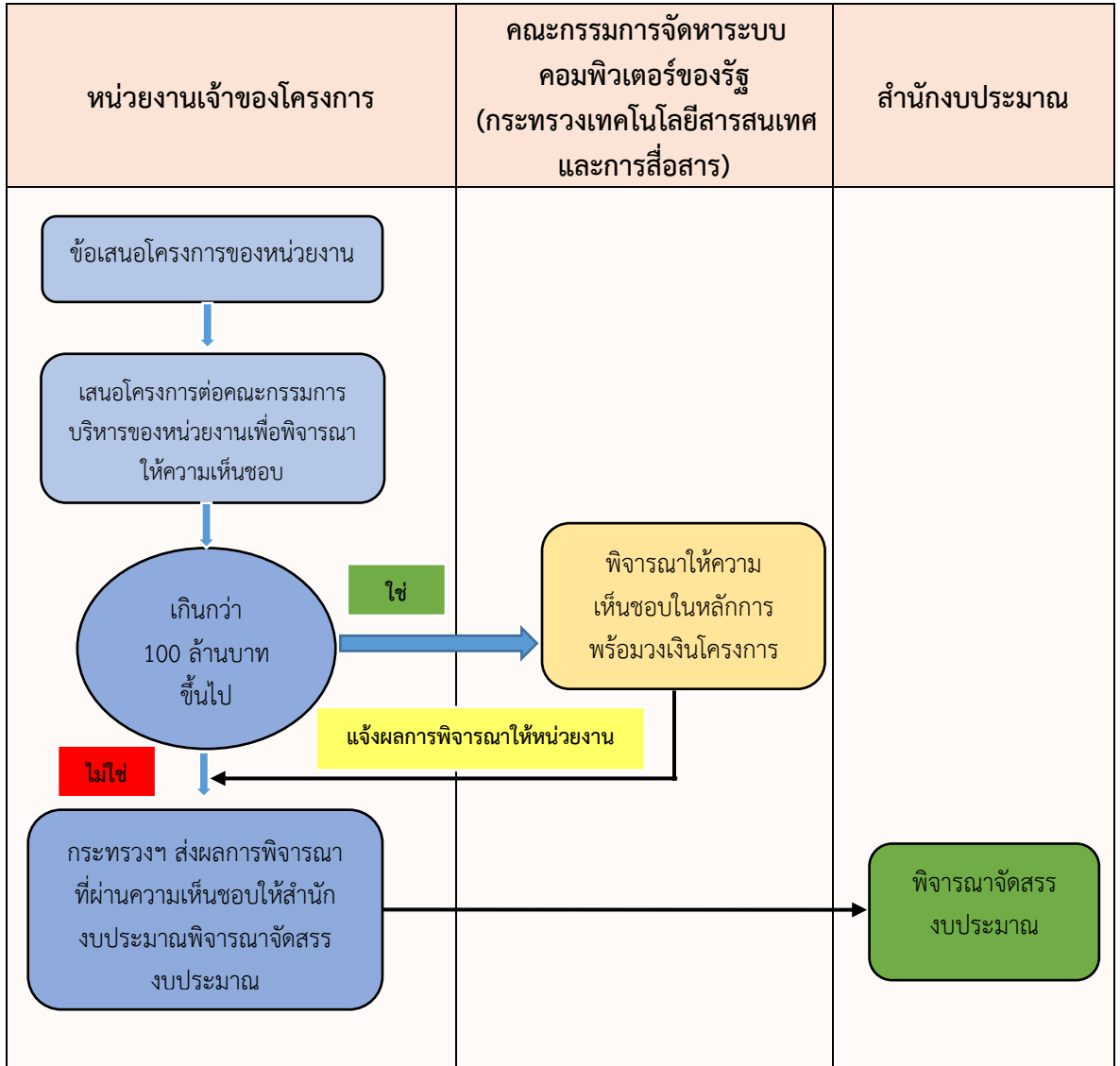


งบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐ

งบประมาณ หมายถึง แผนอันเกี่ยวกับการจัดสรรทรัพยากรการเงินให้แก่หน่วยงานต่าง ๆ ภายในองค์กรเพื่อนำไปใช้ในการดำเนินงานที่รับผิดชอบให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายขององค์กรที่กำหนดร่วมกัน เป็นสิ่งจำเป็นที่จะทำให้การปฏิบัติงานต่าง ๆ บรรลุเป้าหมาย สำหรับหน่วยงานภาครัฐ การที่จะได้มาซึ่งงบประมาณนั้น หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ จะต้องจัดทำแผนปฏิบัติราชการตามภารกิจของตนเอง โดยมีสำนึกงบประมาณ ให้การเสนอแนะและให้ความเห็นแก่รัฐบาล และหน่วยงานภาครัฐในด้านการงบประมาณ รวมทั้งการจัดทำงบประมาณที่สนองต่อนโยบายรัฐบาลและแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อให้การจัดสรรงบประมาณของประเทศเกิดผลสัมฤทธิ์มีประสิทธิภาพ คุ่มค่าในเชิงภารกิจแห่งรัฐ ตอบสนองความต้องการของประชาชน มีความรับผิดชอบ มีความคล่องตัว และสามารถตรวจสอบได้

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ถือเป็นเครื่องมือในการทำงานที่สำคัญของโลก ในยุคปัจจุบัน และกลายเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่สำคัญและจำเป็นต่อการทำงานของหน่วยงานภาครัฐ การจัดสรรงบประมาณด้านเทคโนโลยีของภาครัฐนั้น มีขั้นตอนการจัดทำของงบประมาณสรุปโดยย่อได้ดังนี้

แผนภาพที่ 1 แนวทางปฏิบัติในการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานภาครัฐ



ที่มา: แนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนารายยุทธศาสตร์ และแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน, กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

จากแผนภาพที่ 1 จะเห็นได้ว่า ส่วนราชการที่ขอใช้เงินงบประมาณแผ่นดินเพื่อดำเนินการโครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐที่มีมูลค่า เกินกว่า 100 ล้านบาทขึ้นไป จะต้องทำการส่งเรื่องถึงคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐเพื่อพิจารณา โดยจะมีแบบฟอร์มให้ดาวน์โหลด

ผ่านทางเว็บไซต์ <http://100m.mict.go.th/> คณะทำงานนี้ นอกจากจะทำการพิจารณาให้ความเห็นชอบแล้ว ยังติดตามการดำเนินงานของโครงการที่ตนเองให้ความเห็นชอบอีกด้วย

สำหรับการติดตามมูลค่าของงบประมาณที่จัดสรรเพื่อเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารนั้น ปัจจุบันมิได้มีการรวบรวมไว้เป็นการเฉพาะ รายงานเล่มนี้จึงได้ทำการรวบรวมขึ้นมาใหม่ โดยรวบรวมมาจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ประจำปี พ.ศ.2556-2559 โดยดึงเฉพาะงบประมาณที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งมักจะปรากฏอยู่ในชื่อรายการว่า “แผนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร” ซึ่งพบว่าแต่ละหน่วยงานใช้ชื่อแผนในการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารแตกต่างกัน อาจจะเป็นเพราะหน่วยงานต้องการเขียนแผนงานให้ตรงตามภารกิจหลัก จึงทำให้บางหน่วยงานที่มีแผนเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แต่มิได้เขียนของงบประมาณในชื่อ แผนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ซึ่งอาจ ทำให้ตัวเลขงบประมาณข้างต้นต่ำกว่าความเป็นจริง เนื่องจากงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานเหล่านี้ อาจจะไปปรากฏในหมวดครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ หรือ ในส่วนของงบลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน และ อาจมีในงบอื่น ๆ อีกด้วย สำหรับส่วนราชการ ไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง หรือ ทบวง หน่วยงานของรัฐสภา หน่วยงานของศาล หน่วยงานอิสระของรัฐ และรัฐวิสาหกิจ หน่วยงานเหล่านี้เป็นหน่วยงานที่สามารถหารายได้เอง ฉะนั้นงบประมาณที่ปรากฏอาจเป็นเพียงงบประมาณจำนวนหนึ่งที่ใช้ในการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานเท่านั้น เพราะหน่วยงานสามารถใช้งบประมาณจากรายได้ที่หน่วยงานหาได้เองเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศภายในหน่วยงานได้

จากการสืบค้นข้อมูลงบประมาณที่รัฐบาลจัดสรรให้กับหน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ ในการดำเนินการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ในปี พ.ศ. 2556-2559 สามารถจำแนกรายกระทรวง สรุปดังแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 งบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐ จำแนกรายกระทรวง ปี พ.ศ. 2556-2559

กระทรวง/ส่วนราชการ	วงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่หน่วยราชการได้รับจัดสรร (ล้านบาท)				สัดส่วนของงบประมาณเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารต่องบประมาณที่ได้รับทั้งหมด (ร้อยละ)			
	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	2556	2557	2558	2559
1. กระทรวงศึกษาธิการ	424.455	N/A	N/A	4,286.3856	0.09	N/A	N/A	0.83
2. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3,930.903	3,870.11	3,870.10	3,483.2120	51.73	69.225	69.225	67.34
3. กระทรวงการคลัง	2,304.792	N/A	3,303.90	3,101.3793	1.28	N/A	1.78	1.56
4. กระทรวงมหาดไทย	2,319.759	1,014.281	2,475.60	2,321.2205	0.75	0.298	0.73	0.68
5. กระทรวงคมนาคม	756.167	N/A	817.80	947.9787	0.79	N/A	0.74	0.70
6. สำนักนายกรัฐมนตรี	652.572	111.713	734.50	709.9420	2.58	0.334	51.68	1.97
7. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	453.805	332.970	451.50	701.9948	0.62	0.411	0.56	0.81
8. ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง หรือทบวง	413.309	189.850	N/A	686.4215	0.24	0.18	N/A	N/A
9. กระทรวงสาธารณสุข	758.682	N/A	N/A	668.3072	0.76	N/A	N/A	0.54
10. กระทรวงพาณิชย์	213.865	75.593	392.00	334.0540	2.88	1.043	5.41	4.64
11. หน่วยงานของศาล	143.871	261.634	280.946	325.0534	0.87	1.31	1.40	1.35
12. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	212.760	N/A	224.40	269.1005	0.69	N/A	0.74	0.75
13. กระทรวงแรงงาน	515.440	N/A	200.60	241.6746	1.41	N/A	0.60	0.71
14. กระทรวงยุติธรรม	212.978	N/A	209.60	241.1698	1.10	N/A	0.95	1.04
15. กระทรวงอุตสาหกรรม	101.563	142.201	142.201	174.0635	1.60	2.43	2.43	2.92
16. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	143.824	N/A	138.80	151.0616	1.38	N/A	1.46	1.50
17. หน่วยงานอิสระของรัฐ	209.207	217.988	217.988	150.7656	1.66	1.63	1.63	1.54
18. กระทรวงวัฒนธรรม	188.196	N/A	N/A	141.4294	3.16	N/A	N/A	1.83
19. กระทรวงพลังงาน	90.070	N/A	83.00	89.8435	4.60	N/A	4.20	4.48
20. หน่วยงานของรัฐสภา	231.718	N/A	189.850	78.6543	2.71	N/A	2.87	4.01
21. กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	118.116	N/A	65.90	71.1896	0.99	N/A	0.08	1.00

กระทรวง/ส่วนราชการ	วงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ที่หน่วยราชการได้รับจัดสรร (ล้านบาท)				สัดส่วนของงบประมาณเทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารต่องบประมาณที่ได้รับทั้งหมด (ร้อยละ)			
	ปี 2556	ปี 2557	ปี 2558	ปี 2559	2556	2557	2558	2559
22. กระทรวงกลาโหม	40.112	N/A	35.80	59.1125	0.02	N/A	0.02	0.03
23. กระทรวงการต่างประเทศ	37.614	N/A	47.10	50.8980	0.48	N/A	0.55	0.64
24. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	37.217	N/A	N/A	32.7134	0.42	N/A	N/A	0.34
25. รัฐวิสาหกิจ	N/A	N/A	N/A	22.4080	N/A	N/A	N/A	N/A
รวมทั้งสิ้น	14,086.545	6,216.33	13,881.59	19,340.03	100	100	100	100

หมายเหตุ : การใช้ชื่อแผนเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ ในแต่ละปีมีความแตกต่างกัน

ปี พ.ศ. 2556 แผนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปี พ.ศ. 2557 แผนงานเชื่อมโยงระบบคมนาคม และเทคโนโลยีสารสนเทศ/และแผนการพัฒนา เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปี พ.ศ. 2558 แผนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปี พ.ศ. 2559 แผนการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล

ที่มา : ข้อมูลจากสำนักงบประมาณ รวบรวมโดยส่วนนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)

เมื่อพิจารณาจากข้อมูลตามตารางที่ 1 พบว่า ในปี พ.ศ. 2559 กระทรวงที่ได้รับการจัดสรรวงเงินงบประมาณเพื่อการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ กระทรวงศึกษาธิการ ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 4,286.3856 ล้านบาท กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 3,483.2120 ล้านบาท และกระทรวงการคลัง ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 3,101.3793 ล้านบาท แต่หากพิจารณาเฉพาะกระทรวงที่มีได้มีการกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นภารกิจหลัก พบว่า กระทรวงที่ได้รับการจัดสรรวงเงินงบประมาณมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ กระทรวงศึกษาธิการ ยังครองอันดับ 1 รองลงมา คือ กระทรวงการคลัง เลื่อนอันดับขึ้นมาจากอันดับที่ 3 มาเป็นอันดับที่ 2 และอันดับที่ 3 คือ กระทรวงมหาดไทย ได้รับงบประมาณทั้งสิ้น 2,321.2205 ล้านบาท ทั้งนี้ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้รับการจัดสรรวงเงินงบประมาณมากเป็นอันดับ 2 เนื่องจากการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นบทบาท หน้าที่ และภารกิจหลักของกระทรวง แต่สำหรับกระทรวงการคลัง และกระทรวงศึกษาธิการ ถึงแม้ว่าการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมิใช่ภารกิจหลัก แต่ได้รับการจัดสรรวงเงินงบประมาณมากเช่นกัน เนื่องจากทั้งสองกระทรวงมีภารกิจในการให้บริการประชาชนในวงกว้าง กล่าวคือ กระทรวงการคลัง มีภารกิจหลักทางด้านการบริหารจัดการนโยบายทางการคลังและการจัดเก็บภาษี ซึ่งจะมีการใช้งบประมาณในการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในปัจจุบันจะเห็นได้ว่า มีการบริการจ่ายภาษีออนไลน์ของกรมสรรพากร หรือการบริการด้านศุลกากร จุดเดียว ของกรมศุลกากร ส่วนกระทรวงศึกษาธิการ ซึ่งเป็นกระทรวงที่มีภารกิจด้านการศึกษา ซึ่งเป็นรากฐานที่สำคัญที่สุดในการพัฒนาบุคลากรในประเทศ กระทรวงศึกษาได้มีการพัฒนาเว็บไซต์สารสนเทศเพื่อการศึกษาแห่งชาติ เพื่อเป็นเว็บไซต์กลางในการเก็บข้อมูลด้านการศึกษาของประเทศไทย โดยหน่วยงานด้านการศึกษาทั่วประเทศสามารถนำข้อมูลดังกล่าวไปใช้งานได้ หรือการมีศูนย์การเรียนรู้แห่งชาติ (National Learning Center : NLC) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมจัดเก็บและเชื่อมโยงสื่อการเรียนรู้ที่เอื้อประโยชน์ต่อการเรียนการสอนการเรียนรู้และเป็นแหล่งอ้างอิงข้อมูลที่สำคัญด้านการเรียนการสอน การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และการวิจัยของกระทรวงศึกษาธิการ รวมถึงหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

แต่หากพิจารณาถึงสัดส่วนของงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารต่องบประมาณที่หน่วยงานภาครัฐได้รับ กระทรวงที่มีสัดส่วนงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารต่องบประมาณที่หน่วยงานได้รับมากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คิดเป็นร้อยละ 67.34 รองลงมา คือ กระทรวงพาณิชย์ คิดเป็นร้อยละ

4.64 และกระทรวงพลังงาน คิดเป็นร้อยละ 4.48 ตามลำดับ แต่หากพิจารณาเฉพาะกระทรวงที่มีได้มีการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นภารกิจหลัก พบว่า กระทรวงที่มีสัดส่วนงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารต่องบประมาณที่หน่วยงานได้รับมากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพลังงาน เลื่อนขึ้นมาเป็นอันดับที่ 1 และ 2 ตามลำดับ ส่วนอันดับที่ 3 คือ หน่วยงานของรัฐสภา คิดเป็นร้อยละ 4.01 ซึ่งสะท้อนให้เห็นว่า หน่วยงานดังกล่าวได้ให้ความสำคัญกับการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารถึงแม้ว่าจะไม่ใช่ภารกิจหลักของหน่วยงานก็ตาม

หากพิจารณาตามงบประมาณที่ได้รับจัดสรรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศของแต่ละหน่วยงาน โดยแบ่งตามวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรในปี พ.ศ. 2559 สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 กลุ่ม คือ

1) กลุ่มที่ได้รับงบประมาณหลักสิบล้านขึ้นไป ได้แก่ กระทรวงกลาโหม กระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา กระทรวงพลังงาน กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หน่วยงานของรัฐสภา และรัฐวิสาหกิจ

2) กลุ่มที่ได้รับงบประมาณหลักร้อยล้านขึ้นไป ได้แก่ สำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงคมนาคม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงยุติธรรม กระทรวงแรงงาน กระทรวงวัฒนธรรม กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงอุตสาหกรรม หน่วยงานของศาล หน่วยงานอิสระของรัฐ และส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง หรือทบวง

3) งบประมาณหลักพันล้านขึ้นไป ได้แก่ กระทรวงศึกษาธิการ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงการคลัง และกระทรวงมหาดไทย

ทั้งนี้ ในปี พ.ศ. 2559 รัฐบาลได้ประกาศนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัล เพื่อนำมาใช้ขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศโดยการนำเอาเทคโนโลยีดิจิทัลเข้ามาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิต เพิ่มผลงาน และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่สินค้าและบริการต่างๆ ฉะนั้น ในแผนการของงบประมาณในปี พ.ศ. 2559 หน่วยงานต่าง ๆ จึงใช้ชื่อแผนการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศว่า แผนพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล และมีการแยกงบการบูรณาการในด้านต่างๆ รวมถึงด้านการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารอย่างชัดเจน จึงทำให้ในปี พ.ศ. 2559 สามารถหาข้อมูลงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้อย่างสะดวกและแม่นยำยิ่งขึ้น ซึ่งจากการประกาศนโยบายเศรษฐกิจดิจิทัลดังกล่าว รัฐบาลได้จัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ประจำปี พ.ศ. 2559 ให้แก่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นจำนวน 15,000,000,000 (หนึ่งหมื่นห้าพันล้านบาทถ้วน)

สำหรับแผนงานพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล เพื่อให้กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นหน่วยงานกลางในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลให้แก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

ตารางที่ 2 งบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐ จำแนกรายกระทรวง และอัตราการเปลี่ยนแปลงระหว่าง ปี พ.ศ. 2558-2559

กระทรวง/ส่วนราชการ	วงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ล้านบาท)		การเปลี่ยนแปลงปี 2559 เทียบกับปี 2558 (ร้อยละ)
	ปี 2558	ปี 2559	
1. กระทรวงศึกษาธิการ	N/A	4,286.3856	N/A
2. กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	3,870.10	3,483.2120	ลดลง 10.00
3. กระทรวงการคลัง	3,303.90	3,101.3793	ลดลง 6.13
4. กระทรวงมหาดไทย	2,475.60	2,321.2205	ลดลง 6.24
5. กระทรวงคมนาคม	817.80	947.9787	เพิ่มขึ้น 15.92
6. สำนักนายกรัฐมนตรี	734.50	709.9420	ลดลง 3.34
7. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	451.50	701.9948	เพิ่มขึ้น 55.48
8. ส่วนราชการไม่สังกัดสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวง หรือทบวง	N/A	686.4215	N/A
9. กระทรวงสาธารณสุข	N/A	668.3072	N/A
10. กระทรวงพาณิชย์	392.00	334.0540	ลดลง 14.78
11. หน่วยงานของศาล	280.946	325.0534	เพิ่มขึ้น 15.70
12. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	224.40	269.1005	เพิ่มขึ้น 19.92
13. หน่วยงานอิสระของรัฐ	217.988	150.7656	ลดลง 30.84
14. กระทรวงยุติธรรม	209.60	241.1698	เพิ่มขึ้น 15.06
15. กระทรวงแรงงาน	200.60	241.6746	เพิ่มขึ้น 20.48
16. หน่วยงานของรัฐสภา	189.850	78.6543	ลดลง 58.57
17. กระทรวงอุตสาหกรรม	142.201	174.0635	เพิ่มขึ้น 22.41
18. กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	138.80	151.0616	เพิ่มขึ้น 8.83
19. กระทรวงวัฒนธรรม	N/A	141.4294	N/A
20. กระทรวงพลังงาน	83.00	89.8435	เพิ่มขึ้น 8.25
21. กระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	65.90	71.1896	เพิ่มขึ้น 8.03
22. กระทรวงกลาโหม	35.80	59.1125	เพิ่มขึ้น 65.12
23. กระทรวงการต่างประเทศ	47.10	50.8980	เพิ่มขึ้น 8.06
24. กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	N/A	32.7134	N/A
25. รัฐวิสาหกิจ	N/A	22.4080	N/A
รวมทั้งสิ้น	13,881.59	19,340.03	เพิ่มขึ้น 39.32

ที่มา : ข้อมูลจากสำนักงบประมาณ รวบรวมโดยส่วนนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ ฝ่ายนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)

จากตารางที่ 2 เมื่อเปรียบเทียบวงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารระหว่างของหน่วยงานภาครัฐ ปี พ.ศ. 2558 กับ ปี พ.ศ. 2559 พบว่า หน่วยงานภาครัฐส่วนใหญ่ได้รับวงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพิ่มขึ้น โดยหน่วยงานที่ได้รับวงเงินงบประมาณเพิ่มสูงขึ้นมากที่สุด 3 อันดับแรก คือ กระทรวงกลาโหม เพิ่มขึ้นร้อยละ 65.12 (เพิ่มขึ้นจาก 35.80 ล้านบาท เป็น 59.1125 ล้านบาท) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพิ่มขึ้นร้อยละ 55.48 (เพิ่มขึ้นจาก 451.50 ล้านบาท เป็น 701.9948 ล้านบาท) และ กระทรวงอุตสาหกรรม เพิ่มขึ้นร้อยละ 22.41 (เพิ่มขึ้นจาก 142.201 ล้านบาท เป็น 174.0635 ล้านบาท) ดังแสดงในตารางที่ 2 ซึ่งการเพิ่มขึ้นของงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐต่างๆ เป็นผลสืบเนื่องมาจากการที่รัฐบาลชุดปัจจุบัน ที่ได้แถลงนโยบายต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ 12 ก.ย. 2557 ที่ผ่านมา ที่ต้องการสร้างศักยภาพในการแข่งขันของประเทศด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล หรือ เศรษฐกิจดิจิทัล ซึ่งทำให้หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ ต้องตื่นตัวในการพัฒนาการให้บริการ รวมถึงปรับเปลี่ยนระบบการทำงานให้มีความทันสมัย โปร่งใส และสะดวกสบายมากยิ่งขึ้น โดยมีกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อเป็นแนวทางในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัลให้กับทุกภาคส่วน อีกทั้งสำนักงานรัฐอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) ได้จัดทำแผนการพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย ระยะ 3 ปี (พ.ศ.2559-2561) เพื่อเป็นแผนในการผลักดันภาครัฐของไทยสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล เพื่อการบูรณาการการทำงานระหว่างหน่วยงาน อันจะส่งผลให้เกิดการยกระดับการให้บริการโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง

ในปัจจุบัน หน่วยงานภาครัฐได้มีการบูรณาการงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารบางส่วน เพื่อให้เกิดการพัฒนาเครือข่ายและบูรณาการระบบอิเล็กทรอนิกส์ภาครัฐเข้าด้วยกัน และสามารถใช้ทรัพยากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารร่วมกันได้ อีกทั้งลดความซ้ำซ้อนของการงบประมาณ และเพิ่มการใช้จ่ายงบประมาณมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (สรอ.) ได้จัดทำเครือข่ายการเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ หรือ เรียกว่า GIN (Government Information Network) ให้เป็นเครือข่ายหลักในการรับส่งข้อมูลภายในระหว่างหน่วยงานภาครัฐส่วนกลางและส่วนภูมิภาค โดยมีเป้าหมายเพื่อการบูรณาการข้อมูลและลดความซ้ำซ้อนในการใช้งบประมาณด้านระบบเครือข่าย นอกจากนี้ ยังมีบริการระบบคลาวด์ภาครัฐ โดยเป็นการนำเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายจำนวนมากเชื่อมต่อเข้าด้วยกันเพื่อใช้ทรัพยากรและผลประโยชน์ร่วมกันอย่างสูงที่สุด ซึ่งจะทำให้มีการเชื่อมโยงข้อมูลภายในหน่วยงานภาครัฐมากขึ้น ซึ่งอาจส่งผลให้การจัดสรรวงเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของบาง

หน่วยงานลดลง และนำมาบูรณาการเป็นงบประมาณสำหรับบริการที่สามารถใช้ร่วมกันระหว่างหน่วยงาน (Share Service) เช่น Government Information Network (GIN) หรือ Government Cloud (G-Cloud) เป็นต้น

จากการศึกษาและรวบรวมข้อมูลงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานภาครัฐ ในปี พ.ศ. 2556 – 2559 พบว่า รัฐบาลเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จึงได้จัดสรรงบประมาณให้กับหน่วยงานภาครัฐเพื่อใช้ในการพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพิ่มมากขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 เป็นต้นมา โดยเฉพาะในปี พ.ศ. 2559 ที่รัฐบาลประกาศนโยบายเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัล ซึ่งมุ่งเน้นการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ จึงได้จัดสรรงบประมาณเพิ่มสูงขึ้นถึงร้อยละ 39.32 (จาก 13,881.59 ล้านบาทในปี พ.ศ. 2558 เป็น 19,340.03 ล้านบาท) และเป็นวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรสูงสุดในรอบ 4 ปีที่ผ่านมา ดังนั้น จึงเป็นหน้าที่ของหน่วยงานภาครัฐในการบริหารจัดการงบประมาณให้เกิดประโยชน์สูงสุด เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงบริการของภาครัฐได้อย่างสะดวกและรวดเร็ว รวมถึงลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการภาครัฐได้ในอนาคต

- เอกสารอ้างอิง -

นางสาวมาลี วงศาโรจน์. (2559). แนวทางการจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาวิทยุทศสตร์ และแผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน. สืบค้นจาก

http://www.mict.go.th/assets/portals/1/files/590613_3DE_27-5-59-Dr.Malee.pdf

สำนักงบประมาณ. (2559). พระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี. สืบค้นจาก

http://www.bb.go.th/bbweb/?page_id=7793

สำนักงบประมาณ. (2559). เอกสารงบประมาณ. สืบค้นจาก

http://www.bb.go.th/bbweb/?page_id=6045

คณะผู้จัดทำ

อรฉัตร เลียงพิบูลย์ ผู้จัดการส่วนนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์

ทิพสุดา โชติชื่น นักวิเคราะห์นโยบายอาวุโส

ชนกพร ดีมาก นักวิเคราะห์นโยบาย

ส่วนนโยบายรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์

สำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)(สรอ.)

PSP_DIVISION@EGA.OR.TH