

RISK MANAGEMENT PLAN (MITIGATION PLAN & EXISTING CONTROL)

แผนบริหารความเสี่ยง (แผนจัดการความเสี่ยง และแผนการควบคุมภายใน)

ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569



สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)
Digital Government Development Agency
(Public Organization)

บทสรุปผู้บริหาร

สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) หรือ สพร. ได้ดำเนินการบริหารความเสี่ยงตามนโยบาย และคู่มือบริหารความเสี่ยง ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติเรื่องการบริหารความเสี่ยงขององค์กร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้องค์กรมีความพร้อม ในการป้องกันความเสี่ยงที่จะกลายเป็นปัญหาในอนาคต ลดความเสียหาย และผลกระทบจากความเสี่ยง และเพิ่มโอกาสในการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับองค์กร ซึ่งการบริหารความเสี่ยงของ สพร. จะแบ่งออกเป็น 2 ระดับ คือ

1. ความเสี่ยงระดับองค์กร และความเสี่ยงระดับฝ่าย/ส่วนงาน ซึ่งในส่วนของความเสี่ยงระดับองค์กร จะมีการรวบรวมติดตามผลการบริหารความเสี่ยง จากเจ้าของความเสี่ยง (Risk Owner) โดยส่วนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ฝ่ายกลยุทธ์องค์กร แล้วนำเสนอต่อฝ่ายบริหาร คณะอนุกรรมการด้านการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน และคณะกรรมการ สพร. เพื่อพิจารณาผลการบริหารความเสี่ยง พร้อมทั้งให้ข้อเสนอแนะ เพื่อให้ความเสี่ยงอยู่ในระดับที่องค์กร สามารถยอมรับได้
2. ความเสี่ยงระดับฝ่าย/ส่วนงาน จะมีผู้ประสานงานด้านการบริหารความเสี่ยง (Risk Agent) ของแต่ละ ฝ่าย/ส่วนงาน ทำหน้าที่ในการติดตามและรายงานผลการบริหารความเสี่ยง เพื่อเสนอต่อ ผู้อำนวยการฝ่ายพิจารณาสั่งการเพื่อให้การดำเนินงานอยู่ในระดับความเสี่ยงที่ฝ่าย/ส่วนงาน ยอมรับได้

อย่างไรก็ตาม ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 คณะอนุกรรมการด้านการบริหารความเสี่ยงและควบคุม ภายใน และคณะกรรมการ สพร. ได้เห็นชอบแผนการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2569 ซึ่งมีจำนวน 5 ประเภทความเสี่ยง 7 เหตุการณ์ความเสี่ยง ประกอบด้วย

ความเสี่ยงด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk)

S1: การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาลไม่บรรลุเป้าหมาย

ความเสี่ยงด้านการดำเนินงาน (Operational Risk)

O1: การย้ายไปสำนักงานแห่งใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด

O2: การบริหารทรัพยากรบุคคลไม่สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายได้

ความเสี่ยงด้านการเงิน (Financial Risk)

F1: การหารายได้และการบริหารต้นทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

ความเสี่ยงด้านกฎหมาย ระเบียบ (Compliance Risk)

C1: กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่สำคัญ

ความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (Information Technology Risk)

IT1: การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี หรือมีข้อมูลรั่วไหล

IT2: การให้บริการประชาชนไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด

ทั้งนี้ แผนการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ได้มีการกำหนดฝ่าย/ส่วนงาน เจ้าของปัจจัยเสี่ยง, แผนจัดการความเสี่ยง และแผนการควบคุมภายใน, ค่าตัวชี้วัดการบริหารความเสี่ยง (KRI) เพื่อสะท้อนให้เห็นถึงผลการบริหารความเสี่ยง, ระดับความเสี่ยงที่องค์กรสามารถยอมรับได้ (Risk Appetite และ Risk Tolerance) รวมทั้งระดับความรุนแรงของความเสี่ยงก่อนบริหาร และระดับความรุนแรงของความเสี่ยงที่คาดหวังหลังการบริหารความเสี่ยง เพื่อให้การบริหารความเสี่ยงดังกล่าวบรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กร ต่อไป

สารบัญ

1. กระบวนการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง (แผนจัดการความเสี่ยงและแผนการควบคุมภายใน) ของ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569	1
2. กระบวนการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง	5
2.1 การระบุปัจจัยเสี่ยง (Risk Identification)	5
2.2 การวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Analysis).....	6
2.3 การประเมินความเสี่ยง (Risk Evaluation).....	14
2.4 การตอบสนองและจัดการความเสี่ยง (Risk Treatment).....	20
3. ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) และความเสี่ยงที่ยอมให้เบี่ยงเบนได้ (Risk Tolerance) ของ รายการความเสี่ยง	37

1. กระบวนการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง (แผนจัดการความเสี่ยงและแผนการควบคุมภายใน) ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

ตามที่ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) ได้วางระบบการบริหารความเสี่ยง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ซึ่งเป็นไปตามพระราชบัญญัติวินัยการเงินการคลังของรัฐ พ.ศ. 2561 หมวด 4 การบัญชี การรายงาน และการตรวจสอบ มาตรา 79 บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐจัดให้มีการตรวจสอบภายใน การควบคุมภายใน และการบริหารจัดการความเสี่ยง โดยให้ถือปฏิบัติตามหลักเกณฑ์กระทรวงการคลังว่าด้วย มาตรฐานและหลักเกณฑ์ปฏิบัติการควบคุมภายในสำหรับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2561 และหลักเกณฑ์ กระทรวงการคลังว่าด้วยมาตรฐานและหลักเกณฑ์ปฏิบัติการบริหารจัดการความเสี่ยงสำหรับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2562 รวมทั้ง กรอบแนวทาง COSO ERM 2017: Enterprise Risk Management Integrated Framework มาตรฐาน ISO 27001: 2022 และมาตรฐาน ISO 27701: 2019

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการบริหารความเสี่ยงของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) มีความต่อเนื่องและสอดคล้องตามมาตรฐานและหลักเกณฑ์ฯ ดังกล่าว รวมถึงสอดคล้องกับกรอบ การประเมินองค์การมหาชนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามกลไกและขั้นตอนการประเมินองค์ประกอบที่ 2 ตัวชี้วัดที่ 2.3 การควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน ประเด็นการประเมินการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง ซึ่งมีการระบุให้คณะกรรมการพิจารณาแผนและรายงานผลการควบคุมภายใน และการบริหารความเสี่ยง

ฝ่ายกลยุทธ์องค์กร โดยส่วนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน จึงได้ดำเนินการจัดทำแผนบริหาร ความเสี่ยง (แผนจัดการความเสี่ยงและแผนการควบคุมภายใน) ของปัจจัยเสี่ยงระดับองค์กร ของสำนักงานพัฒนา รัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 เพื่อใช้เป็นกรอบแนวทางการดำเนินงานด้านการ บริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ให้ดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ภายใต้การกำกับดูแลกิจการที่ดี และนำไปสู่การลดความเสี่ยงขององค์กร ตามกระบวนการ ดังนี้

1. ส่วนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายในทำการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูล ระหว่างวันที่ 1 – 31 กรกฎาคม 2568 เพื่อจัดทำและสรุปประเด็นความเสี่ยง เหตุการณ์ความเสี่ยง และปัจจัยเสี่ยงจากแหล่งต่างๆ (Risk Universe) ประกอบด้วย

<p>1. กฎหมายที่เกี่ยวข้อง</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ พ.ร.ฎ. จัดตั้งสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2561 ■ พ.ร.บ. หลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562 ■ พ.ร.บ. การบริหารงานและการให้บริการภาครัฐผ่านระบบดิจิทัล พ.ศ. 2562 ■ พ.ร.บ. การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 และกฎหมายลำดับรอง ■ พ.ร.บ. คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 และกฎหมายลำดับรอง ■ พ.ร.บ. การปฏิบัติราชการทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2565
<p>2. แผนระดับชาติที่เกี่ยวข้อง และนโยบายรัฐบาล</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ แผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (ระยะที่ 2 ปี พ.ศ. 2566 – 2570) ■ แผนแม่บท ภายใต้แผนยุทธศาสตร์ชาติ ■ แผนพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 ■ แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย (พ.ศ. 2566 - 2570) ■ นโยบายว่าด้วยการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (พ.ศ. 2565 - 2570) ■ นโยบายโครงการ Digital Wallet ■ นโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจ และเยียวยา
<p>3. นโยบายคณะกรรมการ/ ผู้บริหาร/อนุกรรมการด้าน การบริหารความเสี่ยงและ ควบคุมภายใน</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ การพัฒนา Super App (ปรับปรุง UX/UI, Smart Search, MyData, MyDoc) ■ Foreigner Portal ■ Government Facial Recognition ■ National Blockchain ■ Single ID ■ Gov Tech Hackathon ■ Mini App เช่น ระบบของกองทุนหมู่บ้าน, หวยเกษียณ
<p>4. ยุทธศาสตร์องค์กร</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ ขับเคลื่อนให้เกิดบริการดิจิทัลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการ ■ สนับสนุนการแลกเปลี่ยนเชื่อมโยงและเปิดเผยข้อมูลภาครัฐเพื่อต่อยอดนวัตกรรมบริการ ■ ปรับเปลี่ยนการบริหารงานภาครัฐให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล ■ ยกระดับกำลังคนดิจิทัล ■ นำ สพร. สู่องค์กรดิจิทัล

5. Supply chain	<ul style="list-style-type: none"> ■ Core Business Process 14 กระบวนการ ■ Supporting Process 10 กระบวนการ ■ Standard & Law & Compliance & Monitor & Evaluate 12 กระบวนการ
6. ตัวชี้วัดของ ก.พ.ร.	<p>ตามกรอบประเมินองค์การมหาชน พ.ศ. 2569</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ การประเมินประสิทธิภาพ ประสิทธิผลของการดำเนินงาน ■ การประเมินศักยภาพการดำเนินงานเพื่อบรรลุเป้าหมาย ■ การประเมินระดับความพร้อมรัฐบาลดิจิทัล ■ การประเมินสถานะของหน่วยงานภาครัฐในการเป็นระบบราชการ 4.0 (PMQA 4.0) ■ การควบคุมดูแลกิจการของคณะกรรมการองค์การมหาชน
7. กระบวนการปฏิบัติงาน/ ความเสี่ยงส่วนงาน	<p>ข้อบังคับคณะกรรมการ สพร. ว่าด้วยแบ่งส่วนงานและขอบเขตหน้าที่ของส่วนงานฯ และ Service Catalog</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ การรับบุคลากรทดแทนไม่สอดคล้องกับภารกิจงานที่เพิ่มขึ้น ส่งผลให้ประสิทธิภาพในการทำงานลดลง ■ จำนวนพนักงานลาออกเพิ่มขึ้นทำให้การรับบุคลากรไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ■ ไม่สามารถพัฒนาและปรับปรุงระบบได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน ■ ไม่มีสำนักงานในการดำเนินงาน <p>ความเสี่ยงจากการประเมินของส่วนงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ สูงมาก 1 ปัจจัยเสี่ยง ■ สูง 12 ปัจจัยเสี่ยง
8. ปัจจัยเสี่ยงปี 2568	<p>ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือในปี 2568</p> <p>O1: การย้ายไปสำนักงานแห่งใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด</p> <p>F1: การหารายได้ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย</p> <p>ความเสี่ยงที่ต้องเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง</p> <p>C1: กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์หรือมาตรฐานที่สำคัญ</p> <p>IT1: การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี หรือมีข้อมูลรั่วไหล</p> <p>IT12: การให้บริการประชาชนไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด</p> <p>ความเสี่ยงที่เกิดขึ้นใหม่ (Emerging Risk & Intelligent Risk)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ การเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและนโยบายรัฐบาล

2. ส่วนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ประเมินความเสี่ยง และจัดลำดับความรุนแรงของความเสี่ยง เพื่อนำเสนอต่อผู้บริหาร เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2568 เพื่อพิจารณาคัดเลือกประเด็นความเสี่ยงที่สำคัญสำหรับนำมาใช้ในการกำหนดปัจจัยเสี่ยงระดับองค์กร

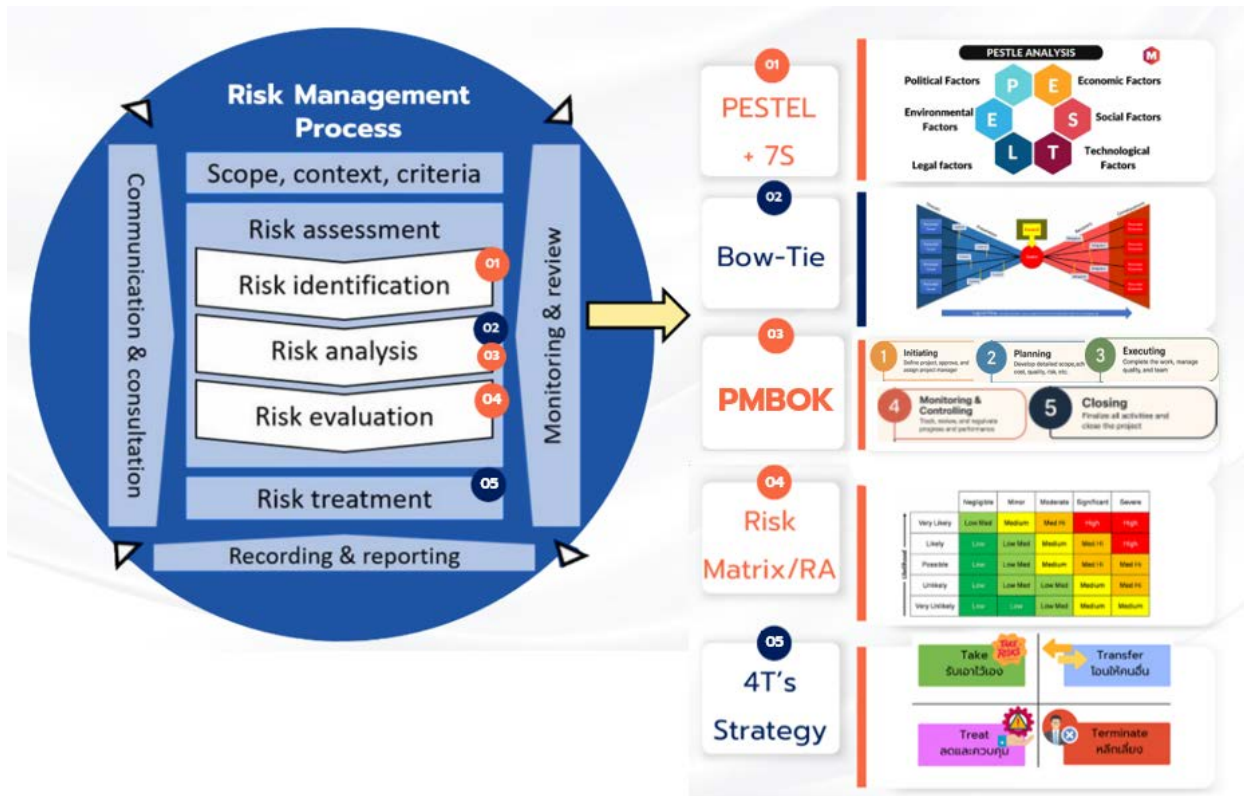
3. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงองค์กร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ให้แก่ผู้รับผิดชอบซึ่งเป็นเจ้าของปัจจัยเสี่ยง (Risk Owner) เมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2568 เพื่อจัดทำแผนจัดการความเสี่ยง และแผนการควบคุมภายใน โดยใช้กรอบการวิเคราะห์ PMBOK และ Bow-Tie Diagram เพื่อปรับปรุงมาตรการการควบคุมภายใน รวมทั้งลดโอกาสเกิดความเสี่ยง และลดผลกระทบ หรือความเสียหายของเหตุการณ์ ความเสี่ยง

4. นำเสนอแผนบริหารความเสี่ยง ของ สพร. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ต่อผู้บริหารระดับสูง เพื่อพิจารณาให้ความเห็นชอบก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการด้านการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน พิจารณาให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2568

5. นำเสนอแผนบริหารความเสี่ยง ของ สพร. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ต่อคณะกรรมการด้านการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน พิจารณาให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568 ก่อนนำเสนอต่อคณะกรรมการ สพร.

6. นำเสนอแผนบริหารความเสี่ยง (แผนจัดการความเสี่ยง และแผนการควบคุมภายใน) ของ สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 ต่อคณะกรรมการ สพร. พิจารณา และให้ความเห็นชอบ ในการประชุมคณะกรรมการ สพร. ครั้งที่ 9/2568 เมื่อวันที่ 17 กันยายน 2568

2. กระบวนการจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง



2.1 การระบุปัจจัยเสี่ยง (Risk Identification)

สพร. ได้นำแหล่งที่มาของความเสี่ยง (Risk Universe) มาประเมินร่วมกับการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกและการวิเคราะห์ปัจจัยภายในมากำหนดเหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ (Key Risk) รวมทั้งผลกระทบ หรือความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นกับองค์กร โดยมีหลักในการกำหนดปัจจัยเสี่ยงระดับองค์กร ดังนี้

1. เป็นเหตุการณ์สำคัญ (Key Success/Failure Factors)
2. ไม่ใช่ข้อเท็จจริง และมีความไม่แน่นอน (Uncertainty)
3. ส่งผลกระทบต่อองค์กรอย่างมีนัยสำคัญ ต่อวัตถุประสงค์/เป้าหมาย

2.2 การวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Analysis)

จากการกำหนดเหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ (Key Risk) รวมทั้งผลกระทบ หรือความสูญเสียที่อาจเกิดขึ้นกับองค์กร พบว่า สพร. มี 7 เหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ และเมื่อนำมาวิเคราะห์ความเสี่ยง เพื่อประเมินความเพียงพอของการควบคุมภายใน โดยใช้กรอบ PMBOK ในการวิเคราะห์ความเสี่ยง S1 ที่มีลักษณะการติดตามโครงการสำคัญ และ Bow-tie Diagram สำหรับความเสี่ยงอื่น และทั้ง 7 เหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ ยังคงมีความเสี่ยงที่ยังเหลืออยู่ (Residual Risk) ดังนี้

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
1. S1: การดำเนินงาน โครงการสำคัญตาม ยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย		Super App - การทำงานของแอปฯ เกิด ข้อผิดพลาด (Bug) หรือปัญหาใน การใช้งาน	- นโยบายรัฐบาลไม่สอดคล้อง กับแผนเดิม อาจทำให้ต้อง ปรับเปลี่ยนลำดับความสำคัญ ของพีเจอาร์หรือยกเลิกบางส่วน - ประชาชนขาดความเชื่อมั่นใน การใช้บริการ/ความพึงพอใจ - หน่วยงานภายนอกขาดความ พร้อมในการเชื่อมโยงบริการ

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
		AI Search - แผนการนำร่องบริการไม่สัมพันธ์กับการจัดทำชุดข้อมูล ทำให้เกิดความล่าช้า - แนวทางการพัฒนาไม่ครอบคลุมการนำไปใช้งาน - การทำงานของแอปพลิเคชันเกิดข้อผิดพลาด (Bug) หรือปัญหาในการใช้งาน	- เทคโนโลยี AI (LLM) มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ส่งผลต่อการพัฒนาระบบในการใช้เครื่องมือใหม่ - การส่งมอบงานตามสัญญาล่าช้า/เกิดปัญหา - เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ
		แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ฉบับปรับปรุง -	- เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
			- การจัดประชุมคณะกรรมการ พัฒนารัฐบาลดิจิทัลไม่เป็นไป ตามกำหนด
		Payment Platform - ระบบอาจไม่สามารถรองรับเงื่อนไข การใช้งานเฉพาะหรือที่แตกต่างจาก เดิม - การทำงานของแอปพลิเคชันเกิด ข้อผิดพลาด (Bug) หรือปัญหาใน การใช้งาน	- มีหน่วยงานให้บริการระบบไม่ เต็ม Capacity - เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบาย ภาครัฐ

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
2. O1: การย้ายไปสำนักงาน แห่งใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่ กำหนด	- สรุปแบบแปลน ภายในวันที่ 30 ก.ย. 68 เพื่อให้สามารถปรับปรุงและตกแต่ง ภายในได้ทันตามแผนที่กำหนด	- ไม่มีสำนักงานชั่วคราว กรณีที่ไม่ สามารถย้ายสำนักงานได้ตามแผนที่ กำหนด - การปรับแก้ไขแบบแปลนตกแต่งให้ สอดคล้องกับนโยบายการรับ บุคลากร	- ธพส. ดำเนินการส่งมอบพื้นที่ ได้ไม่ทันตามกำหนด เดือน กันยายน 2568 - ผู้รับจ้างงานตกแต่งภายใน ดำเนินการล่าช้า หรือไม่เป็นไป ตามสัญญา
3. O2: การบริหารทรัพยากร บุคคลไม่สามารถสนับสนุน การดำเนินงานตามนโยบาย ได้	- มีนโยบายการทำงาน Hybrid Workforce & Flexible Work ต่อเนื่อง - มีระบบพื้นฐานที่สนับสนุนการทำงาน แบบ WFH 100% - มีการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ทรัพยากรบุคคล - มีระเบียบการจัดสวัสดิการ ประโยชน์ เกื้อกูล และผลประโยชน์อื่น ๆ แก่ เจ้าหน้าที่ที่อยู่ในระดับต้นๆ ขององค์กร มหาชน	- เส้นทางความก้าวหน้า (Career Path) ไม่ชัดเจน - กระบวนการของการประเมินผล การปฏิบัติงาน ยังไม่สะท้อนผลการ ทำงานที่แท้จริง - บุคลากรบางส่วน ขาดความ เชี่ยวชาญในการขับเคลื่อนนโยบาย รัฐบาล (Digital Skill Shortage)	- ตลาดแรงงานด้านดิจิทัล มี การแข่งขันสูง โครงสร้าง เงินเดือนไม่สามารถดึงดูด บุคลากรที่มีทักษะสูงด้านดิจิทัล - การเปลี่ยนแปลงทาง เทคโนโลยีดิจิทัลของโลกยุคใหม่ เช่น AI Tools /Cyber

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
		- การเรียนรู้ทักษะทางเทคโนโลยีใหม่ๆ ของเจ้าหน้าที่ไม่ทันต่อการนำมาใช้ในการ การทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ	
4. F1: การหารายได้และการ บริหารต้นทุนไม่เป็นไปตาม เป้าหมาย	<ul style="list-style-type: none"> - มีการวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทน โครงการ ประกอบการขออนุมัติโครงการ - มีการจัดทำแผนธุรกิจและแผนหารายได้ ประจำปี - มีการศึกษาบริการใหม่ ๆ ที่มีศักยภาพ เพื่อหารายได้เพิ่มขึ้น 	<ul style="list-style-type: none"> - ต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการ ดำเนินงานมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น - ผลกระทบหรือบริการขาดการ ทบทวนให้สอดคล้องกับ ความต้องการ 	<ul style="list-style-type: none"> - การเปลี่ยนแปลงของนโยบาย รัฐบาล เทคโนโลยี และ ความต้องการของประชาชน และหน่วยงานภาครัฐมีความ หลากหลาย - หน่วยงานภายนอกบางแห่ง ดำเนินการชำระค่าบริการ ล่าช้า หรือไม่มีงบประมาณ เพียงพอต่อการใช้บริการ
5. C1: กระบวนการทำงานไม่ สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่ สำคัญ	<ul style="list-style-type: none"> - มีการติดตามการออกกฎหมาย หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานใหม่ ที่เกี่ยวกับ ภารกิจ หรือที่มีความสำคัญกับ สพร. 	<ul style="list-style-type: none"> - การสื่อสารข้อมูลกฎหมายใหม่ให้ ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ได้รับทราบ ล่าช้า หรือไม่ครบถ้วน 	<ul style="list-style-type: none"> - หน่วยงานภาครัฐมีการออก กฎหมายระดับรองอย่าง ต่อเนื่อง

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
	<ul style="list-style-type: none"> - นำผลการตรวจประเมินของ Auditor มาปรับปรุงกระบวนการการทำงานภายในให้เป็นปัจจุบัน - ตรวจประเมินการปฏิบัติตามกฎหมาย (Law Compliance) สรุปรายงานผลและแจ้งรายการข้อมูลความไม่สอดคล้องไปยังผู้บริหาร และส่วนงานที่รับผิดชอบ - ให้เจ้าหน้าที่เข้ารับการอบรม/สัมมนาเกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับภารกิจของ สพร. 	<ul style="list-style-type: none"> - บุคลากรขาดความเชี่ยวชาญเกี่ยวกับหลักของ ISO27701 PDPA และมาตรฐานด้านเทคนิคที่จำเป็น - Data Classification การจำแนกประเภทข้อมูลไม่ชัดเจนว่าเป็นข้อมูลส่วนบุคคล หรือข้อมูลอ่อนไหว - การจัดการความเสี่ยงด้านข้อมูลไม่เป็นระบบและเป็นขั้นตอน 	<ul style="list-style-type: none"> - มีการดำเนินงานตามนโยบายรัฐบาลที่เกี่ยวกับกฎหมายเฉพาะด้านอื่นที่อาจจะทำให้ดำเนินการตามกฎหมายนั้นไม่ครบถ้วน ซึ่งสำนักงานไม่ทราบข้อมูล และต้องใช้เวลาในการศึกษาและพิจารณากฎหมายเหล่านั้น - เจ้าหน้าที่ถูกร้องเรียนกรณีเข้าใช้ระบบสารสนเทศเชื่อมต่อฐานข้อมูลประชาชนในการพิสูจน์และยืนยันตัวตนว่าไม่เป็นไปตามกฎหมาย

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
6. IT1: การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี หรือมีข้อมูลรั่วไหล	<ul style="list-style-type: none"> - มีการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ BIA และทดสอบแผน BCP เป็นประจำทุกปี - มีการทบทวน/ปรับปรุงแผนการรับมือภัยคุกคามทางไซเบอร์ของบริการ CII - จัดทำระบบ Threat Intelligence เพื่อทราบข่าวทางไซเบอร์ ใช้ในการป้องกันและรับมือการเกิดเหตุการณ์ฯ - มีการบริการตรวจหาและจัดการช่องโหว่ (VA) บริการของสำนักงาน - มีการทดสอบเจาะระบบ ระบบที่มีความเสี่ยงสูงและ ระบบที่มีความสำคัญ - มีระบบ DDOS Protection และระบบ EDR เพื่อป้องกันการบุกรุก/โจมตีระบบสารสนเทศ 	<ul style="list-style-type: none"> - ขาดความต่อเนื่องของงบประมาณในการบำรุงรักษา (MA) และการจัดซื้อจัดจ้างของระบบ DG CERT - เจ้าหน้าที่ขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลที่ถือครองที่สอดคล้องตามกฎหมายและมาตรฐานสากลที่สำนักประยุกต์ใช้งาน - การสื่อสารภายในระหว่างทีม Cyber/IT/Business ไม่ต่อเนื่อง - การรับเจ้าหน้าที่ใหม่จำนวนมาก อาจทำให้เกิดช่องโหว่ในการปฏิบัติตาม IS Policy 	<ul style="list-style-type: none"> - แนวโน้มความรุนแรงและรูปแบบในการโจมตีเพิ่มมากขึ้น ความขัดแย้งทางภูมิรัฐศาสตร์ ส่งผลให้หน่วยงานต่าง ๆ เป็นเป้าหมายในการถูกโจมตีทางไซเบอร์ - ผู้รับจ้างภายนอกขาดมาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ทำให้เกิดข้อมูลรั่วไหลจากผู้รับจ้างภายนอก - ผู้ใช้บริการขาดความตระหนักรู้ด้านความมั่นคงปลอดภัยทาง

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
	<ul style="list-style-type: none"> - กำหนดขั้นตอนการสื่อสารในการบริหารจัดการสำหรับการแอบอ้างหรือปลอมแปลงเป็นสำนักงาน/บริการ/เจ้าหน้าที่ของ สพร. - มีขั้นตอนปฏิบัติ การบริหารจัดการข้อมูล (PC-S19-001) - มีนโยบายความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศทางไซเบอร์ (IS Policy) 	<ul style="list-style-type: none"> - ขาดการแลกเปลี่ยนข้อมูลที่ทันต่อสถานการณ์กับ Outsource เกี่ยวกับ Cyber Security 	ไซเบอร์ทำให้เกิดข้อมูลรั่วไหลจากฝั่งผู้ใช้งาน
7. IT2: การให้บริการประชาชนไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด	<ul style="list-style-type: none"> - มีศูนย์ Call Center เพื่อรับเรื่องและแก้ไขปัญหา พร้อมรับคำติชมบริการ - มีช่องทางในการรับเรื่องหลากหลายช่องทาง เพื่อปรับปรุงการให้บริการ - รายงานผลข้อร้องเรียนและปัญหาการให้บริการตาม SLA ที่กำหนด เป็นประจำ 	<ul style="list-style-type: none"> - ขาด Policy และกรอบกติกาในการทำงานกับ Vendor - ระบบทำงานผิดพลาด (Bug) - ระบบโครงสร้างพื้นฐานไม่รองรับหรือไม่เพียงพอ - ทีมดูแลระบบไม่มีความเชี่ยวชาญ เนื่องจากไม่ได้เป็นผู้พัฒนา 	<ul style="list-style-type: none"> - ปริมาณการใช้งานในระบบมีเป็นจำนวนมากในช่วงเวลาเดียวกัน - ระบบ Cloud จากผู้ให้บริการภายนอกขัดข้อง

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	การควบคุมภายในที่มีอยู่ (Existing Control)	ความเสี่ยงที่ยังคงเหลือ (Residual Risk)	
		ปัจจัยภายใน (Internal)	ปัจจัยภายนอก (External)
	ทุกเดือน และมีการแจ้งเตือนกรณีมีเคสค้างในระบบ		- รูปแบบการให้บริการไม่เหมาะสมกับผู้ใช้บริการที่มีความต้องการหลากหลาย

2.3 การประเมินความเสี่ยง (Risk Evaluation)

เป็นการประเมินระดับความรุนแรงของเหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ โดยใช้โอกาสที่จะเกิด ความเสี่ยง และผลกระทบ หรือความเสียหายที่เกิดจากความเสี่ยงภายหลังจากที่มีการควบคุมภายในไปแล้ว ซึ่งแต่ละเหตุการณ์ความเสี่ยงจะใช้เกณฑ์การประเมินที่มีความแตกต่างกันไป โดยสอดคล้องกับตัวชี้วัดนำ (Leading KRI) และตัวชี้วัดตาม (Lagging KRI) ซึ่งสามารถสรุปผลได้ ดังนี้

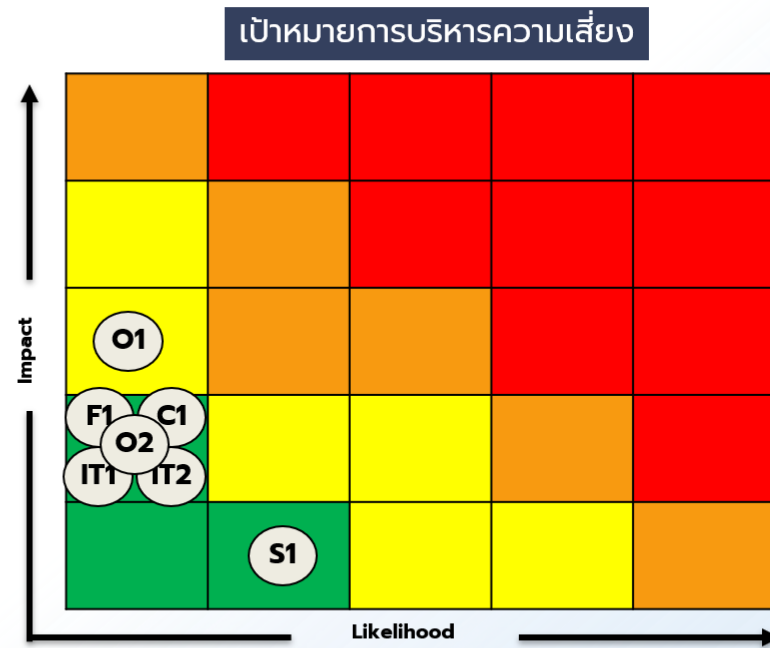
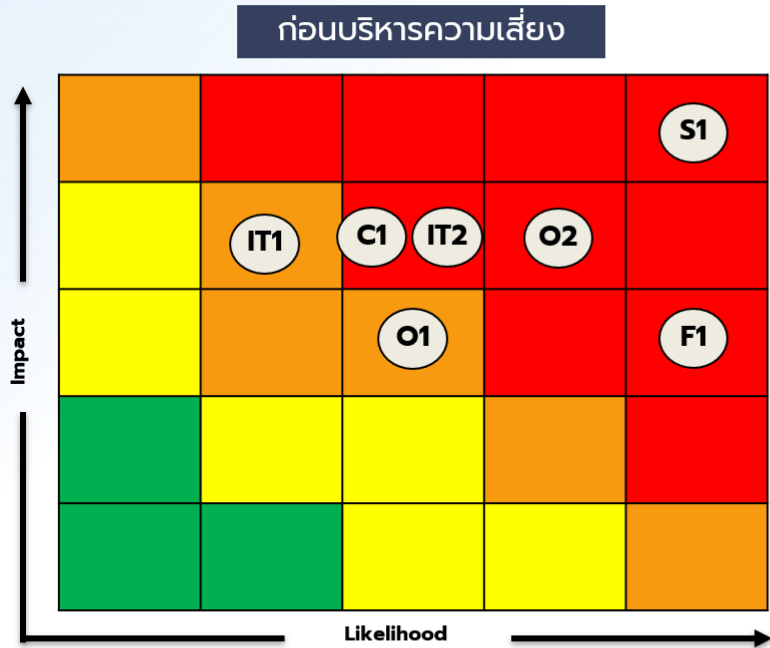
Key Risk	เกณฑ์การประเมินโอกาสเกิด	ระดับโอกาสเกิด	เกณฑ์การประเมินผลกระทบ	ระดับผลกระทบ	ระดับความรุนแรงของความเสี่ยง
1. S1: การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาลไม่บรรลุเป้าหมาย	Super App - ร้อยละความสำเร็จของกิจกรรมที่ดำเนินการ - ความถี่ในการทบทวนแผน (backlog review)	3	- ความพึงพอใจในการใช้บริการ	3	12 (ค่าความเสี่ยงของโครงการที่มีค่าสูงสุด)
	AI Search - ร้อยละความสำเร็จของกิจกรรมที่ดำเนินการ - ระดับความแม่นยำของระบบ	4	- การบรรลุเป้าหมายโครงการ	3	
	แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลฉบับปรับปรุง - ร้อยละความสำเร็จของกิจกรรมที่ดำเนินการ - ผลการรับฟังความเห็น (Public Hearing)	3	- การบรรลุเป้าหมายโครงการ	3	

Key Risk	เกณฑ์การประเมิน โอกาสเกิด	ระดับโอกาส เกิด	เกณฑ์การประเมินผล กระทบ	ระดับ ผลกระทบ	ระดับความรุนแรง ของความเสี่ยง
	Payment Platform - ร้อยละความสำเร็จของ กิจกรรมที่ดำเนินการ	4	- การบรรลุเป้าหมาย โครงการ	3	
2. O1: การย้ายไปสำนักงานแห่ง ใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด	ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงานตามแผนการย้าย สำนักงาน (กิจกรรมที่ ดำเนินการ)	3	ระดับผลกระทบจากการ ย้ายสำนักงานล่าช้า	3	9
3. O2: การบริหารทรัพยากรบุคคล ไม่สามารถสนับสนุนการดำเนินงาน ตามนโยบายได้	ร้อยละความสำเร็จของการ ดำเนินงานตามแผนการบริหาร ทรัพยากรบุคคล	4	อัตราการลาออกของ บุคลากรที่มีบทบาทสำคัญ ในองค์กร, ร้อยละของ บุคลากรที่ผ่านการยกระดับ ทักษะบุคลากร (Reskill/ Upskill) ตามเกณฑ์	4	16

Key Risk	เกณฑ์การประเมิน โอกาสเกิด	ระดับโอกาส เกิด	เกณฑ์การประเมินผล กระทบ	ระดับ ผลกระทบ	ระดับความรุนแรง ของความเสี่ยง
4. F1: การหารายได้และการบริหารต้นทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	จำนวนรายได้จากการให้บริการเทียบกับแผน	5	อัตราส่วนสภาพคล่องทางการเงินของเงินนอกงบประมาณ (current ratio)	3	15
5. C1: กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์หรือมาตรฐานที่สำคัญ	จำนวนการเกิดเหตุการณ์ที่ไม่ปฏิบัติตามหรือปฏิบัติตามล่าช้า	3	ผลกระทบจากการไม่ปฏิบัติหรือปฏิบัติล่าช้าในการดำเนินการตามกฎหมาย หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่สำคัญ	4	12
6. IT1: การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกรุก/โจรกรรม หรือมีข้อมูลรั่วไหล	ร้อยละของบริการตาม Service Catalog ที่สามารถจัดการช่องโหว่ได้ตามนโยบายของสำนักงาน, เหตุการณ์ด้าน Cyber Security ในระดับ High, Critical ที่สามารถจัดการได้,	2	ผลกระทบจากการถูกรุก/โจรกรรม/โจมตีความมั่นคงปลอดภัย การละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลของระบบสารสนเทศของสำนักงาน รวมทั้ง ข้อมูลรั่วไหล หรือ	3	6

Key Risk	เกณฑ์การประเมิน โอกาสเกิด	ระดับโอกาส เกิด	เกณฑ์การประเมินผล กระทบ	ระดับ ผลกระทบ	ระดับความรุนแรง ของความเสี่ยง
	จำนวนครั้งที่มีการรั่วไหลของ ข้อมูลของข้อมูลจากระบบของ สำนักงาน		ถูกเปิดเผยโดยไม่ได้รับ อนุญาต		
7. IT2: การให้บริการประชาชนไม่ เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด	ร้อยละการแก้ไข Incident ตาม SLA	3	ร้อยละการให้บริการอย่าง ต่อเนื่อง ตาม SLA ที่ กำหนด	4	12

ระดับความเสี่ยงก่อนการบริหารและเป้าหมายการบริหารความเสี่ยง



- S1:** การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล
ไม่บรรลุเป้าหมาย
- O1:** การย้ายไปสำนักงานแห่งใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด
- O2:** การบริหารทรัพยากรบุคคลไม่สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย
- F1:** การหารายได้ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

- C1:** กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์หรือ
มาตรฐานที่สำคัญ
- IT1:** การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี
หรือมีข้อมูลรั่วไหล
- IT2:** การให้บริการประชาชนอาจจะไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด

2.4 การตอบสนองและจัดการความเสี่ยง (Risk Treatment)

เป็นการจัดทำแผนการควบคุมภายใน เพื่อปรับปรุงมาตรการควบคุมภายในที่มีอยู่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะการลดผลกระทบหรือความเสียหายซึ่งสามารถดำเนินการได้ ภายใต้ทรัพยากรที่มีอยู่ รวมทั้ง เป็นการจัดทำแผนจัดการความเสี่ยง เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดความเสี่ยงใหม่ และลดความเสียหายที่ยังคงเหลือ ภายหลังจากที่ได้มีมาตรการควบคุมภายในไปแล้ว โดย สพร. ได้ใช้การวิเคราะห์ในรูปแบบ PMBOK และ Bow-Tie Diagram เพื่อนำมากำหนดแผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยงดังกล่าว รวมไปถึงการกำหนดระดับความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite, Risk Tolerance), ตัวชี้วัดความเสี่ยง (Leading KRI, Lagging KRI) ซึ่งจะนำไปใช้ในการแจ้งเตือนความเสี่ยงล่วงหน้า (Early Warning System) ให้แก่ผู้บริหารและเจ้าของความเสี่ยง (Risk Owner) และระดับความเสี่ยงที่คาดหวังของแต่ละเหตุการณ์ความเสี่ยงที่สำคัญ ตามรายละเอียด ดังนี้

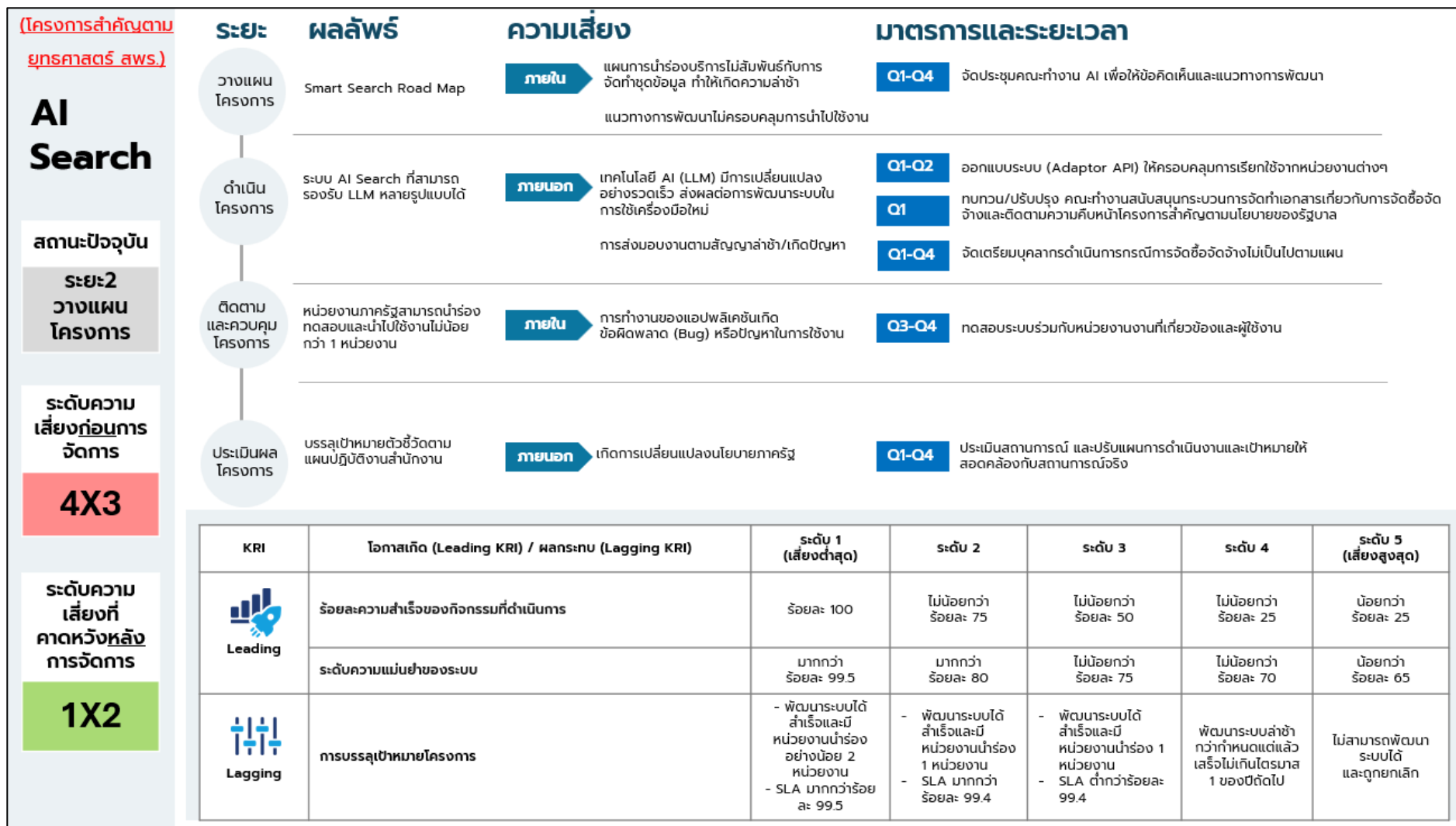
S1 การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย

- โครงการ Super App



S1 การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย

- โครงการ AI Search



S1 การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย

- โครงการ แผน DG ฉบับปรับปรุง

(โครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์ สวรส.)

แผน DG ฉบับปรับปรุง

สถานะปัจจุบัน

ระยะ 3 ดำเนินโครงการ

ระดับความเสี่ยงก่อนการจัดการ

3X3

ระดับความเสี่ยงที่คาดหวังหลังการจัดการ

1X2

ระยะ	ผลลัพธ์	ความเสี่ยง	มาตรการและระยะเวลา
ดำเนินการโครงการ	(ร่าง) แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ฉบับปรับปรุง	ภายนอก เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ	Q1 วิเคราะห์ประเด็นเชิงนโยบายจากรัฐบาลชุดใหม่เพื่อนำมาปรับปรุงแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล
ติดตามและควบคุมโครงการ	แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ฉบับปรับปรุง ที่ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการ DG	ภายนอก การจัดประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลไม่เป็นไปตามกำหนด	Q3-Q4 กำหนดแผนการจัดประชุมล่วงหน้า เพื่อหารือกับคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล
ประเมินผลโครงการ	แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ฉบับปรับปรุง ได้รับการประกาศใช้		

KRI	โอกาสเกิด (Leading KRI) / ผลกระทบ (Lagging KRI)	ระดับ 1 (เสี่ยงต่ำสุด)	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5 (เสี่ยงสูงสุด)
Leading	ร้อยละความสำเร็จของกิจกรรมที่ดำเนินการ	ร้อยละ 100	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 25	น้อยกว่า ร้อยละ 25
	ผลการรับฟังความเห็น (Public Hearing)	ผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็นเห็นด้วย โดยให้แก้ไขเล็กน้อยแต่ไม่กระทบต่อสาระสำคัญ	ผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็นเห็นด้วย โดยให้แก้ไขบางส่วนแต่ไม่กระทบต่อสาระสำคัญ	ผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็นบางส่วนไม่เห็นด้วย และต้องแก้ไขสาระสำคัญของ (ร่าง) แผนฯ	ผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็นส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วย จนส่งผลให้ต้องมีกระบวนการทบทวนสาระสำคัญที่กระทบต่อแผนการดำเนินงานบางส่วน	ผู้เข้าร่วมการรับฟังความเห็นส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วย จนส่งผลให้ต้องมีกระบวนการทบทวนสาระสำคัญที่กระทบต่อแผนการดำเนินงานทั้งหมด
Lagging	การบรรลุเป้าหมายโครงการ	(ร่าง) แผนฯ ได้รับการเห็นชอบของคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล	นำเสนอ (ร่าง) แผนฯ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนารัฐบาลดิจิทัล	จัดทำ (ร่าง) แผนฯ เพื่อเตรียมนำเสนอคณะกรรมาธิการที่เกี่ยวข้อง ภายในไตรมาสที่ 3/2569	การจัดทำแผนล่าช้ากว่ากำหนดแต่แล้วเสร็จ ไม่เกินไตรมาส 4/2569	การจัดทำแผนล่าช้ากว่ากำหนดแต่แล้วเสร็จไม่เกิน ไตรมาส 1/2570

S1 การดำเนินงานโครงการสำคัญตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย

- โครงการ Payment Platform

(โครงการสำคัญตามนโยบายรัฐบาลในปี พ.ศ. 2568)

Payment Platform

สถานะปัจจุบัน

ระยะ 3 ดำเนินโครงการ



ระดับความเสี่ยงก่อนการจัดการ

4X3

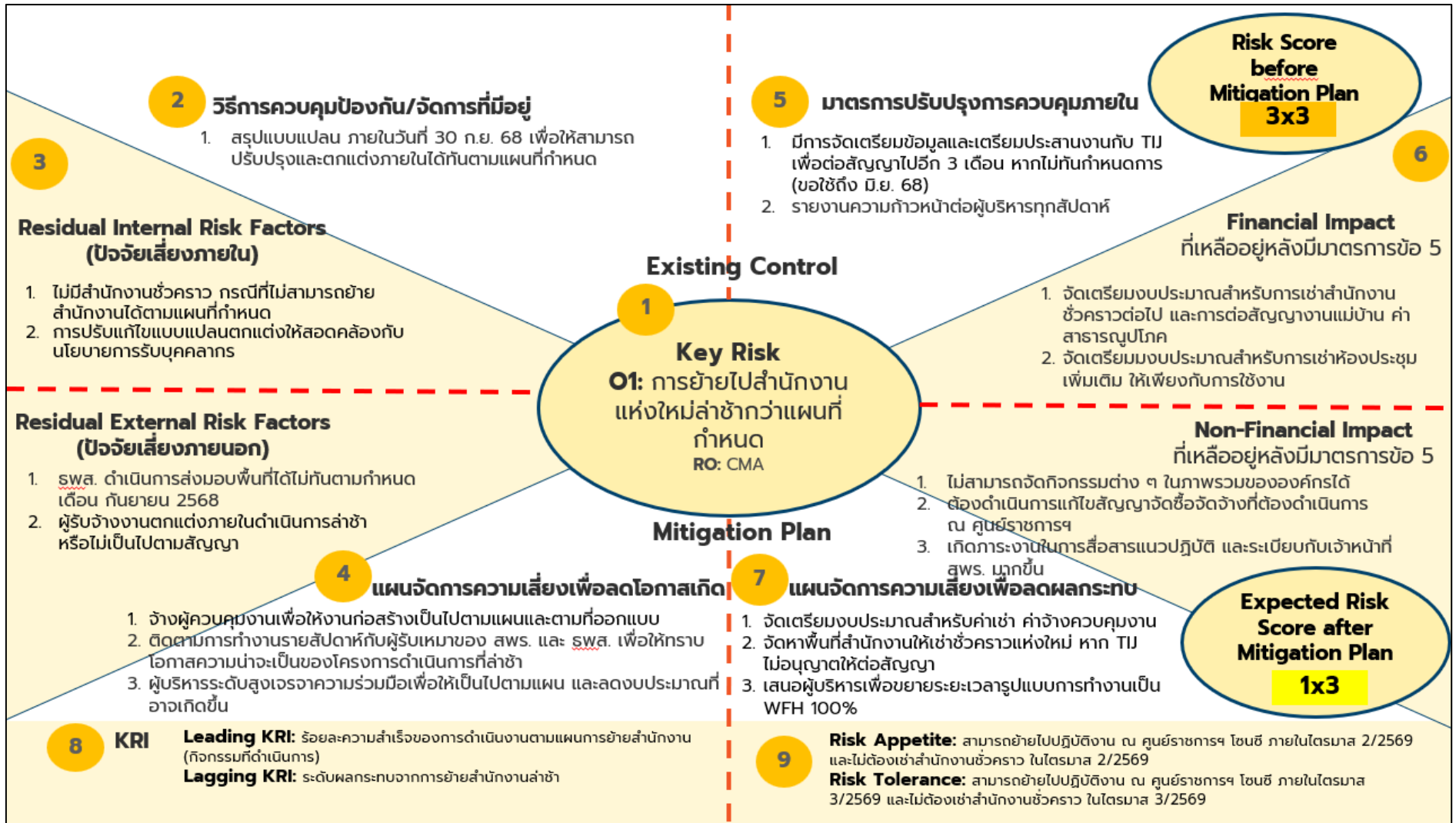
ระดับความเสี่ยงที่คาดหวังหลังการจัดการ

1X2

ระยะ	ผลลัพธ์	ความเสี่ยง	มาตรการและระยะเวลา
ดำเนินโครงการ	Platform สามารถรองรับบริการที่จะมาใช้งานได้	<p>ภายใน ระบบอาจไม่สามารถรองรับเงื่อนไขการใช้งานเฉพาะหรือที่แตกต่างจากเดิม</p> <p>ภายนอก มีหน่วยงานใช้บริการระบบไม่เต็ม Capacity</p> <p>เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ</p>	<p>Q1-Q4 สร้างความร่วมมือหน่วยงานผู้ให้บริการกลุ่มใหม่เพื่อให้เกิดการใช้งานอย่างคุ้มค่า</p> <p>Q1-Q4 การปรับปรุง Platform ให้รองรับเงื่อนไขของโครงการ</p>
ติดตามและควบคุมโครงการ	บริการมีการปรับปรุงเพื่อลดปัญหาในการใช้งาน	<p>ภายใน การทำงานของแอปพลิเคชันเกิดข้อผิดพลาด (Bug) หรือปัญหาในการใช้งาน</p>	<p>Q1-Q4 แก้ไข/ปรับปรุงขั้นตอนหรือระบบอย่างต่อเนื่องเพื่อลดปัญหาการใช้งานของผู้รับบริการ</p>
ประเมินผลโครงการ	บรรลุเป้าหมายตัวชี้วัดตามแผนสำนักงาน	<p>ภายนอก เกิดการเปลี่ยนแปลงนโยบายภาครัฐ</p>	<p>Q1-Q4 ประเมินสถานการณ์ และปรับแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์จริง</p>

KRI	โอกาสเกิด (Leading KRI) / ผลกระทบ (Lagging KRI)	ระดับ 1 (เสี่ยงต่ำสุด)	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5 (เสี่ยงสูงสุด)
 Leading	ร้อยละความสำเร็จของกิจกรรมที่ดำเนินการ	ร้อยละ 100	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50	ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 25	น้อยกว่า ร้อยละ 25
 Lagging	การบรรลุเป้าหมายโครงการ	มีระบบพร้อมให้บริการ และมีหน่วยงานใช้บริการ 1 โครงการ	มีหน่วยงานขอใช้บริการ และพัฒนาเงื่อนไขโครงการเพิ่มเติมแล้วเสร็จ	มีหน่วยงานขอใช้บริการ และอยู่ระหว่างการทดสอบตามเงื่อนไขโครงการเพิ่มเติม	มีหน่วยงานขอใช้บริการ แต่ไม่สามารถพัฒนาตามเงื่อนไขโครงการเพิ่มเติม	ไม่มีหน่วยงานขอใช้บริการ

O1 การย้ายไปสำนักงานแห่งใหม่ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด



แผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยง	ไตรมาส 1/2569			ไตรมาส 2/2569			ไตรมาส 3/2569			ไตรมาส 4/2569		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.

แผนการควบคุมภายใน

1. จัดเตรียมข้อมูลและเตรียมประสานงานกับ TIJ เพื่อต่อสัญญาเช่าพื้นที่ หากไม่ทันกำหนด				←	→							
2. รายงานผลให้ผู้บริหารระดับสูงถึงความก้าวหน้าทุกๆ สัปดาห์	←					→						

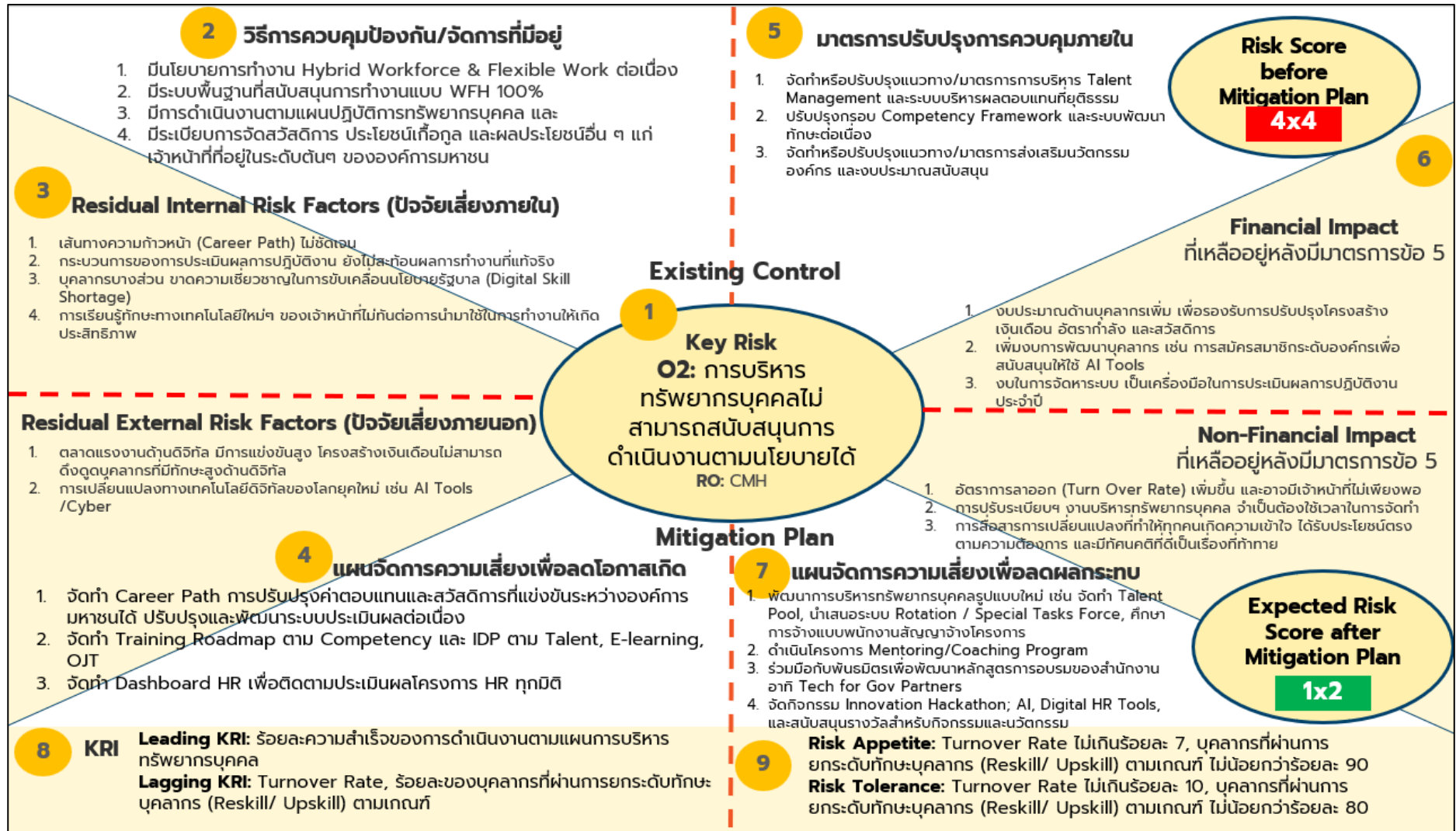
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดโอกาสเกิด)

1. จ้างผู้ควบคุมเพื่อให้งานก่อสร้างเป็นไปตามแผน	←					→						
2. ติดตามการทำงานรายสัปดาห์กับผู้รับเหมาของ สพร. และ สวส. เพื่อให้ทราบโอกาสความน่าจะเป็นของโครงการดำเนินการที่ล่าช้า	←					→						
3. ผู้บริหารระดับสูงเจรจาความร่วมมือเพื่อให้เป็นไปตามแผน และลดงบประมาณที่อาจเกิดขึ้น	←	→										

แผนจัดการความเสี่ยง (ลดผลกระทบ)

1. จัดเตรียมงบประมาณสำหรับค่าเช่า ค่าจ้างควบคุมงาน	←			→								
2. จัดหาพื้นที่สำนักงานให้เช่าชั่วคราวแห่งใหม่ หาก TIJ ไม่ต่อสัญญา	←			→								
3. เสนอผู้บริหารเพื่อขยายเวลารูปแบบการทำงาน WFH 100%				←	→							

O2 การบริหารทรัพยากรบุคคลไม่สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบายได้



แผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยง	ไตรมาส 1/2569			ไตรมาส 2/2569			ไตรมาส 3/2569			ไตรมาส 4/2569		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.

แผนการควบคุมภายใน

1. จัดทำหรือปรับปรุงแนวทาง/มาตรการการบริหาร Talent Management และระบบบริหารผลตอบแทนที่ยุติธรรม (รักษาคน)	↔			↔			↔			↔		
2. ปรับปรุงกรอบ Competency Framework และระบบพัฒนาทักษะต่อเนื่อง (พัฒนาคน)		↔					↔					
3. จัดทำหรือปรับปรุงแนวทาง/มาตรการส่งเสริมนวัตกรรมองค์กร และงบประมาณสนับสนุน (ส่งเสริมนวัตกรรม)			↔				↔					

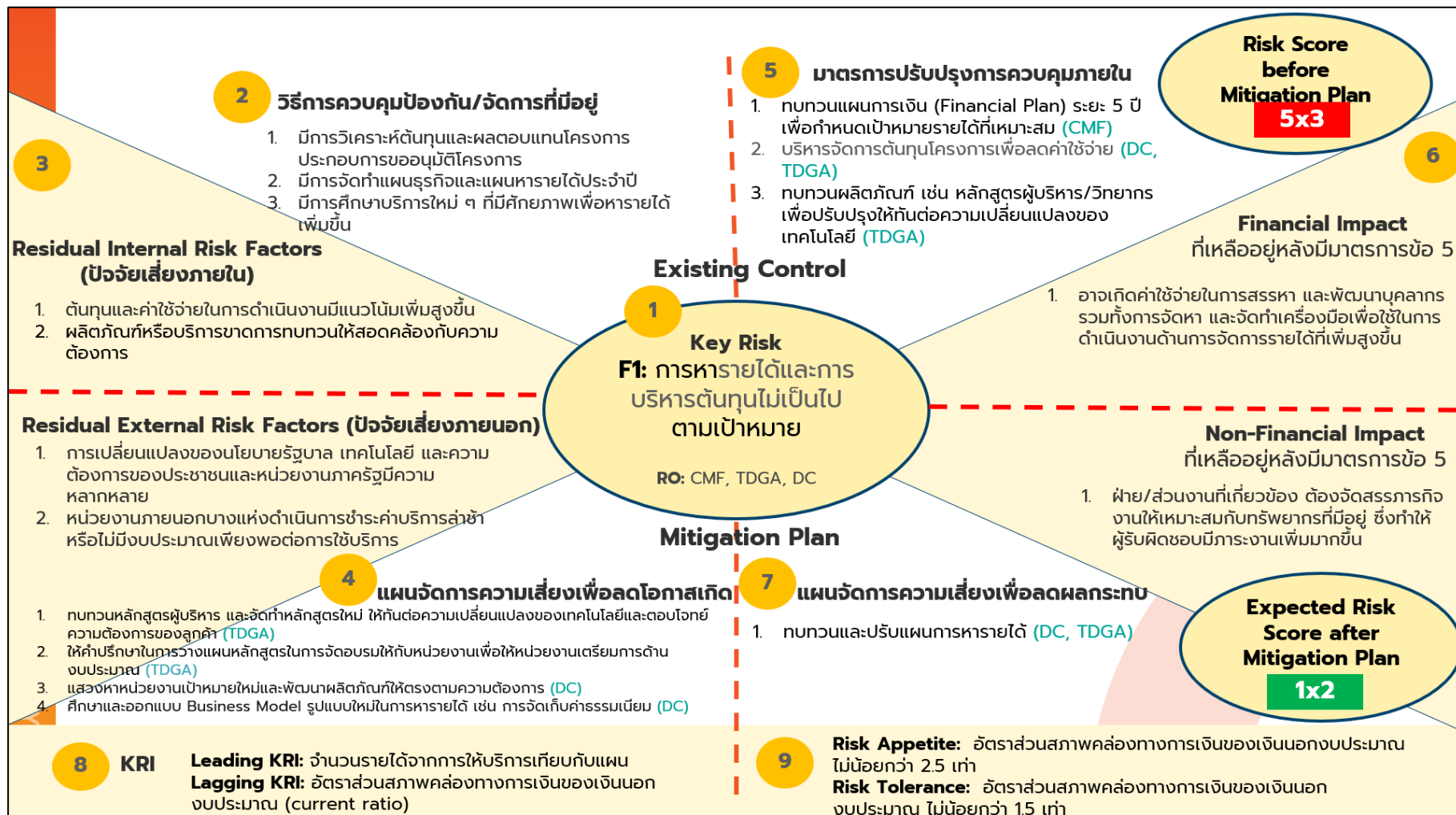
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดโอกาสเกิด)

1. จัดทำ Career Path การปรับปรุงค่าตอบแทนและสวัสดิการที่แข่งขันระหว่างองค์กรมหาชนได้ ปรับปรุงและพัฒนาระบบประเมินผลต่อเนื่อง (รักษาคน)	↔			↔			↔			↔		
2. จัดทำ Training Roadmap ตาม Competency และ IDP ตาม Talent, E-learning, OJT (พัฒนาคน)		↔					↔					
3. จัดทำ Dashboard HR เพื่อติดตามประเมินผลโครงการ HR ทุกมิติ (ส่งเสริมนวัตกรรม)	↔			↔			↔			↔		

แผนจัดการความเสี่ยง (ลดผลกระทบ)

1. พัฒนาการบริหารทรัพยากรบุคคลรูปแบบใหม่ เช่น จัดทำ Talent Pool, นำเสนอระบบ Rotation/Special Tasks Force, ศึกษาการจ้างแบบพนักงานสัญญาจ้างโครงการ (ส่งเสริมนวัตกรรม)	↔			↔			↔			↔		
2. ดำเนินโครงการ Mentoring/Coaching Program (พัฒนาคน)		↔		↔			↔			↔		
3. ร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อพัฒนาหลักสูตรอบรมของสำนักงาน อาทิ Tech for Gov Partners (พัฒนาคน)			↔			↔			↔			↔
4. จัดกิจกรรม Innovation Hackathon; AI, Digital HR Tools, และสนับสนุนรางวัลสำหรับกิจกรรมและนวัตกรรม (ส่งเสริมนวัตกรรม)				↔					↔			

F1 การหารายได้และการบริหารต้นทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมาย



แผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยง	ไตรมาส 1/2569			ไตรมาส 2/2569			ไตรมาส 3/2569			ไตรมาส 4/2569		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.

แผนการควบคุมภายใน

1. ทบทวนแผนการเงิน (Financial Plan) ระยะ 5 ปี เพื่อกำหนดเป้าหมายรายได้ที่เหมาะสม (CMF)	←→											
2. บริหารจัดการต้นทุนโครงการเพื่อลดค่าใช้จ่าย (DC, TDGA)	←→		→									
3. ทบทวนผลิตภัณฑ์/โครงการ ให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลง และปรับบริการให้ตอบโจทย์มากขึ้น (DC, TDGA)			←→					←→				

แผนการหารายได้ 2569 เป้าหมาย 60 ล้าน ได้แก่ (อยู่ระหว่างเสนอ คกก. สพร. ให้ความเห็นชอบ) 1. TDGA 39 ล้าน 2. System Integration 8.1 ล้าน 3. บำรุงรักษาระบบ (MA) 6.9 ล้าน 4. ท้องถิ่นดิจิทัล 6 ล้าน	เป้าหมายการลดรายจ่าย ร้อยละ 3 ของค่าใช้จ่ายการดำเนินโครงการหารายได้ที่จะกำหนดสำหรับการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2569
--	---

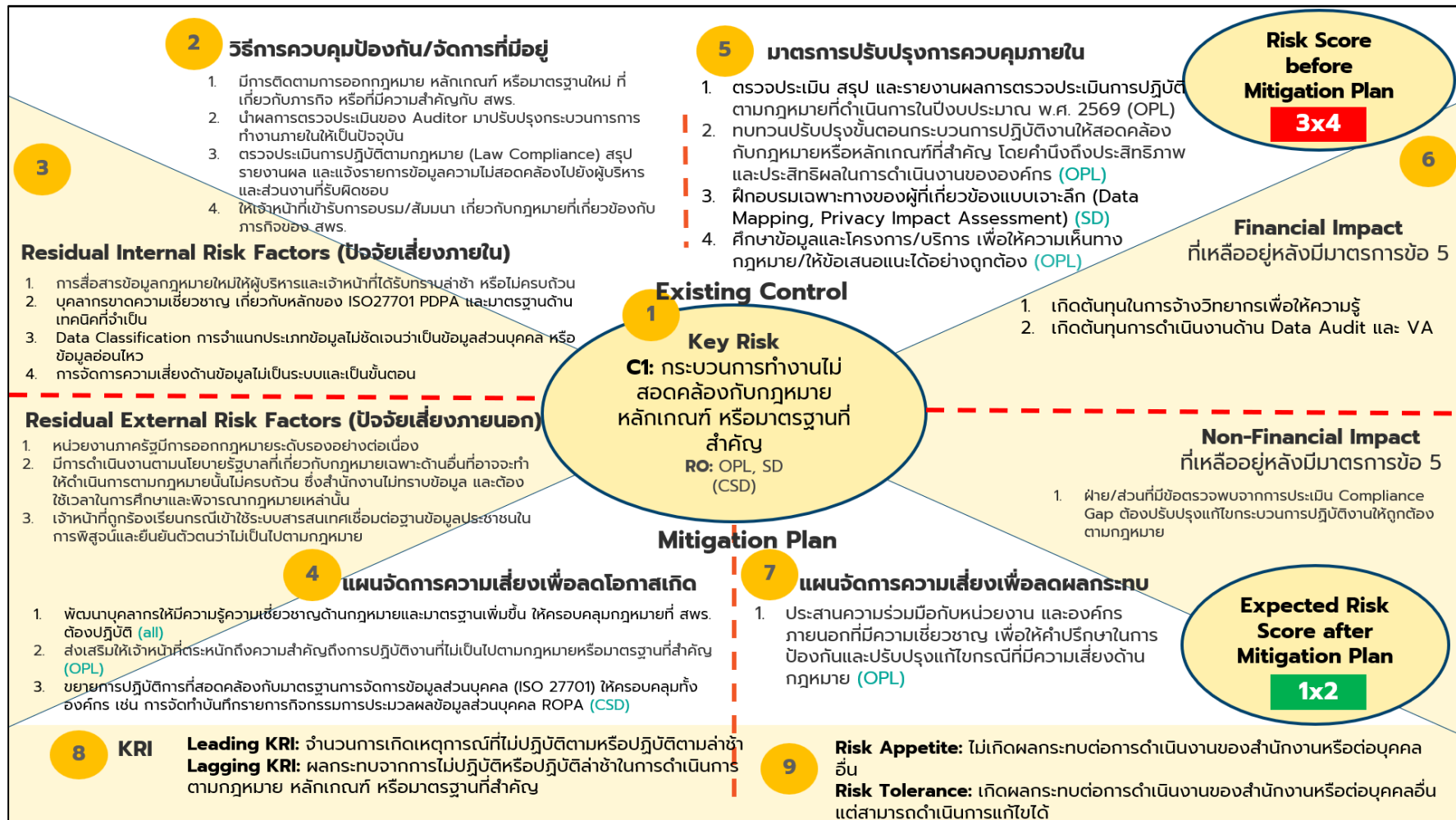
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดโอกาสเกิด)

1. ให้คำปรึกษาในการวางแผนหลักสูตรในการจัดอบรมให้กับหน่วยงานเพื่อให้หน่วยงานเตรียมการดำเนินงานประมาณ (TDGA)	←→		→		←→	→						
2. แสวงหาหน่วยงานเป้าหมายใหม่และพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตรงตามความต้องการ (DC)	←											→
3. ศึกษาและออกแบบ Business Model รูปแบบใหม่ในการหารายได้ เช่น การจัดเก็บค่าธรรมเนียม (DC)	←											→

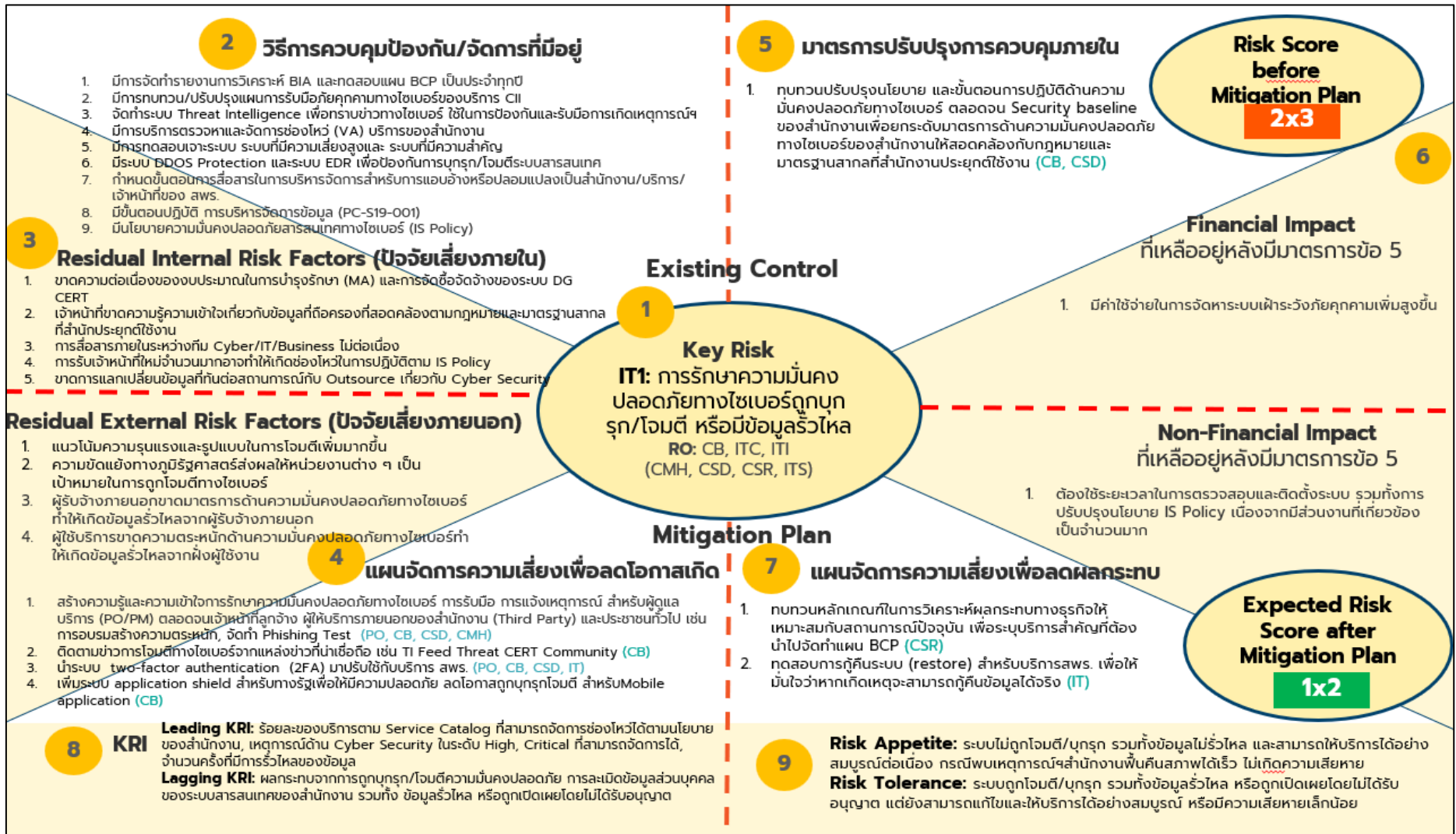
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดผลกระทบ)

1. ทบทวนและปรับแผนการหารายได้ (DC, TDGA)	←→	→				←→						
--	----	---	--	--	--	----	--	--	--	--	--	--

C1 กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์ หรือมาตรฐานที่สำคัญ

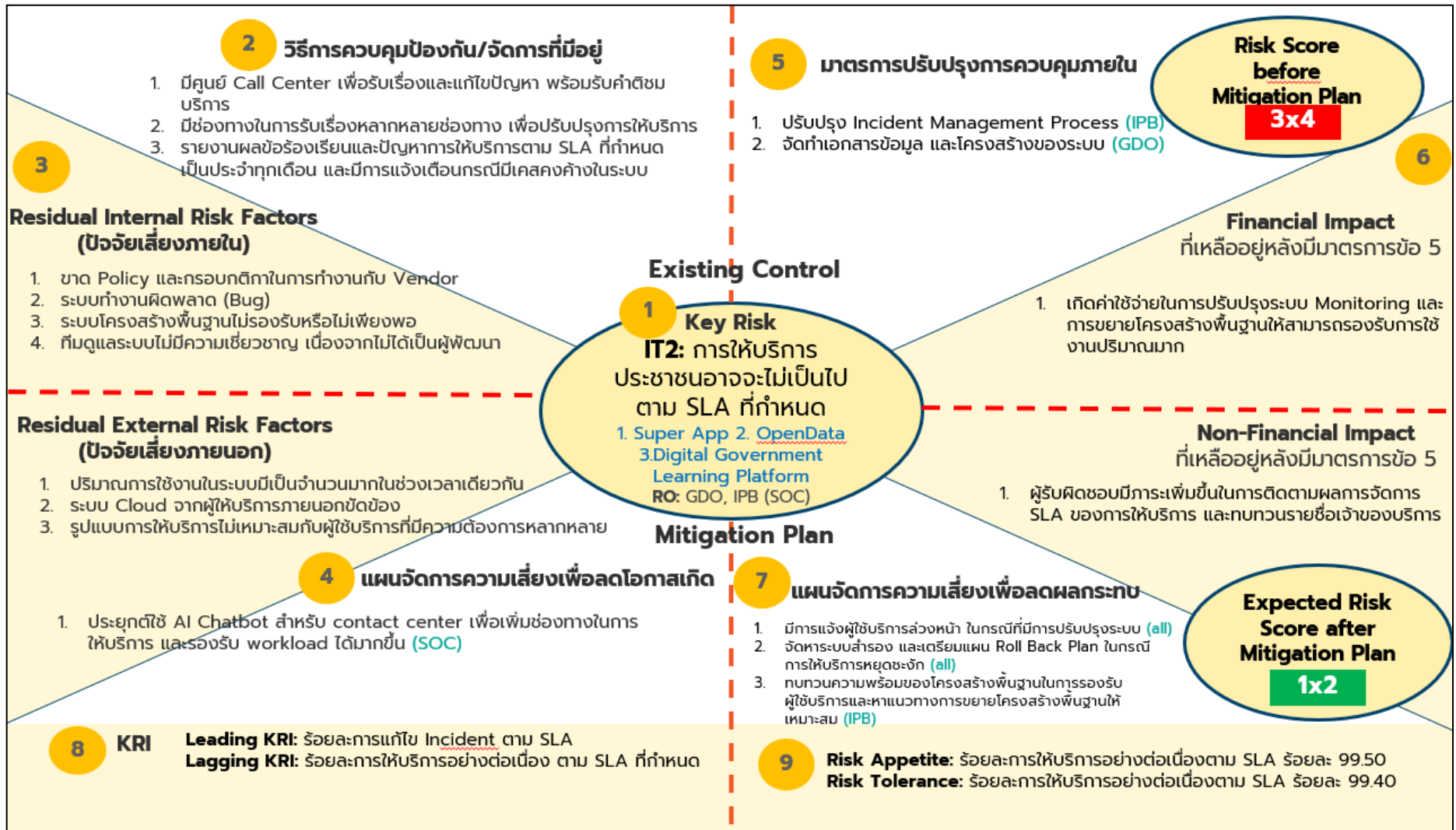


IT1 การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี หรือมีข้อมูลรั่วไหล



แผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยง	ไตรมาส 1/2569			ไตรมาส 2/2569			ไตรมาส 3/2569			ไตรมาส 4/2569		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
แผนการควบคุมภายใน												
1. ทบทวนปรับปรุงนโยบาย และขั้นตอนการปฏิบัติด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ตลอดจน Security baseline ของสำนักงานเพื่อยกระดับมาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ของสำนักงานให้สอดคล้องกับกฎหมายและ มาตรฐานสากลที่สำนักงานประยุกต์ใช้งาน (CB, CSD)	←											→
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดโอกาสเกิด)												
1. สร้างความรู้และความเข้าใจการรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ การรับมือ การแจ้งเหตุการณ์ สำหรับผู้ดูแลบริการ (PO/PM) ตลอดจนเจ้าหน้าที่ลูกจ้าง ผู้ให้บริการภายนอกของสำนักงาน (Third Party) และประชาชนทั่วไป เช่น การอบรมสร้างความตระหนัก, จัดทำ Phishing Test (PO, CB, CSD, CMH)							←	→				
2. ติดตามข่าวการโจมตีทางไซเบอร์จากแหล่งข่าวที่น่าเชื่อถือ เช่น TI Feed Threat CERT Community (CB)	←											→
3. นำระบบ two-factor authentication (2FA) มาปรับใช้กับบริการ swrs*. (PO, CB, CSD,IT)	←											→
4. เพิ่มระบบ application shield สำหรับทางรัฐเพื่อให้ความปลอดภัย ลดโอกาสถูกบุกรุกโจมตี (CB)	←											→
แผนจัดการความเสี่ยง (ลดผลกระทบ)												
1. ทบทวนหลักเกณฑ์ในการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจให้เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อระบุบริการสำคัญที่ต้องนำไปจัดทำแผน BCP (CSR)						←	→					
2. ทดสอบการกู้คืนระบบ (restore) สำหรับบริการ swrs. เพื่อให้มั่นใจว่าหากเกิดเหตุจะสามารถกู้คืนข้อมูลได้จริง (IT)	←	→										

IT2 การให้บริการประชาชนอาจจะไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด



แผนการควบคุมภายใน และแผนจัดการความเสี่ยง	ไตรมาส 1/2569			ไตรมาส 2/2569			ไตรมาส 3/2569			ไตรมาส 4/2569		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.

แผนการควบคุมภายใน

1. ปรับปรุง Incident Management Process ของ DGLP (IPB)	←		→									
2. จัดทำเอกสารข้อมูล และโครงสร้างของระบบ (GDO)				←					→			

แผนจัดการความเสี่ยง (ลดโอกาสเกิด)

1. ประยุกต์ใช้ AI Chatbot สำหรับ contact center เพื่อเพิ่มช่องทางในการให้บริการ และรองรับ workload ได้มากขึ้น (SOC)	←					→						
---	---	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--

แผนจัดการความเสี่ยง (ลดผลกระทบ)

1. แจ้งผู้ใช้บริการล่วงหน้า ในกรณีที่มีการปรับปรุงระบบ (all)	←											→
2. จัดหาระบบสำรอง และเตรียมแผน Roll Back Plan ในกรณีการให้บริการหยุดชะงัก (all)	←											→
4. ทบทวนความพร้อมของโครงสร้างพื้นฐานในการรองรับผู้ใช้บริการและหาแนวทางการขยายโครงสร้างพื้นฐานให้เหมาะสม (IPB)			←	→			←	→			←	→

3. ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite) และความเสี่ยงที่ยอมให้เบี่ยงเบนได้ (Risk Tolerance) ของรายการความเสี่ยง

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite)	ความเสี่ยงที่ยอมให้เบี่ยงเบนได้ (Risk Tolerance)
S1: การดำเนินงานโครงการสำคัญ ตามยุทธศาสตร์/นโยบายรัฐบาล ไม่บรรลุเป้าหมาย	Super App - ความพึงพอใจในการใช้บริการ 3.99 – 3.50 คะแนน	- ความพึงพอใจในการใช้บริการ 3.49 – 3.00 คะแนน
	AI Search - พัฒนาระบบได้สำเร็จและมีหน่วยงานนำร่อง 1 หน่วยงาน - SLA มากกว่าร้อยละ 99.4	- พัฒนาระบบได้สำเร็จและมีหน่วยงานนำร่อง 1 หน่วยงาน - SLA ต่ำกว่าร้อยละ 99.4
	แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัล ฉบับปรับปรุง - (ร่าง) แผนฯ ได้รับความเห็นชอบของคณะกรรมการ พัฒนารัฐบาลดิจิทัล	- นำเสนอ (ร่าง) แผนฯ ต่อที่ประชุมคณะกรรมการ พัฒนารัฐบาลดิจิทัล
	Payment Platform - มีระบบพร้อมให้บริการ และมีหน่วยงานให้บริการ 1 โครงการ	- มีหน่วยงานขอใช้บริการ และพัฒนาเงื่อนไขโครงการ เพิ่มเติมแล้วเสร็จ
O1: การย้ายไปสำนักงานแห่งใหม่ ล่าช้ากว่าแผนที่กำหนด	- สามารถย้ายไปปฏิบัติงาน ณ ศูนย์ราชการฯ โซนซี ภายในไตรมาส 2/2569 และไม่ต้องเช่าสำนักงาน ชั่วคราว ในไตรมาส 2/2569	- สามารถย้ายไปปฏิบัติงาน ณ ศูนย์ราชการฯ โซนซี ภายในไตรมาส 3/2569 และไม่ต้องเช่าสำนักงาน ชั่วคราว ในไตรมาส 3/2569

เหตุการณ์ความเสี่ยง (Key Risk)	ความเสี่ยงที่ยอมรับได้ (Risk Appetite)	ความเสี่ยงที่ยอมให้เบี่ยงเบนได้ (Risk Tolerance)
O2: การบริหารทรัพยากรบุคคลไม่สามารถสนับสนุนการดำเนินงานตามนโยบาย	1) อัตราการลาออกของบุคลากรที่มีบทบาทสำคัญในองค์กร ไม่เกินร้อยละ 7 2) บุคลากรที่ผ่านการยกระดับทักษะบุคลากร (Reskill/ Upskill) ตามเกณฑ์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90	1) อัตราการลาออกของบุคลากรที่มีบทบาทสำคัญในองค์กร ไม่เกินร้อยละ 10 2) บุคลากรที่ผ่านการยกระดับทักษะบุคลากร (Reskill/ Upskill) ตามเกณฑ์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
F1: การหารายได้และการบริหารต้นทุนไม่เป็นไปตามเป้าหมาย	- อัตราส่วนสภาพคล่องทางการเงินของเงินนอกงบประมาณ ไม่น้อยกว่า 1.85 เท่า	- อัตราส่วนสภาพคล่องทางการเงินของเงินนอกงบประมาณ ไม่น้อยกว่า 1.5 เท่า
C1: กระบวนการทำงานไม่สอดคล้องกับกฎหมาย หลักเกณฑ์หรือมาตรฐานที่สำคัญ	- ไม่เกิดผลกระทบต่อการดำเนินงานของสำนักงานหรือต่อบุคคลอื่น	- เกิดผลกระทบต่อการดำเนินงานของสำนักงานหรือต่อบุคคลอื่น แต่สามารถดำเนินการแก้ไขได้
IT1: การรักษาความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ถูกบุกรุก/โจมตี หรือมีข้อมูลรั่วไหล	- ระบบไม่ถูกโจมตี/บุกรุก รวมทั้งข้อมูลไม่รั่วไหล และสามารถให้บริการได้อย่างสมบูรณ์ต่อเนื่อง กรณีพบเหตุการณ์สำนักงานฟื้นคืนสภาพได้เร็ว ไม่เกิดความเสียหาย	- ระบบถูกโจมตี/บุกรุก รวมทั้งข้อมูลรั่วไหล หรือถูกเปิดเผยโดยไม่ได้รับอนุญาต แต่ยังสามารถแก้ไขและให้บริการได้อย่างสมบูรณ์ หรือมีความเสียหายเล็กน้อย
IT2: การให้บริการประชาชนอาจจะไม่เป็นไปตาม SLA ที่กำหนด	- ร้อยละการให้บริการอย่างต่อเนื่องตาม SLA ร้อยละ 99.50	- ร้อยละการให้บริการอย่างต่อเนื่องตาม SLA ร้อยละ 99.40



สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)

**Digital Government Development Agency
(Public Organization)**

www.dga.or.th



DGA THAILAND

จัดทำโดย

ส่วนบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ฝ่ายกลยุทธ์องค์กร

