒๕๗๐ จังหวัดตรังกำหนดพื้นที่เขตเมืองอัจฉริยะ (นำร่อง) สำหรับดำเนินการในพื้นที่เทศบาล จำนวน ๓ แห่ง ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ ๓๗.๘๑ ตร.กม. หรือคิดเป็นร้อยละ ๐.๗๗ ของพื้นที่จังหวัดตรัง และมีประชากรอยู่อาศัยในพื้นที่จำนวน ๘๔,๗๐๘ คน

ทั้งนี้ จะมีการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อรองรับการดำเนินงาน (City Data Platform) โดยจะมีการจัดทำรายการได้แก่ ส่วนที่ ๑ ข้อมูลจากเซนเซอร์ตรวจวัดต่างๆ และข้อมูลสาธารณูปโภค เพื่อบริหารจัดการเมืองทั่วไป ส่วนที่ ๒ ข้อมูลการเพาะเลี้ยง คุณภาพน้ำ อุตสาหกรรมการผลิต ข้อมูลนักท่องเที่ยว ข้อมูลที่พัก เพื่อการบริหาร Smart Economy และส่วนที่ ๓ ข้อมูลสุขภาพพื้นฐานของประชาชน ข้อมูลผู้ป่วยติดเตียง ข้อมูลภาพจากกล้อง CCTV เพื่อการบริหาร Smart Living โดยจังหวัดตรังมีแนวทางการบริหารจัดการข้อมูลของเมืองได้แก่ การร่วมวิเคราะห์ กำหนดและออกแบบ ข้อมูลที่ต้องการร่วมกัน การเชื่อมโยงข้อมูล และแลกเปลี่ยนระหว่างกัน กำหนดมีความปลอดภัยของข้อมูลตาม พรบ. ข้อมูล และความปลอดภัยไซเบอร์ และสุดท้ายต้องสามารถสร้างมูลค่าจากข้อมูล ผ่านศูนย์ City Data Center ให้บริการระบบวิเคราะห์และสืบค้นอัจฉริยะของจังหวัดตรัง

ในการบริหารจัดการและขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองจะมีการจัดตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการข้อมูลของศรีตรังเมืองอัจฉริยะ จัดทำแผนและรูปแบบของการทำ Data Exchange โดยในเฟสแรกดำเนินการในพื้นที่เทศบาลจำนวน ๓ แห่ง มีการจะเชื่อมโยงข้อมูลจากพื้นที่อื่น โดยใช้กลไก และรูปแบบของการเชื่อมโยงข้อมูล (Data interconnect) และการแลกเปลี่ยนข้อมูล (Data exchange) ผ่านทางการใช้ API อีกทั้งยังดำเนินการในการจัดตั้ง City Data Platform : CDP และ Data Storage ที่มีแนวทางของการบริหารจัดการร่วมกันระหว่างภาครัฐและเอกชนในพื้นที่ผ่านรูปแบบ PPP model

การพัฒนาเมืองอัจฉริยะของจังหวัดตรังมีการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการพัฒนาครบทั้ง ๓ มิติได้แก่

- (๑) สิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment) ระบบการจัดการเก็บขยะอัจฉริยะ (traffy waste) ที่ใช้ การระบุตำแหน่ง (GNSS) เซนเซอร์ตรวจวัดปริมาณขยะ และบริหารจัดการด้วย Application และโดรนบินสำรวจพื้นที่ฝังกลบขยะ มุ่งเน้นการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้อย่างน้อย ๖๖๙.๓๙ กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์/ตัน และมีเครื่องตรวจวัดคุณภาพน้ำ เพื่อเก็บข้อมูลสำหรับใช้เป็นแนวทางในการกำหนดแผนการลดปริมาณการปล่อยน้ำที่มีการปะปนของไขมัน เศษอาหาร ขยะสิ่งปฏิกูล ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ มุ่งเน้นให้มีดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) อยู่ในเกณฑ์ดี ปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว บริเวณหอนาฬิกาเมืองตรัง ที่ใช้ solar cell ร่วมกับระบบไฟตกแต่งบริเวณ เพื่อเพิ่มพื้นที่สีเขียวให้แก่เมือง และมีพื้นที่ทำกิจกรรมให้ชุมชน

- (๒) เศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy) ระบบบริการความสะดวกด้านข้อมูลและดูแลนักท่องเที่ยว มุ่งเน้นให้มีจำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ๓๐% คาดหวังให้มีมูลค่าทางเศรษฐกิจในจังหวัดโดยระบบนี้มากกว่า ๕๐๐ ล้านบาทต่อปี ผู้ประกอบการและกลุ่มชุมชนเข้าร่วมมากกว่า ๒๐๐ ผู้ประกอบการ/กลุ่มชุมชน ส่งเสริมและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ด้วยการอบรมเชิงปฏิบัติการในการนำ IoT มาประยุกต์ใช้กับระบบเกษตรกรรม เพื่อการพัฒนาาระบบเกษตรอัจฉริยะ ให้สามารถที่จะลดต้นทุนและเพิ่มประสิทธิภาพในการผลิตอย่างน้อย ๒๐% และสามารถแปรรูปผลผลิตทางการเกษตรเพิ่มรายได้ให้กับชุมชนอย่างน้อย ๒๐%
- (๓) การดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living) เนื่องจากจังหวัดตรังเป็นพื้นที่หนึ่งที่ได้รับผลกระทบจากไฟไหม้ป่า เกาะสุมาตรา และเกาะบอร์เนียว ประเทศอินโดนีเซีย ได้ส่งผลให้เกิดหมอกควัน และฝุ่นละอองพัดเข้ามาปกคลุมพื้นที่ จึงได้มีการติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศเพื่อเก็บข้อมูลสำหรับใช้เป็นแนวทางในการกำหนดแผนการลดมลพิษในเมืองและแจ้งเตือนคุณภาพอากาศ มุ่งเน้นให้อัตราป่วยด้วยโรกระบบทางเดินหายใจลดลงอย่างน้อย ๒๐ % มีระบบวิเคราะห์อาชญากรรม ที่ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศทางภูมิศาสตร์(GIS) สามารถวิเคราะห์แนวโน้มการอาชญากรรมได้ถูกต้องแม่นยำมากกว่า ๘๐% เพื่อลดการเกิดเหตุอาชญากรรมได้ ๑๐% ด้วยการวางแผนการลาดตระเวนที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น ระบบความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวทางทะเล ด้วยระบบติดตามตำแหน่งอัจฉริยะ ที่ใช้อุปกรณ์ระบุตำแหน่ง GNSS สามารถติดตามตำแหน่งของนักท่องเที่ยวได้แม่นยำ ๑๐๐% ช่วยให้เจ้าหน้าที่สามารถเข้าถึงตำแหน่งเกิดเหตุได้รวดเร็ว เพิ่มโอกาสในการรอดชีวิตนักท่องเที่ยว ระบบแจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉินแสดงผลอัตโนมัติ ที่ใช้อุปกรณ์ระบุตำแหน่ง GNSS สามารถนำส่งผู้ป่วยได้ถึงมือแพทย์ได้ทันเวลาและระบุประวัติผู้ป่วยได้อย่างถูกต้อง

ในการบริหารและขับเคลื่อนโครงการจังหวัดตรังมี ภาครัฐ หน่วยงานของกระทรวงต่างๆในระดับจังหวัด การปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาล) ภาครัฐวิสาหกิจ และสถาบันการศึกษาในพื้นที่ ซึ่งกลุ่มการศึกษา จะเป็นผู้ให้การสนับสนุนทางด้านวิชาการ สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรของจังหวัด ให้ความรู้แก่ประชาชน และสร้างงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ของเมืองอัจฉริยะ ส่วนหน่วยการปกครองส่วนท้องถิ่น จะเป็นผู้ให้การสนับสนุน หรือดำเนินการจัดทำโครงสร้างพื้นฐานด้านดิจิทัลร่วมกับหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ภาคเอกชน จะร่วมลงทุนและสนับสนุนการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับโครงสร้างพื้นฐานของเมืองอัจฉริยะ นอกเหนือจากการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐข้างต้น ด้วยเงินลงทุนของเอกชนแต่ละราย ที่จะสามารถจัดเก็บค่าใช้จ่ายบริการส่วนต่างๆได้ เช่น โครงสร้างการสื่อสารสำหรับระบบ IoT เซนเซอร์ การสื่อสารสำหรับ Mobile Applications การสื่อสารของระบบกล้องวงจรปิด เป็นต้น รวมถึงการดึงการลงทุนจากภาคเอกชนผ่านมาตรการการกระตุ้นทาง BOI

ด้วยเป้าหมายของการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาเป็นเครื่องมือในการวางแผนและดำเนินการจัดการในยุคใหม่นี้จะทำให้เกิดการใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ และการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ (เนื่องจากมีปัจจัยที่ซับซ้อน จึงเหมาะสมกับการใช้ศักยภาพของเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์มาช่วย) ทั้งหมดนี้ก็เพื่อให้ ประชาชนมีความสุข (สุขภาพ สุขใจ จากปัจจัยด้านสุขภาพที่ดี มีรายได้ มีความปลอดภัย) บนพื้นฐานของเมืองน่าอยู่ ‘ศรีตรังสมาร์ทซิตี้’

สรุป
รายชื่อบริการระบบอัจฉริยะ
ข้อเสนอแผนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ “เมืองศรีตรัง (Sri-Trang City)”
โดย สำนักงานจังหวัดตรัง

ที่ผ่านความเห็นชอบจาก คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและบริหารโครงการเมืองอัจฉริยะ
ประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔

ด้วย คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ มีอำนาจหน้าที่ตามข้อ ๒.๓ พิจารณาข้อเสนอโครงการพัฒนาเมืองอัจฉริยะและประกาศมอบตราสัญลักษณ์เพื่อรับรองการเป็นพื้นที่พัฒนาเมืองอัจฉริยะ โดยข้อเสนอโครงการที่ได้ผ่านการพิจารณาจากอนุกรรมการฯ มีสิทธิได้รับการส่งเสริมการลงทุนผ่านมาตรการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ของคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ที่เป็นไปตามเงื่อนไขในประกาศคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนที่ ส. ๗ /๒๕๖๑ เรื่อง การให้การส่งเสริมกิจการพัฒนาเมืองอัจฉริยะไว้ว่า “ประเภทกิจการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ ต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการหรือหน่วยงานที่รับผิดชอบการพัฒนาเมืองอัจฉริยะก่อนยื่นขอรับการส่งเสริมการลงทุน” นั้น

คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน มีเป้าหมายส่งเสริมการลงทุนจากแหล่งทุนทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดย คู่มือการขอรับการสนับสนุนการลงทุน ๒๕๖๔ ส่งเสริมกิจการที่เกี่ยวข้องกับเมืองอัจฉริยะ ๒ ประเภท ประกอบด้วย (๑) ประเภทกิจการ ๗.๓๑ กิจการพัฒนาพื้นที่เมืองอัจฉริยะ (๒) ประเภทกิจการ ๗.๓๒ กิจการพัฒนาระบบเมืองอัจฉริยะ

ข้อเสนอแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ “เมืองศรีตรัง (Sri-Trang City)” โดย สำนักงานจังหวัดตรัง ที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและบริหารโครงการเมืองอัจฉริยะ ประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๔ วันพฤหัสบดีที่ ๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สามารถส่งเสริมการลงทุนผ่านมาตรการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ตามประเภทกิจการ และเงื่อนไข ข้อกำหนด โดยข้อเสนอแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ “เมืองศรีตรัง (Sri-Trang City)” มีบริการระบบอัจฉริยะ/กิจกรรม/โครงการ (Solutions) จำนวน ๓ ด้าน คือ (๑) ด้านสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment) (๒) ด้านเศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy) และ (๓) ด้านการดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living) รายละเอียดปรากฏดังตารางที่ ๑

ตารางที่ ๑ รายละเอียดบริการระบบอัจฉริยะ/กิจกรรม/โครงการ (Solutions) ข้อเสนอแผนพัฒนาเมืองอัจฉริยะ เมืองศรีตรัง (Sri-Trang City)”

บริการระบบอัจฉริยะ/กิจกรรม/โครงการ (Solutions)	เทคโนโลยี	ตัวชี้วัด (Output/Outcome)
ด้านสิ่งแวดล้อมอัจฉริยะ (Smart Environment)		
โครงการรณรงค์รักษารักรักษ์โลก ด้วยมือเรา - ระบบการจัดการเก็บขยะอัจฉริยะ: Traffy Waste	<ul style="list-style-type: none"> ■ GNSS ระบุตำแหน่ง รถเก็บขยะ ■ Sensor ตรวจวัดปริมาณขยะ ■ Application ระบบจัดการขยะ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ลดปริมาณขยะมูลฝอยในกระบวนการฝังกลบได้อย่างน้อย ๑,๘๖๐ ตัน/เดือน สามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ได้อย่างน้อย ๖๖๙.๓๙ กิโลกรัมคาร์บอนไดออกไซด์/ตันขยะมูลฝอย
การจัดการน้ำเสียจังหวัดตรัง - ระบบฐานข้อมูลคุณภาพน้ำ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ชุดตรวจวัดคุณภาพน้ำ ■ IoT ควบคุมและสั่งการให้อุปกรณ์ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ลดปริมาณการปล่อยน้ำที่มีการปะปนของไขมัน เศษอาหาร ขยะสิ่งปฏิกูล ลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ■ ดัชนีคุณภาพน้ำทั่วไป (WQI) อยู่ในเกณฑ์ดี ■ นำข้อมูลคุณภาพน้ำมาใช้ประโยชน์ในการบริหารจัดการน้ำให้เป็นไปตามมาตรฐาน
โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์เพื่อพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวบริเวณทอณาฬิกาเมืองตรัง ถนนวิเศษกุล (TRANG SQUARE) - บริการพื้นที่สีเขียวให้แก่เมือง และมีพื้นที่เพื่อทำกิจกรรมให้แก่ชุมชน (ลานเมือง)	<ul style="list-style-type: none"> ■ ติดตั้งอุปกรณ์ โปรแกรม ตรวจสอบและรายงานคุณภาพของสภาพแวดล้อมแบบ Real Time ■ ติดตั้งระบบแผง Solar Cell เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานไฟฟ้าจากไฟตกต่างบริเวณ 	<ul style="list-style-type: none"> ■ จำนวนนักท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ๒๐% ■ รายได้จากการท่องเที่ยวเพิ่มขึ้น ๒๐%
ด้านเศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy)		
โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มเพื่อพัฒนาเมืองอัจฉริยะด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวภายใต้ชื่อ “Trang City” - ระบบบริการความสะดวกให้กับนักท่องเที่ยว	<ul style="list-style-type: none"> ■ แพลตฟอร์ม เพื่อพัฒนาเมืองอัจฉริยะด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยว 	<ul style="list-style-type: none"> ■ เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจในจังหวัดโดยระบบนี้มากกว่า ๕๐๐ ล้านบาทต่อปี ■ ผู้ประกอบการและกลุ่มชุมชนเข้าร่วมมากกว่า ๒๐๐ ผู้ประกอบการ/กลุ่ม

บริการระบบอัจฉริยะ/กิจกรรม/โครงการ (Solutions)	เทคโนโลยี	ตัวชี้วัด (Output/Outcome)
<p>โครงการแผนงานการส่งเสริมและประยุกต์ใช้เทคโนโลยี นวัตกรรม เพื่อการพัฒนาาระบบ เกษตรอัจฉริยะสำหรับ เกษตรกรจังหวัดตรัง</p> <p>- พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการในการทำเทคโนโลยี IoT ไปใช้ในการภาคเกษตร</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ อุปกรณ์ไอโอที (IoT) ■ เทคโนโลยีพลังงานแสงอาทิตย์ และนวัตกรรมจัดการ การพลังงาน 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ลดต้นทุนด้านและ ลดเวลา ในการทำการเกษตร สามารถลดต้นทุนได้อย่างน้อย ๑๐%
<p>พัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อเพิ่มศักยภาพ อุตสาหกรรมการท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมในความปกติใน รูปแบบใหม่ (New Normal) ของจังหวัดตรัง</p> <p>- ระบบเทคโนโลยีดิจิทัลสนับสนุนอุตสาหกรรม ท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและธุรกิจที่เกี่ยวข้อง</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ ระบบโปรแกรมสนับสนุนสถาน ประกอบการร้านค้าผลิตภัณฑ์ ชุมชน ■ ระบบโปรแกรมสนับสนุน กิจการโรงแรมที่พักในชุมชน ■ ระบบโปรแกรมอัตโนมัติการฆ่า เชื้อด้วยรังสี UV-C 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ชุมชน/สถานประกอบการอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและธุรกิจที่เกี่ยวข้องของ จังหวัดตรังนำเทคโนโลยีดิจิทัลเข้าไปปรับใช้ในกระบวนการทำงานของชุมชน/ สถานประกอบการ จำนวน ๓๐ ชุมชน/กิจการ
ด้านการดำรงชีวิตอัจฉริยะ (Smart Living)		
<p>โครงการระบบการวิเคราะห์อาชญากรรมเพื่อสนับสนุน การดำรงชีวิตอัจฉริยะ</p> <p>- ระบบวิเคราะห์พื้นที่เกิดอาชญากรรม</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ เทคโนโลยีสารสนเทศทาง ภูมิศาสตร์ (GIS) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ สามารถวิเคราะห์แนวโน้มการอาชญากรรมได้ถูกต้องแม่นยำมากกว่า ๘๐% ■ ลดการเกิดเหตุอาชญากรรมได้ ๑๐%
<p>โครงการพัฒนาระบบความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวทาง ทะเลด้วยระบบติดตามตำแหน่งอัจฉริยะ</p> <p>- ระบบความปลอดภัยของนักท่องเที่ยวทางทะเลด้วย ระบบติดตามตำแหน่งอัจฉริยะ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wristband ระบบระบุ ตำแหน่งนักท่องเที่ยวทางทะเล ด้วย 	<ul style="list-style-type: none"> ■ สามารถติดตามตำแหน่งของนักท่องเที่ยวได้แม่นยำ ๑๐๐% ■ เจ้าหน้าที่ที่มีความสามารถเข้าถึงตำแหน่งเกิดเหตุได้รวดเร็ว เพิ่มโอกาสในการ รอดชีวิต
<p>โครงการจัดระเบียบและพัฒนาระบบการขนส่ง สาธารณะเพื่อการท่องเที่ยวที่ยั่งยืนในจังหวัดตรัง</p> <p>- ระบบบริการความสะดวกให้กับนักท่องเที่ยว</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ แพลตฟอร์ม เพื่อพัฒนาเมือง อัจฉริยะด้านเศรษฐกิจและการ ท่องเที่ยว 	<ul style="list-style-type: none"> ■ เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจในจังหวัดโดยระบบนี้มากกว่า ๕๐๐ ล้านบาทต่อปี ■ ผู้ประกอบการและกลุ่มชุมชนเข้าร่วมมากกว่า ๒๐๐ ผู้ประกอบการ/กลุ่มชุมชน

บริการระบบอัจฉริยะ/กิจกรรม/โครงการ (Solutions)	เทคโนโลยี	ตัวชี้วัด (Output/Outcome)
โครงการ SMART Help call Center - ระบบแจ้งเหตุเจ็บป่วยฉุกเฉินแสดงผลอัตโนมัติ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ปุ่มขอความช่วยเหลืออัจฉริยะ - ปุ่มฉุกเฉินแบบปุ่มเดียวที่โทรศัพท์ประจำที่ - ปุ่มฉุกเฉินผ่านโทรศัพท์เคลื่อนที่ Mobile Application 	<ul style="list-style-type: none"> ■ สามารถนำส่งผู้ป่วยได้ถึงมือแพทย์ได้ทันเวลาที่ ■ ร้อยละความสำเร็จของการบันทึกตำแหน่งและประวัติผู้ป่วยได้อย่างถูกต้อง
โครงการนำร่องเพื่อพัฒนาและติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศด้วยระบบดิจิทัล เพื่อการตัดสินใจเมืองอัจฉริยะทางด้านสิ่งแวดล้อม - ระบบแจ้งเตือนคุณภาพอากาศ	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sensor วัดสภาพภูมิอากาศ ■ IoT ควบคุมและสั่งการให้อุปกรณ์ ■ Line OA ■ dashboard 	<ul style="list-style-type: none"> ■ อัตราการป่วยด้วยโรคระบบทางเดินหายใจและอัตราการป่วย ตายด้วยโรคไร้เชื้อ (มะเร็งปอด) ลดลง > ๒๐%
โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ในเขตเทศบาลนครตรัง	<ul style="list-style-type: none"> ■ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ลดการเกิดปัญหาอาชญากรรม การโจรกรรม และปัญหายาเสพติด ในพื้นที่เทศบาลนครตรัง ได้อย่างน้อย ร้อยละ๑๕ ■ เพิ่มศักยภาพในการทำงานของเจ้าหน้าที่ของรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านความมั่นคง สามารถ ทำงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด
โครงการติดตั้งระบบเครือข่ายการสื่อสาร (Wi-Fi) เทศบาลตำบลโคกหล่อ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ระบบเครือข่ายการสื่อสาร (Wi-Fi) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ พื้นที่ตำบลโคกหล้อมีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตครอบคลุมในทุกพื้นที่ ทำให้เป็นที่นิยมของนักท่องเที่ยวและมีนักท่องเที่ยวเพิ่มมากขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ■ สามารถเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ชุมชนเพิ่มมากขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐
โครงการติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด(CCTV) ในเขตเทศบาลตำบลโคกหล่อ	<ul style="list-style-type: none"> ■ ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ลดการเกิดปัญหาอาชญากรรม การโจรกรรม และปัญหายาเสพติด ในพื้นที่เทศบาลตำบลโคกหล่อ ได้อย่างน้อย ร้อยละ๑๕ ■ เพิ่มศักยภาพในการทำงานของเจ้าหน้าที่ของรัฐและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านความมั่นคง สามารถ ทำงานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพสูงสุด