

แผนแม่บทสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)



องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอบ
อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช
www.tasorm.go.th

คำนำ

ตามประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบลจันทบุรีศรีธรรมราช เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไขเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคลขององค์การบริหารส่วนตำบล ลงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๔๕ และแก้ไขเพิ่มเติม ส่วนที่ ๓ การพัฒนาพนักงานองค์การบริหารส่วนตำบล ข้อ ๒๖๙ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลจัดทำแผนการพัฒนาพนักงานส่วนตำบล เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ ทักษะคิดที่ตี คุณธรรมและจริยธรรม อันจะทำให้ปฏิบัติหน้าที่ราชการในตำแหน่งนั้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ประกอบกับประกาศคณะกรรมการพนักงานส่วนตำบล เรื่องกำหนดมาตรฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการกำหนดเงินประโยชน์ตอบแทนอื่น เป็นกรณีพิเศษอันมีลักษณะเป็นเงินรางวัลประจำปีสำหรับพนักงานส่วนตำบล ลูกจ้าง และพนักงานจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.๒๕๕๘ ลงวันที่ ๒ เมษายน ๒๕๕๘ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม จึงได้จัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๓ ขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับประกาศข้างต้น

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ได้จัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขึ้น โดยมีเนื้อหาหลักการและ เหตุผล วัตถุประสงค์และเป้าหมายการพัฒนา หลักสูตรการพัฒนา วิธีการพัฒนาและ ระยะเวลาดำเนินการพัฒนา งบประมาณในการดำเนินการพัฒนา และการติดตามประเมินผลซึ่งต้องจัดทำให้ สอดคล้องกับแผน อัตรากำลัง ๓ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าแผนแม่บท ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม จะได้นำไปใช้ประโยชน์ใน การพัฒนาองค์กร และบุคลากรให้มีความก้าวหน้าตลอดจน มีคุณภาพ เป็นที่พึงพอใจของประชาชน สามารถสร้างผลงานที่ดี มีมาตรฐานให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม

พฤษภาคม ๒๕๖๑

สารบัญ

	หน้า
บทที่ ๑ บทนำ	๑
บทที่ ๒ การวิเคราะห์ SWOT	๖
บทที่ ๓ วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	๗
บทที่ ๔ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๙
บทที่ ๕ การบริหารจัดการและติดตามประเมินผล	๑๓
อ้างอิง	
คณะผู้จัดทำ	
ภาคผนวก	
ประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ	

แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ
(Information Technology Master Plan)
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช
พ.ศ.๒๕๖๑ - ๒๕๖๓

บทที่ ๑ บทนำ

๑.๑.ประวัติความเป็นมา

สภาพทั่วไป

๑.๑ ที่ตั้ง องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ตั้งอยู่เลขที่ ๑๓๐ หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าซอม อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช อยู่ห่างจากตัวอำเภอระยะทาง ๑๔ กิโลเมตร เป็นองค์การบริหารส่วนตำบลขนาดกลาง ได้ยกฐานะจากสภาตำบลเป็นองค์การบริหารส่วนตำบล เมื่อวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๓๙

๑.๒ เนื้อที่ พื้นี่ ประมาณ ๓๘ ตารางกิโลเมตร หรือ ประมาณ ๒๓,๗๕๐ ไร่

อาณาเขตของตำบล

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลเสื่อหิง	อำเภอเชียรใหญ่	จังหวัดนครศรีธรรมราช
ทิศใต้	ติดต่อกับตำบลบางนบ	อำเภอหัวไทร	จังหวัดนครศรีธรรมราช
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับตำบลเกาะเพชร	อำเภอหัวไทร	จังหวัดนครศรีธรรมราช
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับอำเภอเชียรใหญ่	จังหวัดนครศรีธรรมราช	

๑.๓ ภูมิประเทศ มีสภาพเป็นพื้นที่ราบลุ่มน้ำท่วมขัง

๑.๔ จำนวนหมู่บ้าน ๙ หมู่บ้าน

จำนวนหมู่บ้านในเขต หมู่บ้าน ๙ หมู่บ้าน ได้แก่

บ้านเสื่อหิง	หมู่ที่ ๑
บ้านท่าเสริม	หมู่ที่ ๒
บ้านบางหนัง	หมู่ที่ ๓
บ้านพัทลีมา	หมู่ที่ ๔
บ้านบ้านด่าน	หมู่ที่ ๕
บ้านบางพุด	หมู่ที่ ๖
บ้านเสาธง	หมู่ที่ ๗
บ้านสระนอก	หมู่ที่ ๘
บ้านหัวแค	หมู่ที่ ๙

๑.๕ ท้องถิ่นอื่นในตำบล

- จำนวนเทศบาล	-	แห่ง
- จำนวนสุขาภิบาล	-	แห่ง

๑.๖ ประชากร

ประชากรทั้งสิ้น ๒,๙๗๘ คน แบ่งเป็นชาย ๑,๔๙๘ คน หญิง ๑,๔๘๐ คน และมีจำนวนครัวเรือน ๑,๑๒๒ ครัวเรือน

๒. สภาพทางเศรษฐกิจ

๒.๑ อาชีพ ประชากรในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีอาชีพทำการเกษตรเป็นอาชีพหลัก คือ ทำนาข้าว ไร่นาสวนผสม และเลี้ยงกิ้งกูดำ อาชีพรอง รับจ้างทั่วไป

๒.๒ หน่วยธุรกิจในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล

หน่วยธุรกิจในเขต อบต. ที่ได้รับอนุญาตดำเนินการและประกอบการ

- โรงสี ๓ แห่ง

๓. สภาพสังคม

๓.๑ การศึกษา

- โรงเรียนประถมศึกษา ๔ แห่ง
- โรงเรียนมัธยมศึกษา ๑ แห่ง (ขยายโอกาส)
- ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน ๑ แห่ง (กศน.)
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ๑ แห่ง (กรมการพัฒนาชุมชน)
- ศูนย์เด็กเล็กในวัด ๒ แห่ง (กรมการศาสนา)
- ที่อ่านหนังสือพิมพ์ประจำหมู่บ้าน/ห้องสมุดประชาชน ๖ แห่ง

๓.๒ สถาบันและองค์การทางศาสนา

- วัด/สำนักสงฆ์ ๔ แห่ง

๓.๓ สาธารณสุข

- สถานีอนามัยประจำตำบล/หมู่บ้าน ๑ แห่ง
- อัตราการมีและใช้ส้วมราดน้ำ ร้อยละ ๑๐๐

๓.๔ ความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

- สถานีตำรวจ - แห่ง

๔. การบริการขั้นพื้นฐาน

การคมนาคม

มีถนนลาดยาง ประมาณ ๑๔ กม. อยู่ในความรับผิดชอบของ อบจ. ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ประมาณ ๒.๕๗๔ กม. อยู่ในความรับผิดชอบของ โยธา และ รพช. ถนนลูกรัง ประมาณ ๒๖.๒ กม. และถนนดินเหนียว ประมาณ ๔.๗ กม.

การโทรคมนาคม

- ที่ทำการไปรษณีย์อนุญาตเอกชน จำนวน ๑ แห่ง
- สถานีโทรคมนาคมอื่น ๆ (โทรศัพท์สาธารณะ) จำนวน ๖ แห่ง

การไฟฟ้า

มีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือน

การประปา

ในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีน้ำประปาบริการ มี ๔ หน่วยผลิต ตั้งอยู่หมู่ที่ ๑,๒ และ ๔,๖ ตำบลท่าซอม อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช ทำการผลิตน้ำประปาวินละ ๔๓๒ ลูกบาศก์เมตร

- หน่วยจ่ายน้ำที่ ๑ เสือหึ่ง จ่ายหมู่ที่ ๑,๒,๓ จำนวน ๘๔ ครัวเรือน
- หน่วยจ่ายน้ำที่ ๒ พัทธสีมา จ่ายหมู่ที่ ๓,๔,๖,๗ จำนวน ๑๕๔ ครัวเรือน
- หน่วยจ่ายน้ำที่ ๓ บางพุด จ่ายหมู่ที่ ๕,๖,๘ จำนวน ๖๓ ครัวเรือน

ปริมาณที่ส่งจ่ายในแต่ละวัน ๔๓๒ ลูกบาศก์เมตร

ปริมาณการใช้น้ำของประชาชนเท่ากับ ๑๐๐ ลิตรต่อคนต่อวัน

แหล่งน้ำธรรมชาติ

- ลำน้ำ,ลำห้วย ๔ สาย
- บึง,หนองและอื่น ๆ - แห่ง

แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- บ่อน้ำตื้น ๙ แห่ง

ข้อมูลอื่นๆ

ทรัพยากรธรรมชาติในพื้นที่

- ทรัพยากรน้ำ ๑. มีแม่น้ำปากพนัง – หัวไทร ไหลผ่านด้านทิศตะวันออก
- ๒. มีคลอง ๓ สาย คือ คลองพัทธสีมา คลองอาทิตย์ คลองเสือหึ่ง

มวลชนจัดตั้ง

- ลูกเสือชาวบ้าน ๒ รุ่น ๘๐ คน
- สมาชิก อปพร. จำนวน ๑๐ คน
- อื่น ๆ อปพ. ๒ รุ่น ๑๐๐ คน

๖. ศักยภาพในตำบล

ก. ศักยภาพขององค์การบริหารส่วนตำบล

๑. จำนวนบุคลากร จำนวน ๒๖ คน

ตำแหน่งปลัด อบต.และ รองปลัด อบต.	๒	คน
ตำแหน่งพนักงานส่วนตำบลและลูกจ้างประจำในสำนักงานปลัด	๔	คน
ตำแหน่งพนักงานส่วนตำบลในกองคลัง	๔	คน
ตำแหน่งพนักงานส่วนตำบลในกองช่าง	๒	คน
ตำแหน่งพนักงานส่วนตำบลและพนักงานครูในกองการศึกษาฯ	๕	คน
พนักงานจ้างทั่วไป	๒	คน
พนักงานจ้างตามภารกิจ	๗	คน
ระดับการศึกษาของบุคลากร		
ประถมศึกษา	-	คน
มัธยมศึกษา/อาชีวศึกษา	๔	คน
ปริญญาตรี	๒๑	คน
สูงกว่าปริญญาตรี	๑	คน

๓. รายได้ขององค์การบริหารส่วนตำบล

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑	๒๖,๖๒๑,๓๐๐.๐๐	บาท	แยกเป็น
รายได้ไม่รวมเงินอุดหนุน	๑๒,๗๐๗,๑๐๐.๐๐	บาท	
เงินอุดหนุนจากรัฐบาล	๑๓,๙๑๔,๒๐๐.๐๐	บาท	

๒) จุดเด่นของพื้นที่

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีลักษณะภูมิประเทศแบบที่ราบลุ่ม เหมาะแก่การทำการเกษตร ทั้งด้านการทำสวนยางพาราและสวนผลไม้ ปัจจุบันมีผลไม้หลายชนิด เช่น ลองกอง ส้มโอ เป็นผลผลิตทางการเกษตรที่น่าสนใจของทั้งชาวไทยและชาวต่างประเทศ เพราะองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอมอยู่ในเขตอำเภอสะเดา ซึ่งเป็นอำเภอของจังหวัดสงขลาที่มีชายแดนติดต่อกับประเทศมาเลเซีย ซึ่งถือได้ว่าผลผลิตทางการเกษตรนับเป็นพืชทางเศรษฐกิจได้ต่อไปในอนาคต

วิสัยทัศน์ ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม (Vision)

“ระบบสาธารณสุขปลอดภัยได้มาตรฐาน ส่งเสริมพัฒนาด้านเศรษฐกิจ คุณภาพชีวิต การกีฬา การศึกษา ศาสนา ประเพณี วัฒนธรรมและการท่องเที่ยว สร้างชุมชนเข้มแข็ง เทคโนโลยีก้าวไกลปลอดภัยยาเสพติด”

๗. ข้อมูลโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

งบประมาณดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	
งบประมาณ ๒๕๖๑ จำนวน ๑๑๕,๐๐๐.- บาท	
งบประมาณ ๒๕๖๒ จำนวน ๑๑๖,๕๐๐.- บาท	
งบประมาณ ๒๕๖๓ จำนวน ๑๑๖,๕๐๐.- บาท	

๘. จำนวนบุคลากรทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม – คน

๙. การวิเคราะห์สถานภาพด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ปรากฏดังนี้

๙.๑ สถานภาพด้านเทคโนโลยีและการสื่อสารภายใน

คอมพิวเตอร์และผู้ใช้

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีโครงสร้างส่วนราชการทั้งสิ้น ๑ สำนัก ๓ กอง และมีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในปัจจุบันเพื่อใช้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารภายในหน่วยงาน ปรากฏดังนี้

หน่วยงาน	ประเภทคอมพิวเตอร์ (เครื่อง)		
	โน้ตบุ๊ก	คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ	รวม
สำนักงานปลัด	๑	๓	๔
กองคลัง	๑	๔	๕
กองช่าง	๒	๒	๔
กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม	-	๒	๒
รวมทั้งหมด	๔	๑๑	๑๕

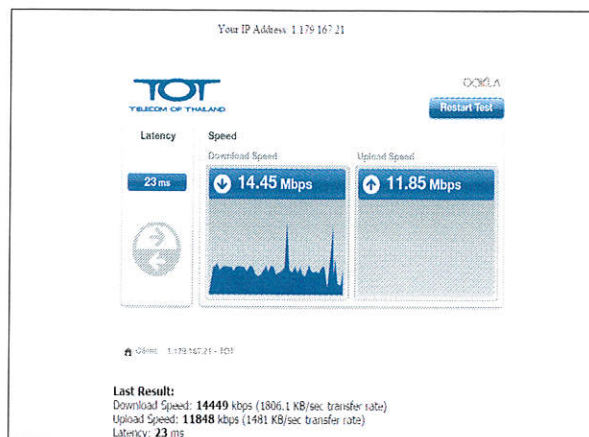
จากการวิเคราะห์ข้อมูลของบุคลากรและคอมพิวเตอร์ดังกล่าวข้างต้น จะเห็นว่า เจ้าหน้าที่ ไม่รวมฝ่ายบริหารและกิจการ ซึ่งในการปฏิบัติงานภายในขององค์การ เจ้าหน้าที่แต่ละตำแหน่งจะต้องปฏิบัติงานในหลายด้าน จึงมีความจำเป็นต้องใช้คอมพิวเตอร์ในการปฏิบัติงาน ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็น

ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ได้ดำเนินการออกแบบ วางเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานผ่านระบบ internet กับหน่วยงาน TOT พื้นที่จังหวัดนครศรีธรรมราช และใช้ระบบ LAN ภายในสำนักงาน

ระบบเครือข่ายไร้สาย (CPRU WI-FI)

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ได้เปิดให้บริการระบบเครือข่ายไร้สาย แก่ประชาชนผู้มารับบริการภายในบริเวณสำนักงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม เพื่อการค้นคว้าข้อมูล ของประชาชน หรือ นักเรียน นักศึกษาที่มาใช้บริการเครือข่ายไร้สาย ของทางองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม แต่ความเร็วยังไม่แรงพอ อย่างไรก็ตาม องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีโครงการติดตั้งอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง ภายในปีงบประมาณ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ต่อไป



ความเร็วปัจจุบัน

ระบบสื่อสาร (โทรศัพท์ภายใน)

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีระบบสื่อสารทางโทรศัพท์แบบพนักงาน รับสายจำนวน ๑ ชุด โดยใช้หมายเลข ๐-๗๕๗๖-๖๐๙๙ จำนวน ๑ เลขหมาย อย่างไรก็ตามแนวทางระบบการ สื่อสารโทรศัพท์ภายในจะเป็นแบบตอบรับอัตโนมัติ โดยกดเลขหมายภายในเท่านั้น เพื่อติดต่อสื่อสารกับส่วน งานต่าง ๆ โดยไม่จำเป็นต้องมีพนักงานรับสาย เพื่อเป็นการลดภาระด้านค่าใช้จ่ายด้านการ บริหารงานบุคคล ต่อไป

ระบบโทรสาร (FAX)

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีระบบโทรสาร จำนวน ๑ หมายเลข โดยใช้หมายเลข ๐-๗๕๗๖-๖๐๙๙ เพื่อติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานภายนอกที่รวดเร็วและยังมีความจำเป็นในการใช้ เทคโนโลยี นี้

๙.๒ การพัฒนาระบบสารสนเทศ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ได้วางแผนทางการพัฒนาระบบสารสนเทศไว้เป็น ๒ แนวทาง ซึ่งจะต้องดำเนินการตามแนวทางที่กำหนดตามแผนการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ ได้แก่

๙.๒.๑ มีการจ้างบริษัทเอกชนในการพัฒนาระบบสารสนเทศภายในองค์กร เพื่อให้การปฏิบัติงานผ่านระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น รองรับภารกิจตามที่กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นกำหนด เช่น

- ระบบจัดการฐานข้อมูลทะเบียนประวัติบุคลากรท้องถิ่น (PDMS)
- ระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนและประเมินผล (Electronic Plan)
- ระบบการพัสดุ และทะเบียนทรัพย์สิน การจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (G-procurement)
- ระบบการจัดเก็บภาษี/แผนที่ภาษี (LTAX)
- ระบบบันทึกบัญชีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (E-lass)
- ระบบงานสารบรรณ
- ระบบบัญชีเงินเดือน/เลื่อนขั้นเงินเดือน
- ระบบทะเบียนบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (สปสช.)
- ระบบบำเหน็จบำนาญข้าราชการ
- ระบบเครื่องราชอิสริยาภรณ์

๙.๒.๒.แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ โดยบุคลากรของหน่วยงานองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ที่ผ่านการฝึกอบรมด้านคอมพิวเตอร์ หรือ เทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง เพื่อบูรณาการด้านการดำเนินงานของหน่วยงาน อาทิ เช่น

- ระบบการส่งจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ภายในหน่วยงาน เพื่อเป็นการลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน และจัดเก็บเอกสารทางราชการอย่างเป็นระบบ โดยการออกเลขที่หนังสือ เลขที่คำสั่ง และลงวันที่ของเลขที่หนังสืออย่างเป็นปัจจุบัน
- ระบบบริหารข้อมูลการอบรม (IT- Training) เป็นการพัฒนากระบวนการลงทะเบียนอบรมผ่านทางอินเทอร์เน็ต เพื่อให้ง่ายต่อการตรวจสอบ และการประหยัดเวลาในการดำเนินการ สามารถนำไปวางแผนในการจัดอบรมได้ทันทั่วทั้งที่
- ระบบวันลาพักผ่อนสะสม เป็นการพัฒนากระบวนการลาของบุคลากรภายในองค์กรในแต่ละปีงบประมาณ ให้มีความถูกต้องและไม่คลาดเคลื่อน

บทที่ ๒

การวิเคราะห์ SWOT

๒.๑ การวิเคราะห์ SWOT ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ที่มีผลต่อการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอมเปรียบเทียบกับปีที่ผ่านมา พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๐ โดยจากการศึกษาสภาพแวดล้อม (SWOT) ปรากฏดังต่อไปนี้

ปัจจัยภายใน

- จุดแข็ง : การกำหนดแนวทางการพัฒนาแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทำได้ง่าย
 - : มีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอยู่อย่างสม่ำเสมอ
 - : มีการจัดหา และปรับปรุงโครงสร้างระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับหน่วยงานกำกับดูแล อยู่เสมอ
- จุดอ่อน : ไม่มีบุคลากรที่ดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศโดยตรง
 - : งบประมาณในการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์กรมีอย่างจำกัด

: การดำเนินการปรับปรุง แก่ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ต้องอาศัยหน่วยงาน
ภายนอกหรือเอกชน

ปัจจัยภายนอก

- โอกาส : หน่วยงานผู้กำกับดูแล ให้การสนับสนุนด้านโปรแกรมการปฏิบัติงานอยู่เสมอ
: การพัฒนาการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านต่าง ๆ มีการฝึกอบรมอยู่เสมอ
: มีการสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานอื่น เพื่อให้คำปรึกษาและแนะนำ อยู่เสมอ

ภัยคุกคาม : เครือข่ายสัญญาณอินเทอร์เน็ตไม่เสถียร

- : ระบบการดำเนินงานที่หน่วยงานผู้กำกับดูแล กำหนดให้ใช้ไม่สมบูรณ์
: การคุกคามของ Virus ที่มาจากระบบอินเทอร์เน็ต
: การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศต้องใช้งบประมาณดำเนินการมาก
: การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มีความ ยุ่งยาก ลำบาก ต้องผ่าน
คณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ระดับจังหวัดก่อน ไม่ทันต่อการใช้งาน

บทที่ ๓

วิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

จากการวิเคราะห์ จุดอ่อน จุดแข็ง โอกาส และ ภัยคุกคาม ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ในปีงบประมาณที่ผ่านมา พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๕๘ จึงสามารถนำมาสรุปและ
จัดทำเป็นวิสัยทัศน์ พันธกิจ และ ยุทธศาสตร์ ในการจัดทำแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การ
บริหารส่วนตำบลท่าซอม ดังนี้

วิสัยทัศน์ (Vision)

“ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ จะเป็นหน่วยงานที่นำระบบ ICT มาใช้ในการสนับสนุนการ
ปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพ”

พันธกิจ (Mission)

๑. พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การให้มีความทันสมัย
๒. นำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนการปฏิบัติงานอย่างมีคุณภาพและเต็ม
รูปแบบ
๓. ถ่ายทอดเทคโนโลยีสารสนเทศสู่ประชาชนอย่างทั่วถึงและเป็นธรรม
๔. พัฒนาบุคลากรให้สามารถก้าวทันเทคโนโลยีเพื่อนำมาพัฒนาระบบ

เป้าประสงค์หลัก

๑. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา มีแผนแม่บทด้าน
เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาจัดการระบบ ICT
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นระบบ
๓. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการบริหารและ
บริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน
๔. องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม
เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ จึงกำหนดให้มียุทธศาสตร์ ๓ ยุทธศาสตร์ดังนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ซึ่งทั้ง ๓ ยุทธศาสตร์ที่กล่าวมาข้างต้น มีความสัมพันธ์กับภารกิจหลักขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ดังต่อไปนี้

[illegible]

บทที่ ๔

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม กำหนดไว้ ๓ ยุทธศาสตร์ ดังนี้

- ๔.๑.๑ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ
- ๔.๑.๒ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน
- ๔.๑.๓ ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

๔.๒.การแปลงยุทธศาสตร์สู่แผนงานโครงการดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

วัตถุประสงค์

เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นอย่างมากหากมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศองค์กร แต่ไม่มีการจัดการระบบ ไม่มีการวางแผนงาน จัดหมวดหมู่ของข้อมูลสารสนเทศขององค์กร ซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาได้ในภายหลังได้ ดังนั้น จึงจัดให้มีการพัฒนาและจัดการระบบเทคโนโลยีเข้าสู่ระบบและเป็นมาตรฐานในการปฏิบัติงาน

เป้าหมาย

๑. วางระบบฐานข้อมูลให้ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน

๒. มีมาตรฐานในการกำกับ ดูแล และตรวจสอบได้ตลอดเวลา

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ

แผนงาน : ติดตั้งระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการให้บริการขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๖๑ (บาท)	๒๕๖๒ (บาท)	๒๕๖๓ (บาท)		
๑.เชื่อมโยงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุกส่วน ทุกกองภายในสำนักงาน	มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์กรทุกจุด	จุด	๓ ๙๒,๔๐๐	๓ ๘๖,๔๐๐	๓ ๘๖,๔๐๐	สำนักงานปลัด	๒๖๕,๒๐๐
๒.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสารกลาง (DATA CENTER)	มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ	แห่ง	๑ ๓๐,๐๐๐	๑ ๒๕,๐๐๐	๑ ๒๕,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๘๐,๐๐๐
๓.จัดหาระบบโทรศัพท์ภายในอาคารสำนักงานให้ครบทุกกองและห้องผู้บริหาร	มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง	เครื่อง	๕ ๖,๐๐๐	๕ ๖,๐๐๐	๕ ๖,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๑๘,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๑ ทั้งหมด			๑๒๘,๐๐๐	๑๑๗,๔๐๐	๑๑๗,๔๐๐	สำนักงานปลัด	๓๖๓,๒๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

วัตถุประสงค์

เพื่อให้การบริการประชาชน มีประสิทธิภาพ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้รับบริการ และผู้ให้บริการ โดยมีความพึงพอใจ และส่งผลต่อการพัฒนาองค์การ สู่การพัฒนาประเทศชาติ ต่อไป ดังนั้น ระบบเทคโนโลยีจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องข้อมูลข่าวสารที่ครบถ้วน เป็นจริง และสามารถตรวจสอบได้ ตามแนวทางของหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และไม่ละเมิดสิทธิส่วนบุคคล หรือ ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่น หน่วยงานอื่น

เป้าหมาย

๑. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความพร้อมแก่การให้ปฏิบัติงาน และการให้บริการประชาชน

๒. มีอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอต่อความต้องการ

๓. มีระบบรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคล

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๖๑ (บาท)	๒๕๖๒ (บาท)	๒๕๖๓ (บาท)		
๑. จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์ และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน	เครื่อง	-	-	๑ ๑๐๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๑๐๐,๐๐๐
๒. จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานสำนักงาน	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงานและเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	๑ ๒๑,๐๐๐	๒ ๓๔,๐๐๐	-	สำนักงานปลัด/ กองคลัง	๕๕,๐๐๐
๓. จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ ๒	มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ ตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๓๐,๐๐๐	-	กองคลัง	๓๐,๐๐๐
๔. จัดระบบเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ตสำนักงานท้องถิ่นจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	มีเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ตระหว่างสำนักงานจังหวัดและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ครั้ง	๑ ๙,๘๐๐	๑ ๙,๘๐๐	๑ ๙,๘๐๐	สำนักงานปลัด	๒๙,๔๐๐

แผนงาน : ระบบการให้บริการเครือข่ายจากส่วนกลางให้ครอบคลุมการให้บริการอินเทอร์เน็ตและระบบสื่อสารสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๖๑ (บาท)	๒๕๖๒ (บาท)	๒๕๖๓ (บาท)		
๕.ปรับปรุงและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	มีระบบเครือข่ายสารสนเทศผ่านอินเทอร์เน็ต	ครั้ง	๑ ๑๐,๐๐๐	๑ ๑๐,๐๐๐	๑ ๑๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๓๐,๐๐๐
๖.จัดหาเครื่องพิมพ์ Muntifunction แบบหมึกฉีด inkjet	มีเครื่องพิมพ์ตามรายละเอียดที่กำหนดในมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๗,๖๐๐	-	สำนักงานปลัด	๗,๖๐๐
๗.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ	มีเครื่องพิมพ์ตามรายละเอียดที่กำหนดในมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๗,๓๐๐	-	สำนักงานปลัด	๗,๓๐๐
๘.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ LED ขาวดำ	มีเครื่องพิมพ์ตามรายละเอียดที่กำหนดในมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๓ ๒๑,๙๐๐	-	กองคลัง	๒๑,๙๐๐
๙. จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล	มีเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผลตามมาตรฐาน ICT	เครื่อง	-	๑ ๒๑,๐๐๐	-	กองช่าง	๒๑,๐๐๐
๑๐.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๗ ๗๐,๐๐๐	๗ ๗๐,๐๐๐	๗ ๗๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๒๑๐,๐๐๐
๑๑.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๗ ๗๐,๐๐๐	๗ ๗๐,๐๐๐	๗ ๗๐,๐๐๐	กองคลัง	๒๑๐,๐๐๐
๑๒.จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์เพื่อใช้งานในสำนักงาน	มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปริ้น แผ่น DVD	ครั้ง	๕ ๕๐,๐๐๐	๕ ๕๐,๐๐๐	๕ ๕๐,๐๐๐	กองช่าง	๑๕๐,๐๐๐
๑๓.จัดหาอุปกรณ์ซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครือข่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และ โทรเลข ภายในสำนักงาน	มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ เม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	ครั้ง	๑๒ ๒๓๐,๐๐๐	๑๒ ๒๓๐,๐๐๐	๑๒ ๒๓๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด/ กองคลัง	๖๙๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๒ ทั้งหมด			๔๖๐,๘๐๐	๕๖๑,๖๐๐	๕๓๙,๘๐๐	อบต.	๑,๕๖๒,๒๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ใช้ระบบ ICT ให้มีความรู้และความสามารถในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
อย่างดียึดอยู่เสมอ รวมทั้งจัดหาบุคลากรที่มีความรู้ด้าน ICT มาประจำงานด้านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

เป้าหมาย

๑. บุคลากรมีความรู้ด้านการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างดี
๒. มีบุคลากรด้าน ICT โดยตรงในการรับผิดชอบศูนย์ข้อมูลข่าวสาร
๓. สามารถให้ความรู้แก่ผู้มาใช้บริการได้เป็นอย่างดี
๔. รู้ระเบียบ กฎหมาย และข้อบังคับ ของ พ.ร.บ.ที่เกี่ยวข้อง

แผนปฏิบัติการตามยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

แผนงาน : จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วมอบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ							
กิจกรรมหลัก/โครงการ	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย/งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณรวม (บาท)
		หน่วยนับ	๒๕๖๑ (บาท)	๒๕๖๒ (บาท)	๒๕๖๓ (บาท)		
๑.อบรมหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงาน	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด	๖๐,๐๐๐
๒.อบรมหลักสูตรการใช้งานระบบแผนที่ภาษี	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	กองคลัง/ กองช่าง	๖๐,๐๐๐
๓.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-GP	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๔.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-Plan	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	๓ ๒๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด/ กองคลัง	๖๐,๐๐๐
๕.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรม E-LASS	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๑๐ ๖๐,๐๐๐	๑๐ ๖๐,๐๐๐	๑๐ ๖๐,๐๐๐	สำนักงานปลัด/ กองคลัง/ กองช่าง/ กองการศึกษา	๑๘๐,๐๐๐
๖.อบรมหลักสูตรการใช้งานโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่าง	เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรดังกล่าว	คน	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	๒ ๒๐,๐๐๐	กองช่าง	๖๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่ายตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๓ ทั้งหมด			๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	อบต.	๔๘๐,๐๐๐

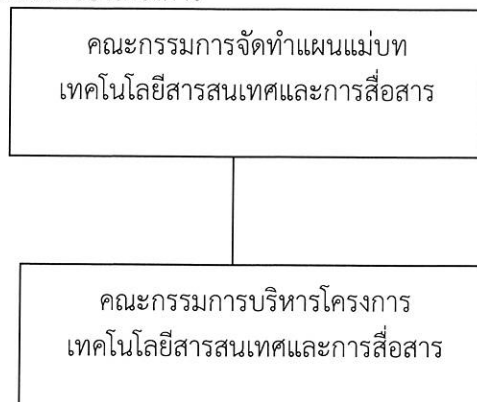
บทที่ ๕

การบริหารจัดการและการติดตามประเมินผล

การวัดผลการดำเนินงานตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะประสบความสำเร็จดังเป้าหมายที่ตั้งไว้หรือไม่นั้น จำเป็นต้องมีการบริหารจัดการและระบบติดตามประเมินผลเพื่อใช้เป็นเครื่องมือในการบริหารแผนแม่บท และการประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ โดยอาศัยตัวชี้วัดความสำเร็จ

๕.๑ การบริหารจัดการ

การบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ซึ่งดำเนินการโดยคณะกรรมการปรับปรุงพัฒนาระบบสารสนเทศ ที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังโครงสร้างแสดงดังภาพที่ ๕ ลักษณะโครงสร้างดังกล่าวมีจุดมุ่งหมายเพื่อให้คณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีหน้าที่กำหนดนโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ กำกับ ติดตาม ประเมินผล และมีคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่มีหน้าที่รับนโยบายและดำเนินโครงการให้ประสบความสำเร็จตามเป้าประสงค์และตัวชี้วัดของโครงการ



ภาพที่ ๕ โครงสร้างคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การกำหนดนโยบายทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ดำเนินการโดยคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมี นายอนุพงศ์ สุวลักษณ์ ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม เป็น ประธาน และมีหัวหน้าสำนักปลัด, ผู้อำนวยการกองคลัง, ผู้อำนวยการกองช่าง, ผู้อำนวยการกองการศึกษา รวมถึงเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เป็น คณะกรรมการ

ในการพัฒนาระบบสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดำเนินการโดยคณะกรรมการบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งประกอบด้วยบุคลากรขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม จะทำหน้าที่ประสานกับหน่วยงานที่ต้องการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อกำหนดความต้องการ (Specifications) รายละเอียดของระบบ ชี้แจงให้กับผู้รับจ้างหรือผู้พัฒนาระบบสารสนเทศให้ดำเนินการตามที่ได้กำหนดไว้ และดูแลความก้าวหน้าของโครงการ

๕.๒ การติดตามประเมินผล

การติดตามและประเมินผลแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งได้มีการแปลงแผนสู่การปฏิบัติ เพื่อให้การดำเนินงานขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ปฏิบัติได้สอดคล้องและครอบคลุม เป้าหมาย และยุทธศาสตร์หลักการพัฒนาที่กำหนดในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำหรับตัวชี้วัดที่จะใช้วัดผลสำเร็จของแผนในภาพรวม หรือวัดผลกระทบสุดท้ายของการพัฒนา ได้กำหนดไว้ดังนี้

๕.๒.๑ สรุปตัวชี้วัด

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้เป็นระบบ	๑.เชื่อมโยงระบบเครือข่าย อินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมทุก ส่วน ทุกกองภายใน สำนักงาน ๒.จัดให้มีศูนย์ข้อมูลข่าวสาร กลาง (DATA CENTER) ๓.จัดหาระบบโทรศัพท์ ภายในอาคารสำนักงานให้ ครบทุกกองและห้อง ผู้บริหาร	๑.มีระดับความเร็วของ อินเทอร์เน็ตในองค์การทุกจุด ๒.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสาร เพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆ ของผู้มาใช้บริการ ๓.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกัน ภายในอย่างทั่วถึง	๑.ติดตั้งระบบเครือข่าย คอมพิวเตอร์ให้ครอบคลุมการ ให้บริการขององค์การบริหาร ส่วนตำบลท่าซอม
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหาร เพื่อการบริการ อย่างมีประสิทธิภาพ และมี ประสิทธิผล เกิดประโยชน์ สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๑.จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ แม่ข่าย ๒.จัดหาคอมพิวเตอร์โน้ตบุค สำหรับงานสำนักงาน ๓.จัดหาคอมพิวเตอร์สำหรับ งานประมวลผลแบบที่ ๒ ๔. จัดหาคอมพิวเตอร์ โน้ตบุคสำหรับงาน ประมวลผล ๕.จัดหาเครื่องพิมพ์แบบฉีด หมึก (INKJET PRINTER) สำหรับ ปริ้นงานกระดาษ ขนาด เอ๓ ๖.จัดหาเครื่องพิมพ์ Muntifunction แบบหมึก ฉีด inkjet ๗.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิด เลเซอร์ LED ขาวดำ ๘.จัดหาเครื่องพิมพ์ชนิด เลเซอร์ LED ขาวดำ	๑.มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้ บริการด้านเว็บไซต์และ ฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน ๒.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ ใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ สำนักงานและเจ้าหน้าที่ ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT ๓.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับ งานประมวลผล แบบที่ ๒ ตามมาตรฐาน ICT ๔.มีเครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก ตามรายละเอียดที่กำหนด มาตรฐาน ICT ๕.มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึก ปรี้น แผ่น DVD ๖.มีอุปกรณ์สำรองสำหรับ ซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ แม้าท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ	๑.ระบบการให้บริการเครือข่าย จากส่วนกลางให้ครอบคลุมการ ให้บริการอินเทอร์เน็ตและ ระบบสื่อสารสารสนเทศ

ยุทธศาสตร์	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	แผนงาน/โครงการ
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ การบริหาร เพื่อการบริการ อย่างมีประสิทธิภาพ และมี ประสิทธิผล เกิดประโยชน์ สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๙. จัดหาคอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊กสำหรับงาน ประมวลผล ๑๐. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๑. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๒. จัดหาวัสดุคอมพิวเตอร์ เพื่อใช้งานในสำนักงาน ๑๓. จัดหาอุปกรณ์ซ่อมแซม เครื่องคอมพิวเตอร์ , ซ่อมแซมเครือข่าย , เครื่องพิมพ์ , โทรศัพท์ และ โทรเลข ภายในสำนักงาน		๑. ระบบการให้บริการเครือข่าย จากส่วนกลางให้ครอบคลุมการ ให้บริการอินเทอร์เน็ตและ ระบบสื่อสารสารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนา บุคลากรให้มีความรู้ด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศ	๑. อบรมหลักสูตรการจัดทำ เว็บไซต์ของหน่วยงาน ๒. อบรมหลักสูตรการใช้งาน ระบบแผนที่ภาษี ๓. ๓. อบรมหลักสูตรการใช้ งานโปรแกรม E-GP ๔. ๔. อบรมหลักสูตรการใช้ งาน โปรแกรม E-Plan ๕. อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรม E-LASS ๖. อบรมหลักสูตรการใช้งาน โปรแกรมด้านการเขียนแบบ งานช่าง	๑. เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรม ตามหลักสูตรการจัดทำเว็บ ไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย ๒ คน ๒. มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรม หลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ ภาษี, โปรแกรม E-GP, โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้าน การเขียนแบบงานช่างอย่าง น้อย โปรแกรมละ ๒ คน ๓. มีบุคลากรที่มีความรู้ด้าน คอมพิวเตอร์โดยตรงประจำ ศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับ องค์การบริหารส่วนตำบลท่า ซอม อย่างน้อย ๑ คน	๑. จัดให้บุคลากรได้เข้าร่วม อบรมเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยี สารสนเทศ

๕.๒.๒. ความสัมพันธ์กับแผนพัฒนาสามปี (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓) กับแผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓)

จากยุทธศาสตร์แผนแม่บทระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ที่มีอยู่ ๓ ยุทธศาสตร์สอดคล้องกับแผนพัฒนาสามปีขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ดังต่อไปนี้

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสามปี (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านการส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชนท้องถิ่นตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ข้อ ๑.๑ แนวทางการจัดทำแผนแม่บทชุมชนและสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรทุกระดับ ข้อ ๑.๙ แนวทางการส่งเสริมศูนย์การเรียนรู้	๑.มีระดับความเร็วของอินเทอร์เน็ตในองค์กรทุกจุด ๒.มีห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารเพื่อสืบค้นข้อมูลข่าวสารต่างๆของผู้มาใช้บริการ ๓.มีโทรศัพท์เพื่อติดต่อกันภายในอย่างทั่วถึง
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ข้อ ๓.๑๒ แนวทางเสริมสร้างสนับสนุนการมีส่วนร่วมมาใช้ในการบริหารจัดการ ข้อ ๓.๑๓ แนวทางการพัฒนา เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	๑.มีเครื่องแม่ข่ายเพื่อให้บริการด้านเว็บไซต์ และฐานข้อมูลสำหรับหน่วยงาน ๒.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับใช้ปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำนักงาน และเจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ ตามมาตรฐาน ICT ๓.มีเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ ตามมาตรฐาน ICT ๔.มีเครื่องพิมพ์แบบฉีดยกตามรายละเอียดที่กำหนดมาตรฐาน ICT ๕.มีวัสดุคอมพิวเตอร์ เช่น แผ่น CD หมึกปรี้น แผ่น DVD ๖.มีอุปกรณ์สำรองสำหรับซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน เช่น สายไฟ,เมาท์ แป้นพิมพ์ ฯลฯ

ยุทธศาสตร์แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓)	ยุทธศาสตร์แผนพัฒนาสามปี (๒๕๖๑ - ๒๕๖๓)	แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในท้องถิ่น ข้อ ๓.๑๔ แนวทางการพัฒนาบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ข้อ ๓.๑๕ แนวทางประยุกต์ใช้อินนุญาโตตุลาการเพื่อพิจารณาข้อพิพาททางการปกครอง ข้อ ๓.๑๖ แนวทางการบริการประชาชน	๑.เจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมตามหลักสูตรการจัดทำเว็บไซต์ของหน่วยงานอย่างน้อย ๒ คน ๒.มีเจ้าหน้าที่ผ่านการอบรมหลักสูตรการใช้โปรแกรมแผนที่ภาษี, โปรแกรม E-GP,โปรแกรม E-Plan, โปรแกรม E-LASS , และโปรแกรมด้านการเขียนแบบงานช่างอย่างน้อยโปรแกรมละ ๒ คน ๓.มีบุคลากรที่มีความรู้ด้านคอมพิวเตอร์โดยตรงประจำศูนย์ข้อมูลข่าวสารสำหรับองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม อย่างน้อย ๑ คน

ตารางสรุปยุทธศาสตร์

จากแผนงาน/โครงการ ภายใต้ยุทธศาสตร์ แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม สามารถสรุปงบประมาณและจำนวนโครงการ/แผนงานทั้งหมดได้ดังนี้
สรุปงบประมาณ ๓ ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การ
บริหารส่วนตำบลท่าซอม

ยุทธศาสตร์	งบประมาณ			
	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๑๒๘,๐๐๐	๑๑๗,๔๐๐	๑๑๗,๔๐๐	๓๖๓,๒๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๔๖๐,๘๐๐	๕๖๑,๖๐๐	๕๓๙,๘๐๐	๑,๕๖๒,๒๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	๔๘๐,๐๐๐
รวม	๗๔๘,๘๐๐	๘๓๙,๐๐๐	๘๑๗,๒๐๐	๒,๔๐๕,๐๐๐

สรุปแผนงานโครงการ ๓ ยุทธศาสตร์ ภายใต้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ขององค์การ
บริหารส่วนตำบลท่าซอม

ยุทธศาสตร์	จำนวนแผนงาน/โครงการ			
	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	รวม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นระบบ	๓	๓	๓	๙
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการบริหาร เพื่อการบริการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีประสิทธิผล เกิดประโยชน์สูงสุดในการปฏิบัติงาน	๗	๑๒	๗	๒๖
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ พัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	๖	๖	๖	๑๘
รวม	๑๖	๒๑	๑๖	๕๓

อ้างอิง

- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ ๒๕๕๗-๒๕๕๙.
- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๒๕๕๘-๒๕๖๒.
- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. อบต.นามะเฟือง อำเภอเมือง จังหวัดหนองบัวลำภู ๒๕๕๘-๒๕๖๐.
- : แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร. อบต.ห้วยยาง อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ๒๕๕๘-๒๕๖๒.

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

- | | |
|-------------------------|------------------------------------|
| ๑. นายธรรมบุญ ดีทองอ่อน | นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม |
| ๒. นายจักรพงษ์ ยวนทอง | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม |
| ๓. นายธนยศ วราภรณ์ | รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม |

คณะผู้จัดทำ

- | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|-------------------|
| ๑. นายสุชาติ ชำนาญแทน | ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล | ประธานกรรมการ |
| ๒. นางสาวลิตาวรรณ สติธัญญ์ | หัวหน้าสำนักปลัด | กรรมการ |
| ๓. นางเพ็ญศรี เอียดสังข์ | ผู้อำนวยการกองคลัง | กรรมการ |
| ๔. นายสามารถ จันทองเดช | ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๕. นางสาวกันยารัตน์ นาคบัวแก้ว | นักวิชาการศึกษาชำนาญการ | กรรมการ |
| | รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองการศึกษา | |
| ๖. นางพัชรี เกียรติสิงห์ทอง | นักวิเคราะห์นโยบายและแผน | กรรมการ |
| ๗. นางดอกฟ้า เหมทานนท์ | นักจัดการงานทั่วไป | กรรมการ |
| ๘. นายจตุพล จันทร์สว่าง | นักทรัพยากรบุคคล | กรรมการ/เลขานุการ |

ภาคผนวก



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม
เรื่อง การใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม อำเภอวังเหนือ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ดำเนินการจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ เพื่อเป็นแผนแม่บททางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม ในการพัฒนาองค์กรและบุคลากรให้มีความก้าวหน้าตลอดจนมีคุณภาพในการปฏิบัติงานสามารถสร้างผลงานที่ดีมีมาตรฐานตอบสนองความต้องการของประชาชนได้ดียิ่งขึ้น

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม จึงประกาศใช้แผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายธรรมบุญ ดีทองอ่อน)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท่าซอม