

แผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑
และแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี ๒๕๖๗

บทนำ

แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกองทุนส่งเสริมการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน (กองทุนฯ) ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นกรอบแนวทางดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของกองทุนฯ เพื่อให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ ๒๐ ปี แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐) นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ แผนขับเคลื่อนกระทรวงการคลังสู่การเป็นกระทรวงการคลังดิจิทัล (Digital MOF) และแผนปฏิบัติการระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ ของกองทุนฯ รวมถึงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ซึ่งแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ ได้กำหนดกรอบแนวทางการปฏิบัติงานด้านดิจิทัล โดยมีความมุ่งหวังที่จะยกระดับการดำเนินงานของกองทุนฯ ให้สามารถตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ในปัจจุบันด้วยการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาสนับสนุนในการดำเนินงาน และพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของกองทุนฯ ให้ก้าวทันยุค Digital Transformation มุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุนการดำเนินงานให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว และลดการใช้เอกสารหรือกระดาษ อีกทั้งยังมุ่งเน้นการบูรณาการข้อมูล การเชื่อมโยง และแลกเปลี่ยนข้อมูลกับหน่วยงานอื่นๆ

แผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑

แผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑

และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. หลักการและเหตุผล

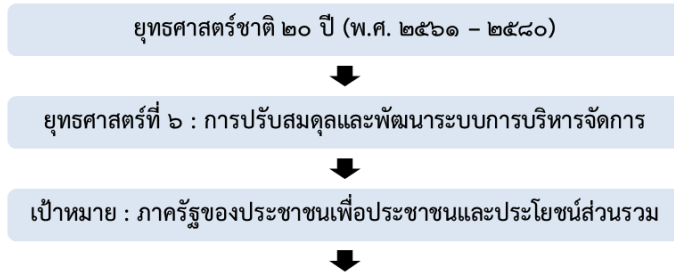
กองทุนส่งเสริมการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน (กองทุนฯ) เป็นทุนหมุนเวียนที่จัดตั้งขึ้นตามมาตรา ๕๑ แห่งพระราชบัญญัติการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน พ.ศ. ๒๕๖๒ (พ.ร.บ. การร่วมลงทุนฯ ปี ๒๕๖๒) ซึ่งมีผลใช้บังคับเมื่อวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๒ เพื่อสนับสนุนหน่วยงานของรัฐในการปฏิบัติตาม พ.ร.บ. การร่วมลงทุนฯ ปี ๒๕๖๒ ที่มีข้อจำกัดด้านงบประมาณให้สามารถว่าจ้างที่ปรึกษาในการจัดทำและดำเนินโครงการร่วมลงทุนในกิจการโครงสร้างพื้นฐานและบริการสาธารณะ รวมทั้งการจัดทำหรือปรับปรุงแผนการจัดทำโครงการร่วมลงทุนตามมาตรา ๑๒ แห่ง พ.ร.บ. การร่วมลงทุนฯ ปี ๒๕๖๒ ตลอดจนการพัฒนาฐานข้อมูลและองค์ความรู้และการเผยแพร่ อบรม ให้ความรู้ และให้คำแนะนำเกี่ยวกับการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชน ตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข และวิธีการขอรับจัดสรรเงินและการนำส่งเงินค่าธรรมเนียมกองทุนฯ ที่คณะกรรมการกองทุนฯ กำหนดขึ้นเมื่อวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ นอกจากนี้ กองทุนฯ ในฐานะทุนหมุนเวียนภายใต้กำกับดูแลของกระทรวงการคลัง จะต้องมีการบริหารจัดการเงินของกองทุนฯ ให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับทุนหมุนเวียนด้วย รวมถึงได้รับการประเมินผลการดำเนินงานกองทุนด้วย อนึ่ง การพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเรื่องที่ภาครัฐให้ความสำคัญและกำหนดให้มีการจัดทำแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๑ โดยมุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐนำเทคโนโลยีและนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานของภาครัฐ ดังนั้น แนวทางการพัฒนาระบบสารสนเทศ/ระบบดิจิทัลของกองทุนฯ จึงเน้นไปยังระบบข้อมูลสารสนเทศในการสนับสนุนให้กองทุนฯ สามารถดำเนินการได้ตามวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งและวัตถุประสงค์ของกองทุนฯ และมีระบบควบคุมการบริหารจัดการเงินของกองทุนฯ ให้เป็นไปตามกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมีความโปร่งใสตรวจสอบได้ และการดำเนินงานที่ผ่านมาตามแผนปฏิบัติการระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๔ - ๒๕๖๖ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๖ ของกองทุนฯ ได้จัดทำระบบฐานข้อมูลสารสนเทศที่สนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ แล้ว โดยมีเป้าหมายกลุ่มผู้ใช้งานเป็นบุคลากรของกองทุนฯ คณะกรรมการกองทุนฯ เจ้าหน้าที่ สคร. และหน่วยงานเจ้าของโครงการที่เสนอขอรับเงินจัดสรรของกองทุนฯ แต่อย่างไรก็ดี ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศของกองทุนฯ ยังไม่ได้นำมาใช้งานจริง จึงได้มีการทบทวนแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาวและแผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี เพื่อจัดทำเป็นการดำเนินงานสำหรับแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ ที่มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันของกองทุนฯ และสภาพแวดล้อม รวมถึงเป็นกรอบการดำเนินงานและแนวทางที่มีความชัดเจนและตรงต่อความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น

๒. นโยบาย ยุทธศาสตร์ และกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสารสนเทศและดิจิทัล

กองทุนฯ ได้ศึกษา/ทบทวน และวิเคราะห์แผนระดับชาติต่างๆ นโยบายด้านดิจิทัล และกฎหมายที่เกี่ยวข้องมาประกอบการทบทวนกรอบแนวคิดและนโยบายด้านสารสนเทศและดิจิทัลของกองทุนฯ โดยได้พิจารณาถึงความสอดคล้องของแผนในระดับต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัล ระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ ของกองทุนฯ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี

การประกาศใช้ยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งเป็นยุทธศาสตร์ชาติฉบับแรกของประเทศไทยเพื่อยกระดับการพัฒนาให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” จากเป้าหมายข้างต้น ยุทธศาสตร์ชาติจึงมุ่งเน้นการสร้างสมดุลระหว่างการพัฒนาความมั่นคง เศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน อย่างไรก็ดี ยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัล ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๑) ของกองทุนฯ คือ ยุทธศาสตร์ที่ ๖ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ มีเป้าหมายเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลในการปฏิรูปประเทศ ไปสู่การเป็นประเทศที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม ยกระดับประเทศไทยไปสู่การเป็น Thailand ๔.๐ ยกระดับการปฏิบัติราชการให้ตอบสนองต่อนโยบายของรัฐ ในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาปรับใช้ในองค์กร ให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบัน และเมื่อการพัฒนาระบบสารสนเทศของกองทุนฯ เป็นการใช้ทรัพยากรร่วมกันและเป็นส่วนหนึ่งของระบบสารสนเทศ/ระบบดิจิทัลของ สคร. ดังนั้น การจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ ของกองทุนฯ จึงจำเป็นต้องพิจารณาร่วมกับแผนปฏิบัติการดิจิทัล ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๑) ของ สคร. ทั้งนี้ มีประเด็นยุทธศาสตร์ชาติที่เกี่ยวข้อง ดังนี้



ประเด็นที่ ๔.๔ ภาครัฐมีความทันสมัย :

ทันการเปลี่ยนแปลงและมีขีดสมรรถนะสูง สามารถปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ มีความคุ้มค่า เทียบได้กับมาตรฐานสากล สามารถรองรับกับสภาพแวดล้อมในการปฏิบัติงานที่มีความหลากหลาย ซับซ้อนมากขึ้น และทันการเปลี่ยนแปลงในอนาคต

ประเด็นยุทธศาสตร์ ๔.๔.๒ พัฒนาและปรับระบบวิธีการปฏิบัติราชการให้ทันสมัย :

โดยมีการกำหนดนโยบายและการบริหารจัดการที่ตั้งอยู่บนข้อมูล และหลักฐานเชิงประจักษ์ มุ่งผลสัมฤทธิ์ มีความโปร่งใส ยึดหยุ่นและคล่องตัวสูง นำนวัตกรรม เทคโนโลยี ข้อมูลขนาดใหญ่ ระบบการทำงานที่เป็นดิจิทัล มาใช้ในการบริหารและการตัดสินใจ รวมทั้งนำองค์ความรู้ในแบบสหสาขาวิชา เข้ามาประยุกต์ใช้ เพื่อสร้างคุณค่าและแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศในการตอบสนองกับสถานการณ์ต่าง ๆ ได้อย่างทันเวลา พร้อมทั้งมีการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้อย่างเป็นระบบ เพื่อพัฒนาภาครัฐ ให้เป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้

๒.๒ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓

แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติได้ถูกจัดทำขึ้นเพื่อทำหน้าที่เป็นแผนระบุทิศทาง และเป้าหมายการพัฒนาที่ประเทศควรให้ความสำคัญและมุ่งดำเนินการของยุทธศาสตร์ชาติโดยคำนึงถึงพลวัต และเงื่อนไขการพัฒนาที่ประเทศเผชิญอยู่ เพื่อเป็นแนวทางให้ภาคส่วนที่เกี่ยวข้องปรับจุดเน้นการดำเนินงาน มุ่งสู่การเสริมสร้างความสามารถของประเทศ ให้สอดคล้องและปรับตัวเข้ากับเงื่อนไขที่เปลี่ยนแปลงไป โดยระบุ ทิศทางการพัฒนาอย่างชัดเจน ส่งผลให้การพัฒนาประเทศตั้งแต่ระดับทิศทาง โครงสร้าง นโยบาย ตลอดจน กลยุทธ์และกลไกในการขับเคลื่อนไปสู่การปฏิบัติ มีความเชื่อมโยงกันทุกระดับ และจะเป็นพลังในการนำพา ประเทศไปสู่การบรรลุเป้าหมายระยะยาวอย่างเป็นรูปธรรม ซึ่งเป้าหมายหนึ่งที่สำคัญคือ การยกระดับคุณภาพ และประสิทธิภาพของการบริหารจัดการภาครัฐให้สามารถเอื้อต่อการเปลี่ยนแปลงสู่ดิจิทัลและนำเทคโนโลยี มาใช้ในการปฏิบัติงานให้มีความสะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และหมวดหมายที่เกี่ยวข้องกับการจัดทำ แผนปฏิบัติการดิจิทัล คือ หมวดหมายที่ ๑๓ “ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน” โดยมุ่งหวังให้มีการปรับเปลี่ยนภาครัฐเป็นรัฐบาลดิจิทัลที่ใช้ข้อมูลในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศ และสร้างระบบบริหารจัดการ ซึ่งเมื่อพิจารณาความสอดคล้องมีรายละเอียดดังนี้

แผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓



หมุดหมายที่ ๑๓ ไทยมีภาครัฐที่ทันสมัย มีประสิทธิภาพ และตอบโจทย์ประชาชน



เป้าหมายที่ ๒ ภาครัฐที่มีขีดสมรรถนะสูง คล่องตัว



ตัวชี้วัดที่ ๒.๑ :

ผลการสำรวจรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ในองค์ประกอบ ดัชนีรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีการมีส่วนร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ ดัชนีทุนมนุษย์ และดัชนีการให้บริการภาครัฐออนไลน์ ไม่เกินอันดับที่ ๔๐ ของโลก และมีคะแนนไม่ต่ำกว่า ๐.๘๒



กลยุทธ์ที่ ๓ การปรับเปลี่ยนภาครัฐเป็นรัฐบาลดิจิทัลที่ใช้ข้อมูลในการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาประเทศ :

กลยุทธ์ย่อยที่ ๓.๑ เปลี่ยนแปลงข้อมูลภาครัฐทั้งหมดให้เป็นดิจิทัล โดยจัดทำข้อมูลสำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรของประเทศทั้งในด้านงบประมาณ ทรัพยากรบุคคล และข้อมูลอื่นของหน่วยงานของรัฐทั้งหมดอย่างบูรณาการให้เป็นดิจิทัลที่มีมาตรฐาน ถูกต้อง ปลอดภัย พร้อมใช้งาน มีการจัดเก็บที่ไม่ซ้ำซ้อน ไม่เป็นภาระกับผู้ให้ข้อมูล มีการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานของรัฐกับภาคเอกชน เพื่อให้เกิดการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลประกอบการตัดสินใจเชิงนโยบายและการบริการภาครัฐให้สอดคล้องกับบริบทการพัฒนาได้อย่างเป็นปัจจุบัน พร้อมทั้งเปิดเผยข้อมูลที่จำเป็นต่อสาธารณะในการใช้ประโยชน์ร่วมกันในการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้ เร่งพัฒนาระบบที่บูรณาการข้อมูลสำหรับการบริหารจัดการทรัพยากรภาครัฐในภาพรวมที่สำคัญต่อการตัดสินใจเชิงนโยบายให้แล้วเสร็จเป็นลำดับแรก

๒.๓ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐)

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นแผนแม่บทหลักในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลของประเทศ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ที่กำหนดทิศทางการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยี สำหรับยุทธศาสตร์กองทุนฯ มีความสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ใน ๒ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล และยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนากำลังคนให้พร้อมเข้าสู่ยุคเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล

๒.๔ แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐

เป็นแผนที่จัดทำขึ้นเนื่องจากภาครัฐเห็นความจำเป็นที่จะต้องเปลี่ยนรูปแบบการให้หน่วยงานของรัฐ ซึ่งรวมทั้งการให้บริการและกระบวนการทำงานให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล (Digital Transformation) เพื่อรองรับกับพฤติกรรมและสถานการณ์ในความต้องการรับบริการผ่านช่องทางออนไลน์ของประชาชน และภาครัฐกิจ

มากยิ่งขึ้น จึงได้มีการตราพระราชบัญญัติการบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๒ ที่มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ซึ่งได้มีการกำหนดให้มีการจัดทำแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทยเพื่อรองรับการดำเนินการปรับเปลี่ยนกระบวนการให้บริการและการทำงานของภาครัฐให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ แผนการปฏิรูปประเทศ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สำหรับยุทธศาสตร์ของกองทุนฯ มีความสอดคล้องใน ๓ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ ยุทธศาสตร์คุณภาพการให้บริการแก่ประชาชนด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ผลักดันให้เกิดธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐในทุกกระบวนการทำงานของรัฐ และยุทธศาสตร์ที่ ๔ พัฒนากลไกการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วนร่วมขับเคลื่อนรัฐบาลดิจิทัล

๒.๕ แผนขับเคลื่อนกระทรวงการคลังสู่การเป็นกระทรวงการคลังดิจิทัล (Digital MOF) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐ จัดทำขึ้นตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ซึ่งได้กำหนดทิศทางการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศที่ยั่งยืนโดยใช้เทคโนโลยี มีความมุ่งหมายสำคัญเพื่อปฏิรูปประเทศไทยให้ทันต่อบริบทการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคม ที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วในยุคดิจิทัล และใช้เป็นแนวทางในการขับเคลื่อนงานตามภารกิจที่ใช้ประโยชน์จากดิจิทัล ประกอบด้วย ๕ ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ ๑	ยกระดับการใช้ประโยชน์จากการบูรณาการข้อมูลเศรษฐกิจการเงินการคลังด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
ยุทธศาสตร์ที่ ๒	ยกระดับกระบวนการทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
ยุทธศาสตร์ที่ ๓	สร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
ยุทธศาสตร์ที่ ๔	บูรณาการและยกระดับโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัล
ยุทธศาสตร์ที่ ๕	พัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

สำหรับยุทธศาสตร์กองทุนฯ มีความสอดคล้องใน ๓ ยุทธศาสตร์ ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ ๒ ยุทธศาสตร์กระบวนการทำงานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล ยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล และยุทธศาสตร์ที่ ๕ พัฒนาบุคลากรให้มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

๒.๖ แผนปฏิบัติการด้านดิจิทัล สคร.

วิสัยทัศน์ด้านดิจิทัลของ สคร. กำหนดว่า “เป็นศูนย์บริการข้อมูลด้านรัฐวิสาหกิจ หลักทรัพย์ของรัฐ และการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พร้อมทั้งยกระดับขีดความสามารถของ สคร. ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล” ดังนั้น เพื่อให้บรรลุวิสัยทัศน์ด้านดิจิทัลของ สคร. จึงได้กำหนดแผนปฏิบัติการด้านดิจิทัล สคร. ไว้ ๓ ด้าน ดังนี้

๑) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้มีความทันสมัย มีเสถียรภาพ ปลอดภัย และรองรับการเข้าถึงด้วย Mobile Device

๒) การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลตามภารกิจ สคร. รองรับการบริหารจัดการข้อมูลด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลและการเปิดเผยข้อมูล (Open Data)

๓) การพัฒนาและยกระดับขีดความสามารถของ สคร. ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

๒.๗ แผนปฏิบัติการระยะยาว (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑) กองทุนฯ

การทบทวนและจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ มีความสอดคล้องกับแนวทางพัฒนาตามแผนปฏิบัติการระยะยาว (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑) กองทุนฯ ในยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาการบริหารจัดการกองทุนฯ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้กองทุนฯ มีการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ โปร่งใส และตรวจสอบได้ และกลยุทธ์ที่ ๓.๔ การบริหารจัดการสารสนเทศและดิจิทัล โดยแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ และแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ จะจัดให้มีระบบเทคโนโลยีและดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของกองทุนฯ ให้มีความทันสมัย สามารถลดขั้นตอนการดำเนินงาน มีการเชื่อมโยงข้อมูลทั้งจากภายในและภายนอก และสามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้งาน รวมถึงการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับกองทุนฯ

๒.๘ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ (Personal Data Protection Act : PDPA) เป็นกฎหมายที่จัดทำขึ้นเพื่อคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลให้มีประสิทธิภาพ มีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๕ โดยมีการกำหนดหลักเกณฑ์ และมาตรการกำกับดูแล การเก็บรวบรวม การใช้ และการเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลในระดับหน่วยงาน องค์กร ทั้งภาครัฐและเอกชน ให้เป็นมาตรฐานสากล เพื่อสร้างมาตรฐานการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลส่วนบุคคลที่มีการเก็บรวบรวม และมีการนำไปใช้ให้มีความปลอดภัยและเพื่อป้องกันไม่ให้ข้อมูลส่วนบุคคลถูกนำไปใช้ประโยชน์ด้านอื่นๆ ที่ไม่เกี่ยวข้องกับวัตถุประสงค์ รวมถึงการกำหนดบทบาทหน้าที่และบทลงโทษหากองค์กรไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว

ความหมายของ ข้อมูลส่วนบุคคล

ตาม พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลฯ มาตรา 6

ข้อมูลส่วนบุคคล หมายความว่า ข้อมูลเกี่ยวกับบุคคลซึ่งทำให้สามารถระบุตัวบุคคลนั้นได้ไม่ว่าทางตรงหรือทางอ้อม แต่ไม่รวมถึงข้อมูลของผู้ถึงแก่กรรมโดยเฉพาะ

ตามแนวทางของ GDPR

ยกตัวอย่างว่า กรณีดังต่อไปนี้ถือเป็นข้อมูลส่วนบุคคล
- GDPR Article 4 (1) -

1. ชื่อ
2. หมายเลขประจำตัว
3. ข้อมูลสถานที่
4. สัญญาบัตรเลขบอณบัตร
5. อีเมลอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างรวมกันที่ระบุถึงลักษณะทางกายภาพ สรีรวิทยา พันธุกรรม จิตใจ เศรษฐกิจ วัฒนธรรม หรือสถานะทางสังคมของบุคคลธรรมดา

ข้อมูลใดเป็นข้อมูลส่วนบุคคลหรือไม่ จำต้องพิจารณาจากบริบทของการใช้ข้อมูลนั้น ๆ ประกอบด้วยว่าสามารถทำให้ระบุตัวบุคคลนั้น ๆ ได้หรือไม่ ซึ่งกฎหมายของไทยบัญญัติสอดคล้องกับกฎหมายในหลาย ๆ ประเทศที่กำหนดนิยามของข้อมูลส่วนบุคคลไว้แบบ "ปลายเปิด" เพื่อให้สอดคล้องกับเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว

ที่มา : มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
Article 4 General Data Protection Regulation (GDPR)

สำหรับการดำเนินงานของกองทุนฯ มีความเกี่ยวข้องกับข้อมูลส่วนบุคคลของเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคล ได้แก่ ข้อมูลกรรมการกองทุนฯ เป็นต้น ทำให้กองทุนฯ ต้องดำเนินการให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๒ ในแต่ละกระบวนการทำงาน

๓. สถานะปัจจุบันและแนวโน้มอนาคตด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

สถานะปัจจุบัน

จากการดำเนินงานในปีที่ผ่านมาพบว่า กองทุนฯ มีการพัฒนาระบบฐานข้อมูลสารสนเทศ เพื่อจัดเก็บข้อมูลการดำเนินงานทั้งด้านการเงินและไม่ใช้การเงิน (Database) ซึ่งเป็นเครื่องมือสำคัญที่ช่วยสนับสนุนการดำเนินงานของกองทุนฯ ประกอบด้วย ๓ ฟังก์ชันหลัก ได้แก่ โครงการของกองทุนฯ รายงานงบการเงิน และภาพรวมโครงการ อย่างไรก็ตาม เนื่องจากกองทุนฯ ใช้บุคลากรและทรัพยากรของ สคร. จึงไม่มีบุคลากรที่ปฏิบัติงานของกองทุนฯ เป็นการเฉพาะ ซึ่งรวมถึงระบบพื้นฐานเพื่อการสนับสนุนการปฏิบัติงานอื่นๆ เช่น ระบบการจองห้องประชุม ระบบการรับส่งเอกสาร เป็นต้น

แนวโน้มในอนาคต

ในปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศมีความก้าวหน้าอย่างรวดเร็ว ประกอบกับการนำเทคโนโลยีมาเปลี่ยนแปลงรูปแบบการดำเนินงานขององค์กร (Digital Transformation) ซึ่งจะส่งผลให้เกิดสินค้าและบริการที่มีนวัตกรรม ระบบ Automation เข้ามามีบทบาทในการบริการเพิ่มสูงขึ้น การเข้าถึงข้อมูลจะมีความแม่นยำและสะดวกมากขึ้น ในขณะเดียวกัน ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยียังก่อให้เกิดภัยคุกคามทางไซเบอร์ (Cyber Risk) อันจะสร้างความสูญเสียทางด้านข้อมูล และความเชื่อมั่นขององค์กร

๔. การวิเคราะห์ SWOT Analysis

จากการวิเคราะห์สภาพแวดล้อมภายในและสภาพแวดล้อมภายนอกที่เกี่ยวข้องกับด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของกองทุนฯ นำไปสู่การวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และอุปสรรค (SWOT Analysis) เพื่อการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ โดยสามารถสรุปผลการวิเคราะห์ได้ดังนี้

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑) บุคลากรของกองทุนฯ สามารถปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีดิจิทัลได้ ๒) การบริหารงานของกองทุนฯ มีความกระชับและยืดหยุ่น เอื้อต่อการนำนโยบายการพัฒนา ระบบสารสนเทศ/ระบบดิจิทัลมาใช้	๑) ไม่มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะเกี่ยวกับการพัฒนาและปฏิบัติงานทางเทคโนโลยีดิจิทัล ๒) ใช้งบประมาณในการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลร่วมกับ สคร. ๓) ฐานข้อมูลและแพลตฟอร์มของกองทุนฯ ในปัจจุบันยังไม่ครอบคลุมทุกระบวนการและไม่สามารถเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลกับหน่วยงานอื่นๆ ได้ ๔) การหมุนเวียนบุคลากรของ สคร. ทำให้ขาดความต่อเนื่องในการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

โอกาส (Opportunities)	ภัยคุกคาม (Threats)
๑) นโยบายรัฐบาลในการกระตุ้นให้หน่วยงานของรัฐนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการกระบวนการทำงาน รวมถึงการส่งเสริมให้ภาครัฐมีการบูรณาการข้อมูลร่วมกัน ๒) มีการออกกฎหมายและหลักเกณฑ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคโนโลยี ๓) การพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลใหม่ๆ ที่ตรงต่อความต้องการ	๑) การคุกคามทางไซเบอร์ที่ส่งผลต่อความปลอดภัยของระบบบริหารจัดการกองทุนฯ

ยุทธศาสตร์และแนวทางการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลของกองทุนฯ ระยะ ๕ ปี

จากการวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์ปัจจุบันของกองทุนฯ สภาวะแวดล้อมด้านการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงการนำปัจจัยปัญหาและอุปสรรคจากการดำเนินงานในปีที่ผ่านมา เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาจัดทำ แผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาว พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑ ดังนั้น เพื่อให้เกิดความชัดเจนในการดำเนินงาน ตามยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กองทุนฯ จึงได้กำหนดวิสัยทัศน์ พันธกิจ ยุทธศาสตร์ เป้าหมาย เชิงยุทธศาสตร์ด้านการพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล ดังนี้

วิสัยทัศน์

ขับเคลื่อนและยกระดับการบริหารจัดการของกองทุนฯ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

พันธกิจ

- ๑) ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศให้สามารถรองรับการบริหารจัดการกองทุนฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒) พัฒนาทรัพยากรบุคคลให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีดิจิทัล

ยุทธศาสตร์

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ : การบริหารจัดการกองทุนฯ ให้มีประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

เป้าประสงค์

- ๑) เพื่อยกระดับการดำเนินงานของกองทุนฯ ด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุนการบริหารจัดการ กองทุนฯ ให้สามารถลดขั้นตอนการดำเนินงาน อำนวยความสะดวกและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการได้ อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ
- ๒) เพื่อให้การดำเนินงานของกองทุนฯ มีการเชื่อมโยงข้อมูลและช่วยการสื่อสารทั้งภายใน และภายนอกกองทุนฯ

กลยุทธ์

- ๑) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับกระบวนการปฏิบัติงานของกองทุนฯ
- ๒) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ : การพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี

เป้าประสงค์

เพื่อยกระดับศักยภาพผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

กลยุทธ์

การพัฒนาศักยภาพความรู้และทักษะผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี

ความเชื่อมโยงระหว่างแผนปฏิบัติการระยะยาวและแผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ – ๒๕๗๑

แผนปฏิบัติการระยะยาวของกองทุนฯ (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑) : กองทุนหลักในการส่งเสริมและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐที่มีข้อจำกัดด้านงบประมาณสามารถดำเนินการเกี่ยวกับการร่วมลงทุนระหว่างรัฐและเอกชนเพื่อให้เกิดโครงสร้างพื้นฐานและบริการสาธารณะเพิ่มมากขึ้น		
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนาการบริหารจัดการกองทุนฯ ให้มีประสิทธิภาพ		
แผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๑	วิสัยทัศน์ : ขับเคลื่อนและยกระดับการบริหารจัดการของกองทุนฯ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล พันธกิจ : ๑. ปรับปรุงและพัฒนากระบวนการสารสนเทศให้สามารถรองรับการบริหารจัดการกองทุนฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๒. พัฒนาทรัพยากรบุคคลให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีดิจิทัล	
	ยุทธศาสตร์	การบริหารจัดการกองทุนฯ ให้มีประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล การพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี
	เป้าประสงค์	๑. เพื่อยกระดับการดำเนินงานของกองทุนฯ ด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ ให้สามารถลดขั้นตอนการดำเนินงานอำนวยความสะดวกและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ ๒. เพื่อให้การดำเนินงานของกองทุนฯ มีการเชื่อมโยงข้อมูลและช่วยการสื่อสารทั้งภายในและภายนอกกองทุนฯ เพื่อยกระดับศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล
	กลยุทธ์	๑. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับกระบวนการปฏิบัติงานของกองทุนฯ ๒. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ การพัฒนาศักยภาพความรู้และทักษะของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี
	แผนงาน/โครงการ	๑. การทบทวนและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกองทุนฯ ๒. การจัดทำระบบการติดตามการดำเนินงานของกองทุนฯ (Tracking system) ๓. การจัดทำ/ทบทวนระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินของหน่วยงานเจ้าของโครงการ ๔. การประเมินความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อระบบสารสนเทศของกองทุนฯ ๕. โครงการพัฒนาระบบการรายงานผลข้อมูลการดำเนินงานของกองทุนฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการและตัดสินใจแก่ผู้บริหารกองทุนฯ (Dashboard) ๖. การทบทวนและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศเพื่อรองรับกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA) แผนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรของกองทุนฯ (ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล)

แผนปฏิบัติการดิจิทัล พ.ศ. ๒๕๖๗ – ๒๕๗๑

กลยุทธ์	วัตถุประสงค์	แผนงาน/โครงการ	ตัวชี้วัด	ระยะเวลาดำเนินการ					หน่วยงาน รับผิดชอบ	ประเภทโครงการ*
				๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑		
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การบริหารจัดการกองทุนฯ ให้มีประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล										
๑. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับกระบวนการปฏิบัติงานของกองทุนฯ	เพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนดำเนินงานของกองทุนฯ	๑) การทบทวนและปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกองทุนฯ	มีการทบทวน/ระบบฐานข้อมูลกองทุนฯ ให้มีความเหมาะสมเพียงพอ และมีประสิทธิภาพ			✓			ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	(๑) (๒) และ (๓)
		๒) การจัดทำ/ทบทวนระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินของหน่วยงานเจ้าของโครงการ	ระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน	✓			✓		ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	(๑) (๒) และ (๓)
		๓) การปรับปรุงข้อมูลเว็บไซต์ของกองทุนฯ (Website)	มีการปรับปรุงข้อมูลในเว็บไซต์ของกองทุนฯ อย่างน้อย ๒ ครั้ง/ปี	✓	✓	✓	✓	✓	ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	(๔)

กลยุทธ์	วัตถุประสงค์	แผนงาน/โครงการ	ตัวชี้วัด	ระยะเวลาดำเนินการ					หน่วยงาน รับผิดชอบ	ประเภทโครงการ*
				๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑		
๑. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อยกระดับ กระบวนการ ปฏิบัติงาน ของกองทุนฯ	เพื่อปรับปรุง และพัฒนาระบบ สารสนเทศ เพื่อสนับสนุน ดำเนินงาน ของกองทุนฯ	๔) การประเมิน ความพึงพอใจของ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ต่อระบบสารสนเทศ ของกองทุนฯ	ระดับความพึงพอใจ ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อใช้ประกอบการ ปรับปรุงการให้บริการ ระบบสารสนเทศ ของกองทุนฯ		✓	✓	✓	✓	ส่วนพัฒนา ระบบการให้ เอกชนร่วม ลงทุน ในกิจการของรัฐ	(๒) และ (๓)
		๕) การทบทวน และปรับปรุง ข้อมูลสารสนเทศ เพื่อรองรับกฎหมาย ว่าด้วยการคุ้มครอง ข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA)	สามารถดำเนินการได้ ตามประกาศ สคร. เรื่อง นโยบายและ แนวปฏิบัติในการ คุ้มครองข้อมูลส่วน บุคคล (Privacy Policy and Privacy Notice)	✓	✓	✓	✓	✓	ส่วนพัฒนา ระบบการให้ เอกชนร่วม ลงทุน ในกิจการของรัฐ	(๑) และ (๔)
๒. การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุน การบริหารจัดการ กองทุนฯ	เพื่อพัฒนาระบบ สารสนเทศ ในการสนับสนุน บริหารจัดการ ของกองทุนฯ	๑) การจัดทำระบบ การติดตาม การดำเนินงาน ของกองทุนฯ (Tracking system)	กองทุนฯ มีระบบ การติดตามการ ดำเนินงานของ กองทุนฯ (Tracking system)	✓					ส่วนพัฒนา ระบบการให้ เอกชนร่วม ลงทุน ในกิจการของรัฐ	(๓)

กลยุทธ์	วัตถุประสงค์	แผนงาน/โครงการ	ตัวชี้วัด	ระยะเวลาดำเนินการ					หน่วยงาน รับผิดชอบ	ประเภทโครงการ*
				๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑		
๒. การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ	เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศในการสนับสนุนบริหารจัดการของกองทุนฯ	๒) โครงการพัฒนาระบบการรายงานผลข้อมูลการดำเนินงานของกองทุนฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการและตัดสินใจแก่ผู้บริหารกองทุนฯ (Dashboard)	กองทุนฯ มีระบบการรายงานผลข้อมูลการดำเนินงานของกองทุนฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการและตัดสินใจแก่ผู้บริหารกองทุนฯ (Dashboard)		✓				ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	(๑) และ (๓)
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี										
๑. การพัฒนาศักยภาพความรู้และทักษะผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี	เพื่อให้บุคลากรของกองทุนฯ ได้รับการพัฒนาและมีขีดความสามารถด้านเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อนำมาประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ในการปฏิบัติงาน	๑) แผนการพัฒนา ศักยภาพบุคลากรของกองทุนฯ (ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล)	บุคลากรของกองทุนฯ มีการอบรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างน้อย ๑ ครั้งต่อคนต่อปี	✓	✓	✓	✓	✓	ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	(๑)

หมายเหตุ * ประเภทของโครงการ ประกอบด้วย

- (๑) โครงการเพิ่มประสิทธิภาพ และ/หรือ ลดขั้นตอนการปฏิบัติงาน
- (๒) โครงการสำหรับประชาชน/ผู้ใช้บริการได้รับความสะดวกและได้รับการตอบสนองความต้องการ
- (๓) โครงการการจัดให้มีระบบสารสนเทศและ/หรือระบบดิจิทัล ที่สนับสนุนการบริหารจัดการทุนหมุนเวียน
- (๔) โครงการจัดให้มีระบบสารสนเทศและ/หรือระบบดิจิทัล เพื่อช่วยการสื่อสารทั้งภายในและภายนอกที่เหมาะสมกับทุนหมุนเวียน

แผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี ๒๕๖๗

แผนปฏิบัติการดิจิทัลประจำปี ๒๕๖๗

แผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ลำดับ ความสำคัญ
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การบริหารจัดการกองทุนฯ ให้มีประสิทธิภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล								
กลยุทธ์การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อยกระดับกระบวนการปฏิบัติงานของกองทุนฯ								
๑) การทบทวนและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศเพื่อรองรับกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA)	เพื่อให้กองทุนฯ สามารถปฏิบัติตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA)	สามารถดำเนินการได้ตามประกาศ สคร. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Policy and Privacy Notice) <u>ผลลัพธ์ที่คาดหวัง</u> กองทุนฯ สามารถดำเนินการได้ตามประกาศ สคร. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Policy and Privacy Notice) ได้ร้อยละ ๑๐๐	ร้อยละ ๑๐๐	๑) ศึกษาประกาศ สคร. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Policy and Privacy Notice) ๒) พิจารณาข้อมูลส่วนบุคคลจากฐานข้อมูลกองทุนฯ และทบทวนกระบวนการปฏิบัติงาน รวมถึงระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลส่วนบุคคล ๓) ปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศให้ดำเนินการตามประกาศ สคร. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Policy and Privacy Notice)	๑๒ เดือน	ไม่มี	ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	มีความต้องการใช้งาน (กฎหมายกำหนด)

แผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ลำดับ ความสำคัญ
๒) การปรับปรุงข้อมูล เว็บไซต์ของกองทุนฯ (Website)	Website ของกองทุนฯ เผยแพร่ข้อมูล อย่างครบถ้วน เป็นปัจจุบัน	มีการปรับปรุง ข้อมูลในเว็บไซต์ ของกองทุนฯ <u>ผลลัพธ์ที่คาดหวัง</u> ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย สามารถเข้าถึง ข้อมูลเกี่ยวกับ กองทุนฯ ที่ครบถ้วน และเป็นปัจจุบัน ส่งผลต่อความ พึงพอใจอยู่ใน ระดับ “มาก”	อย่างน้อย ๒ ครั้ง/ปี	๑) ดำเนินการรวบรวม ข้อมูลที่ต้องการเผยแพร่ ๒) ตรวจสอบความถูกต้อง ครบถ้วนของข้อมูล ที่ต้องการเผยแพร่ ๓) ปรับปรุง/เผยแพร่ข้อมูล อย่างครบถ้วนและ เป็นปัจจุบัน	๑๒ เดือน	ไม่มี	ส่วนพัฒนา ระบบการให้เอกชน ร่วมลงทุน ในกิจการของรัฐ	มีความจำเป็น และต้องการ ใช้งานเร่งด่วน

แผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ลำดับ ความสำคัญ
กลยุทธ์การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการกองทุนฯ								
๑) การจัดทำระบบ การติดตาม การดำเนินงาน ของกองทุนฯ (Tracking system)	เพื่อให้การบริหาร จัดการภายใน กองทุนฯ สามารถ ดำเนินการได้อย่าง มีประสิทธิภาพ รวดเร็ว สอดคล้อง ตามนโยบายของ ผู้บริหารกองทุนฯ	กองทุนฯ มีระบบ ระบบการติดตาม การดำเนินงาน ของกองทุนฯ (Tracking system) <u>ผลลัพธ์ที่คาดหวัง</u> ผู้บริหารกองทุนฯ สามารถติดตาม ผลการปฏิบัติงาน ให้เป็นไปตาม กรอบระยะเวลา ที่กำหนด	ร้อยละ ๑๐๐	๑) พิจารณาข้อมูล การดำเนินงานของ กองทุนฯ ก่อนนำมา จัดทำระบบ ๒) ออกแบบระบบ การติดตามการดำเนินงาน ของกองทุนฯ ให้มี ความเหมาะสมกับ ข้อมูลต่างๆ ๓) จัดทำรูปแบบรายงานผล การติดตามการ ดำเนินงาน ๔) นำระบบการติดตาม การดำเนินงานของ กองทุนฯ ไปทดสอบ หรือใช้งานจริง	๘ เดือน	ไม่มี	ส่วนพัฒนา ระบบการให้เอกชน ร่วมลงทุน ในกิจการของรัฐ	มีความจำเป็น และต้องการ ใช้งานเร่งด่วน

แผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ลำดับ ความสำคัญ
๒) การจัดทำ/ทบทวนระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินของหน่วยงานเจ้าของโครงการ	เพื่อให้มีระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและการและแผนการใช้จ่ายเงินตามหลักเกณฑ์เงื่อนไข และวิธีการขอรับจัดสรรเงินและการนำส่งเงินค่าธรรมเนียมกองทุนฯ	หน่วยงานเจ้าของโครงการจัดส่งข้อมูลรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและการและแผนการใช้จ่ายเงินจากภายในระยะเวลาที่กำหนดตามหลักเกณฑ์ฯ <u>ผลลัพธ์ที่คาดหวัง</u> กองทุนฯ มีข้อมูลเพื่อใช้บริหารจัดการได้อย่างทันกาล	ร้อยละ ๑๐๐	๑) ออกแบบระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน ๒) จัดทำคู่มือการใช้งานระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน ๓) ทดสอบระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน ๔) ติดตามให้หน่วยงานเจ้าของโครงการนำส่งผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินในระบบ	๑๒ เดือน	ไม่มี	ส่วนพัฒนาระบบการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ	มีความจำเป็นและต้องการใช้งานเร่งด่วน

แผนงาน/โครงการ	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา	งบประมาณ	ผู้รับผิดชอบ	ลำดับ ความสำคัญ
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การพัฒนาศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี								
การพัฒนาศักยภาพความรู้และทักษะผู้ปฏิบัติงานของกองทุนฯ ด้านเทคโนโลยี								
๑) แผนการพัฒนา ศักยภาพบุคลากร (ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล)	เพื่อให้บุคลากร ของกองทุนฯ มีความรู้ทาง ด้านเทคโนโลยี ดิจิทัลเพื่อนำมา ประยุกต์ใช้ ให้เกิดประโยชน์ ในการปฏิบัติงาน	บุคลากร ของกองทุนฯ มีการอบรมด้าน เทคโนโลยีดิจิทัล <u>ผลลัพธ์ที่คาดหวัง</u> บุคลากรกองทุนฯ มีความรู้ทางด้าน เทคโนโลยีดิจิทัล ได้รับคะแนน ประเมินความรู้ ภายหลังอบรม มากกว่าร้อยละ ๖๐	อย่างน้อย ๑ ครั้ง ต่อคนต่อปี	๑) จัดหาหลักสูตรและ กำหนดแผนการเข้ารับ การพัฒนาความรู้ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ๒) บุคลากรเข้ารับการอบรม ตามแผนฯ	๑๒ เดือน	ไม่มี	ส่วนพัฒนา ระบบการให้เอกชน ร่วมลงทุน ในกิจการของรัฐ	มีความต้องการ ใช้งาน

แผนงาน/โครงการที่จะดำเนินการในปีงบประมาณ ๒๕๖๗

แผนงาน/โครงการ	ระยะเวลาดำเนินการ (ต.ค. ๖๖ – ก.ย. ๖๗)												ผู้รับผิดชอบ
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
๑) การจัดทำระบบการติดตามการดำเนินงานของกองทุนฯ (Tracking system)													ส่วนพัฒนา ระบบการให้เอกชน ร่วมลงทุนในกิจการ ของรัฐ
๑.๑) พิจารณาข้อมูลการดำเนินงานของกองทุนฯ ก่อนนำมาจัดทำระบบ													
๑.๒) ออกแบบระบบการติดตามการดำเนินงานของกองทุนฯ ให้มีความเหมาะสมกับข้อมูลต่างๆ													
๑.๓) จัดทำรูปแบบรายงานผลการติดตามการดำเนินงาน													
๑.๔) นำระบบการติดตามการดำเนินงานของกองทุนฯ ไปทดสอบหรือใช้งานจริง													
๒) การจัดทำ/ทบทวนระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินของหน่วยงานเจ้าของโครงการ													ส่วนพัฒนา ระบบการให้เอกชน ร่วมลงทุนในกิจการ ของรัฐ
๒.๑) ออกแบบระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน													
๒.๒) จัดทำคู่มือการใช้งานระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน													
๒.๓) ทดสอบระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงิน													
๒.๔) ติดตามให้หน่วยงานเจ้าของโครงการนำส่งผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินในระบบ													

[illegible]

[illegible]

รายละเอียดการวิเคราะห์ความสำคัญของแผนงาน/โครงการ

แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกองทุนฯ พ.ศ. ๒๕๖๗ – ๒๕๗๐ กองทุนฯ กำหนดให้มีแผนงาน/โครงการต่างๆ ทั้งนี้ สามารถจัดลำดับความสำคัญของโครงการโดยพิจารณาจากการตอบสนองกับยุทธศาสตร์ของกองทุนฯ และความพร้อม (ระยะเวลา/การเตรียมพร้อม) โดยระดับการให้คะแนนแบ่งเป็น ๓ ระดับ ได้แก่ สูง (๓ คะแนน) ปานกลาง (๒ คะแนน) และต่ำ (๑ คะแนน) สรุปได้ดังนี้

แผนงาน/โครงการ	การตอบสนอง กับยุทธศาสตร์ ของกองทุนฯ	ความพร้อม (ระยะเวลา/ การเตรียมพร้อม)	ผลรวม
๑. การทบทวน/ปรับปรุงระบบฐานข้อมูลกองทุนฯ	๓	๑	๔
๒. การพัฒนาระบบการติดตามการดำเนินงานของกองทุนฯ (Tracking system)	๓	๓	๖
๓. การพัฒนาระบบการรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่ายเงินของหน่วยงานเจ้าของโครงการ	๓	๓	๖
๔. การปรับปรุงเว็บไซต์ของกองทุนฯ (Website)	๓	๓	๖
๕. การประเมินความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อระบบสารสนเทศของกองทุนฯ	๒	๑	๓
๖. โครงการพัฒนาระบบการรายงานผลข้อมูลการดำเนินงานของกองทุนฯ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการบริหารจัดการและตัดสินใจแก่ผู้บริหารกองทุนฯ (Dashboard)	๓	๒	๕
๗. การทบทวนและปรับปรุงระบบสารสนเทศเพื่อรองรับกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (PDPA)	๓	๒	๕
๘. แผนการพัฒนาศักยภาพบุคลากรของกองทุนฯ (ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล)	๓	๒	๕

โดยการจัดลำดับความสำคัญจะพิจารณาจากคะแนนรวม สามารถแบ่งได้ดังนี้ มีความจำเป็น (๒ - ๓ คะแนน)

มีความต้องการใช้งาน (๔ - ๕ คะแนน) และ มีความจำเป็นและต้องการใช้งานเร่งด่วน (๖ คะแนน)