

รายงานผลการปฏิบัติงานตามแผนงาน/โครงการสำคัญสิ้นสุดไตรมาส 2/2563

แผนงานสำคัญปี 2563 ภายใต้แผนพัฒนาองค์กรระยะยาว 10 ปี (พ.ศ. 2561-2570) โดย บมจ. ทีโอที มุ่งเป็นผู้ให้บริการโทรคมนาคมและดิจิทัล ด้วยการปฏิรูประบบโครงสร้างด้วยดิจิทัล (Digital Transformation) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในด้านต่างๆ ร่วมมือกับพันธมิตรทางธุรกิจ เพิ่มความสามารถในการแข่งขันและสร้างรายได้จากธุรกิจใหม่ๆ ขยายฐานลูกค้าอินเทอร์เน็ตบรอดแบนด์ ดำเนินธุรกิจโดยมุ่งเน้นลูกค้าเป็นศูนย์กลาง (Customer Centric) รวมถึงพัฒนาบุคลากรเพื่อรองรับรูปแบบธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงไป ตลอดจนสนับสนุนนโยบายภาครัฐ ประกอบด้วยแผนงานดังต่อไปนี้

1. แผนงานให้บริการดิจิทัล (Digital Service)

รายละเอียด
<p><u>วัตถุประสงค์</u></p> <p>เพื่อยกระดับและก้าวสู่การเป็นผู้ให้บริการ Digital Service Platform และ Cloud Business Service และ Cyber Security ของประเทศ โดยสามารถพัฒนาบริการ Digital Service รูปแบบใหม่ๆ ออกสู่ตลาดและพัฒนาคุณภาพบริการได้ตรงตามความต้องการของลูกค้าด้วยเทคโนโลยีที่ได้มาตรฐานสากลโดยบุคลากรที่เชี่ยวชาญและมีคุณสมบัติพร้อมรองรับธุรกิจดิจิทัล</p> <p><u>ผลการดำเนินงาน ม.ค. - มิ.ย. 2563</u></p> <p>เปิดบริการ Digital Local Platform เชิงพาณิชย์ ได้แก่ บริการ Digital Community (Website & Mobile App) สำหรับบริการ TOT Cyber Security Consulting and Training ได้รับอนุมัติให้เปิดบริการและทดสอบตลาด นอกจากนี้ บมจ. ทีโอที ยังได้มีการนำเสนอผลิตภัณฑ์/บริการ ให้แก่ องค์กรต่างๆ ลูกค้าและผู้สนใจ อาทิ Cloud/IDC, Cloud Business Service, Cloud Call Center, Cloud VPS, Cloud PBX, Hosted & Call Center, TOT V-Cube Conference และ Cyber Security เพื่อนำไปใช้งาน</p> <p><u>ผลลัพธ์ที่เกิดกับภาคประชาชน</u></p> <p>สนับสนุนให้ภาคธุรกิจ ภาครัฐ และภาคประชาชน ได้รับบริการโทรคมนาคมด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย</p>

2. แผนงานระบบสุขภาพแห่งชาติ (National Health Care Platform : Pilot Project)

รายละเอียด
<p data-bbox="289 310 423 342"><u>วัตถุประสงค์</u></p> <p data-bbox="289 373 1372 621">เพื่อนำโครงข่ายที่ครอบคลุมและเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้สนับสนุนงานด้านสาธารณสุข โดยจัดทำโครงการนำร่อง National Health Care Platform ในการพัฒนาต้นแบบ (Prototype) ของ “Family Doctor Health Information Exchange Platform” ตามแนวทางของ พระราชบัญญัติระบบสุขภาพปฐมภูมิ พ.ศ. 2562 ที่กำหนดให้บริการสุขภาพปฐมภูมิ มุ่งหวังให้แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว (Family Doctor) และคณะผู้ให้บริการสุขภาพปฐมภูมิ ดูแลสุขภาพบุคคลในเขตพื้นที่รับผิดชอบลักษณะองค์รวม</p> <p data-bbox="289 653 667 684"><u>ผลการดำเนินงาน ม.ค. - มิ.ย. 2563</u></p> <p data-bbox="289 716 1357 1119">จัดทำข้อกำหนด (TOR) และได้รับความเห็นชอบในการจ้างบริษัทพัฒนาระบบยืนยันตัวตน (Digital ID) และ Platform การรับส่งข้อมูล โดยอยู่ระหว่างการดำเนินงานตามขั้นตอนของกระบวนการจัดหา ทั้งนี้ได้จัดทำ Business Process ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ ซึ่งในการพัฒนา Platform API UI/UX ระบบ Security รวมถึงจัดวงจรเชื่อมและอำนวยความสะดวกที่เกี่ยวข้อง โดยได้ลงนามสัญญาจ้างพัฒนาระบบยืนยันตัวตน (Digital ID) และ Health Information Exchange (HIE) Platform เรียบร้อยแล้ว และลงพื้นที่โครงการนำร่อง จังหวัดกำแพงเพชร เพชรบูรณ์ เพื่อศึกษา สสำรวจกระบวนการลงทะเบียนพิสูจน์และยืนยันตัวตน ของหน่วยบริการสาธารณสุข เพื่อเป็นแนวทางกำหนดกรณีตัวอย่างและออกแบบกระบวนการให้รองรับการดำเนินงานตาม พรบ.ระบบสุขภาพปฐมภูมิ พ.ศ. 2562</p> <p data-bbox="289 1150 607 1182"><u>ผลลัพธ์ที่เกิดกับภาคประชาชน</u></p> <p data-bbox="289 1213 1317 1308">สนับสนุนการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้กับงานสาธารณสุข เพื่อให้ประชาชนได้รับบริการด้านการแพทย์ที่สะดวก รวดเร็วและมีคุณภาพดียิ่งขึ้น</p>

3. โครงการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming)

รายละเอียด
<p><u>วัตถุประสงค์</u></p> <p>เพื่อเป็นการให้บริการฐานข้อมูลกลางภาครัฐในส่วนท้องถิ่น สำหรับดำเนินการโครงการเกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) เพื่อสร้างการกินดีอยู่ดีให้กับชุมชน โดยเกษตรกรมีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีเพื่อเข้ามาช่วยดูแลควบคุมผลผลิตให้มีปริมาณและคุณภาพตามความต้องการของตลาด เพื่อเป็นพื้นฐานผลักดันให้เกิดเศรษฐกิจอัจฉริยะ (Smart Economy) ซึ่งเป็น 1 ใน 7 แผนงานของเมืองอัจฉริยะ (Smart City)</p> <p><u>ผลการดำเนินงาน ม.ค. – มิ.ย. 2563</u></p> <p>สร้างความร่วมมือและเรียนรู้กับสถาบันการศึกษา โดยได้ลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (มทร.) วิทยาเขตขอนแก่น เพื่อร่วมกันในการนำระบบ Smart Farming ไปใช้งาน และสร้างเครือข่ายกับเกษตรกรวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์ โดยได้นำ IoT Platform ที่เป็นบริการแบบไม่เสียค่าใช้จ่ายมาใช้ในการพัฒนาระบบข้อมูลเกษตรกร (Dashboard) โดยทดลองใช้งานกับวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์กระนวน จังหวัดขอนแก่น ซึ่งปัจจุบันพร้อมใช้งาน นอกจากนี้ยังร่วมมือกับบริษัทรับซื้อผลผลิตจากเกษตรกร (บริษัท ขอนแก่นพัฒนาเมือง จำกัด : เคเคทีที) เพื่อขับเคลื่อนไปสู่ Smart Farming รวมถึงร่วมกับโครงการทหารพันธุ์ดี ณ ค่ายเปรมติณสูลานนท์ อ.น้ำพอง จ.ขอนแก่น เพื่อนำระบบ Smart Farming ไปใช้ปลูกผักเพื่อบริโภคและจำหน่าย</p> <p><u>ผลลัพธ์ที่เกิดกับภาคประชาชน</u></p> <p>มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีมาสนับสนุนและส่งเสริมเกษตรกรซึ่งเป็นประชาชนกลุ่มใหญ่ของประเทศให้กินดีอยู่ดี มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น โดยสามารถผลิตสินค้าเกษตรที่มีปริมาณและคุณภาพตามความต้องการของตลาด เพิ่มอำนาจในการต่อรองสินค้าเกษตรของตนเองกับพ่อค้าคนกลาง</p>

4. โครงการขยายโครงสร้างพื้นฐานเพื่อรองรับการให้บริการเมืองอัจฉริยะ (Smart Infrastructure)

รายละเอียด
<p data-bbox="289 306 423 342"><u>วัตถุประสงค์</u></p> <p data-bbox="289 369 1382 569">เพื่อเป็นการให้บริการฐานข้อมูลกลางภาครัฐในส่วนท้องถิ่น สำหรับขยายโครงสร้างพื้นฐานโดยใช้สื่อสัญญาณ (FTTx) และอุปกรณ์เทคโนโลยีที่ก้าวหน้า ทันสมัยที่มีการออกแบบตามโครงสร้างผังเมืองเพื่อรองรับการพัฒนาเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ตามแผนพัฒนาประเทศในการขับเคลื่อนไปสู่ Thailand 4.0 และพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม</p> <p data-bbox="289 596 662 632"><u>ผลการดำเนินงาน ม.ค.- มิ.ย. 2563</u></p> <p data-bbox="289 659 1382 911">วิเคราะห์และจัดลำดับจังหวัดในการขยายโครงสร้างพื้นฐาน จำนวน 6 จังหวัด (อุดรธานี, ขอนแก่น, อุบลราชธานี, นครพนม, มุกดาหาร และ หนองคาย) นอกจากนี้ยังได้วิเคราะห์และสำรวจความต้องการอุปกรณ์ในการขยายโครงสร้างพื้นฐานตามโครงสร้างผังเมืองโดยอยู่ระหว่างประสานงานส่วนงานที่เกี่ยวข้อง อย่างไรก็ตาม ในเดือน มิ.ย. 2563 บมจ. ทีโอที มีข้อสรุปให้ทบทวนและปรับปรุงแผนงานเพื่อให้เกิดความเหมาะสมกับสถานการณ์ทางธุรกิจที่เปลี่ยนแปลงไป ทั้งนี้คาดว่าจะเริ่มดำเนินโครงการได้อีกครั้งในปี 2564</p> <p data-bbox="289 938 607 974"><u>ผลลัพธ์ที่เกิดกับภาคประชาชน</u></p> <p data-bbox="289 1001 1349 1096">สนับสนุนให้ประชาชนได้รับบริการโทรคมนาคมด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย สอดคล้องกับนโยบายการพัฒนาเป็นเมืองอัจฉริยะ (Smart City) ตามแผนพัฒนาประเทศในการขับเคลื่อนไปสู่ Thailand 4.0</p>