

“หน่วยงานของรัฐ” หมายความว่า ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชนองค์กรอิสระตามรัฐธรรมนูญ และหน่วยงานอื่นของรัฐ

“รัฐวิสาหกิจ” หมายความว่า รัฐวิสาหกิจที่จัดตั้งขึ้นโดยกฎหมาย และรัฐวิสาหกิจตามกฎหมายว่าด้วยวิธีการงบประมาณ

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

“ผู้อำนวยการ” หมายความว่า ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“สำนักงาน” หมายความว่า สำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๔ ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

หมวด ๑

การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

มาตรา ๕ การพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมต้องดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเพื่อให้เกิดการรวมศูนย์ประสานความร่วมมือกับคณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะกรรมการระดับนโยบาย หรือคณะกรรมการที่ควบคุมหรือกำกับดูแลธุรกิจบริการ หรือกิจการอย่างหนึ่งอย่างใดที่ใช้ระบบดิจิทัลขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานที่สอดประสานไปในทิศทางเดียวกันลดความเสี่ยงและคาดการณ์สิ่งที่อาจส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและสังคมที่จะเกิดขึ้นในอนาคต โดยนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมต้องมีแนวทางการดำเนินการในเรื่องดังต่อไปนี้

(๑) การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีดิจิทัลที่เป็นฐานรากต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมหรือฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์ ซึ่งครอบคลุมโครงข่ายการติดต่อสื่อสาร แพร่เสียง แพร่ภาพในทุกรูปแบบทั้งการกำหนดและจัดสรรคลื่นความถี่ เทคโนโลยีโทรคมนาคมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เทคโนโลยีที่สนับสนุนการแพร่ภาพกระจายเสียง วิทยุ โทรทัศน์เทคโนโลยีสื่อสารดาวเทียม หรือเทคโนโลยีอื่นใดที่เกี่ยวข้อง

(๒) การส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบการให้บริการหรือแอปพลิเคชันสำหรับประยุกต์ใช้งานด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลหรือเซอร์วิสอินฟราสตรัคเจอร์ที่มีความหลากหลายที่อำนวยความสะดวก ช่วยยกระดับศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ และมีระบบศูนย์ข้อมูลเพื่อจัดเก็บและบริหารฐานข้อมูลขนาดใหญ่ อำนวยรองรับความต้องการและความจำเป็นในการใช้งานหรือการให้บริการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน

(๓) การส่งเสริมการออกแบบสถาปัตยกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ข้อมูลสารสนเทศ หรือข้อมูลดิจิทัล และพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้มาตรฐาน มาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ การคุ้มครองความเป็นส่วนตัวสำหรับข้อมูลส่วนบุคคลรวมทั้งมาตรการทางการเงิน การ

คลัง การจัดซื้อจัดจ้าง มาตรการทางกฎหมาย การเสนอแนะการตรากฎหมาย หรือกฎใด รวมทั้งการพัฒนาระบบ การให้บริการที่มีความสำคัญยิ่งยวด อันรวมเรียกว่า ซอฟต์แวร์อินฟราสตรักเจอร์ ที่จำเป็นต่อการใช้งานเทคโนโลยี ดิจิทัลเพื่อให้การประยุกต์ใช้งานมีความสอดคล้อง การทำงานระหว่างระบบสามารถทำงานเชื่อมโยงกันได้มีความ มั่นคงปลอดภัย อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน รวมทั้งทำให้ระบบหรือบริการสำคัญยิ่งยวดนั้นมีความน่าเชื่อถือเพื่อ สร้างความเชื่อมั่นในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

(๔) การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล อุตสาหกรรมเนื้อหาดิจิทัลทั้งในกิจการโทรทัศน์ วิทยุ เพลง ละคร ภาพยนตร์ การโฆษณา การตลาด การลงทุน และการสร้างแรงจูงใจในการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งการส่งเสริมให้เกิดมาตรการและ แรงจูงใจในการลงทุน หรือในการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา และส่งเสริมการร่วมทุนในรูปแบบการทำงาน ระหว่างรัฐกับเอกชน อันจำเป็นสำหรับควรเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน

(๕) การส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งสร้างความพร้อมและองค์ความรู้ ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้กับหน่วยงานของรัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชนเพื่อให้มีการนำไปประยุกต์ใช้สำหรับ ต่อยอดสร้างโอกาส สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการที่จำเป็นต่อการพัฒนา คุณภาพชีวิตของประชาชนรวมทั้งสร้างความตระหนักและรู้เท่าทันสื่อ สารสนเทศที่ส่งผลกระทบต่อสังคมอย่างมี นัยสำคัญ

(๖) การพัฒนาค้นข้อมูลและฐานข้อมูลดิจิทัล การบริหารจัดการความรู้ รวมทั้งการส่งเสริมเพื่อให้มี ระบบการให้บริการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัย ซึ่งเอื้อต่อการนำไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบที่เหมาะสมกับ ยุคสมัย

หมวด ๒

คณะกรรมการ

ส่วนที่ ๑

คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

มาตรา ๖ ให้มีคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติประกอบด้วย

(๑) นายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ

(๒) รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับดูแลด้านเศรษฐกิจเป็นรองประธานกรรมการ

(๓) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงพาณิชย์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม ปลัดกระทรวง กลาโหม ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปลัดกระทรวงพลังงาน ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ผู้อำนวยการสำนักงานงบประมาณ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ

เทคโนโลยีแห่งชาติ ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ประธานกรรมการธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ประธานกรรมการบริหารสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) ประธานกรรมการส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัล ประธานกรรมการบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการบริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) ประธานกรรมการบริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด ประธานกรรมการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์แห่งชาติ และประธานกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลแห่งชาติ

(๔) กรรมการผู้แทนภาคเอกชน ประกอบด้วยผู้แทนสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย ผู้แทนสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย ผู้แทนสภาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารและผู้แทนสมาคมธนาคารไทย

(๕) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่น้อยกว่าห้าคนแต่ไม่เกินแปดคนซึ่งคณะรัฐมนตรีแต่งตั้งให้ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นกรรมการและเลขานุการ โดยให้เลขานุการแต่งตั้งผู้ช่วยเลขานุการไม่เกินสองคน

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามวรรคหนึ่ง ให้คณะรัฐมนตรีแต่งตั้งจากบุคคลซึ่งมีความรู้ ความเชี่ยวชาญและความสามารถเป็นที่ประจักษ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ด้านเศรษฐศาสตร์ ด้านสังคมศาสตร์ ด้านบริหารธุรกิจ ด้านกฎหมาย หรือด้านอื่นที่เกี่ยวข้องและเป็นประโยชน์ต่อการดำเนินงานของคณะกรรมการ

มาตรา ๗ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ดังต่อไปนี้

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) ไม่เป็นบุคคลล้มละลายหรือเคยเป็นบุคคลล้มละลายทุจริต

(๓) ไม่เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ

(๔) ไม่เคยได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้

กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

มาตรา ๘ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิมีวาระการดำรงตำแหน่งคราวละสามปี

ในกรณีที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพ้นจากตำแหน่งก่อนวาระ คณะรัฐมนตรีอาจแต่งตั้งผู้อื่นเป็นกรรมการแทนได้ และให้ผู้ที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งแทนอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของผู้ซึ่งตนแทน เมื่อครบกำหนดตามวาระในวาระหนึ่ง หากยังมีได้มีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิขึ้นใหม่ ให้กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระนั้นอยู่ในตำแหน่งเพื่อดำเนินงานต่อไปจนกว่ากรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งได้รับแต่งตั้งใหม่เข้ารับหน้าที่

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งพ้นจากตำแหน่งตามวาระ อาจได้รับการแต่งตั้งอีกได้แต่จะดำรงตำแหน่งติดต่อกันเกินสองวาระไม่ได้

มาตรา ๙ นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามมาตรา ๘ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพ้นจากตำแหน่ง
เมื่อ

- (๑) ตาย
- (๒) ลาออก
- (๓) คณะรัฐมนตรีให้ออก เพราะบกพร่องต่อหน้าที่ มีความประพฤติเสื่อมเสียหรือหย่อน
ความสามารถ
- (๔) ขาดคุณสมบัติหรือมีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๗

มาตรา ๑๐ ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำนโยบายยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
เสนอต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาอนุมัติ

(๒) เสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีเกี่ยวกับการดำเนินงานตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการ
พัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งเสนอมาตรการการแก้ไขปัญหาอุปสรรคการปฏิบัติการตามนโยบาย
และแผนระดับชาติดังกล่าว

(๓) ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการของหน่วยงานของรัฐ รวมทั้งประสานความ
ร่วมมือกับคณะกรรมการระดับชาติหรือคณะกรรมการที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายอื่น เพื่อให้รับเอาหรือให้มีการดำเนิน
นโยบายสานต่อหรือสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมมีความสอดคล้องและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน

(๔) เสนอแนะต่อคณะรัฐมนตรีในการจัดให้มีหรือปรับปรุงกฎหมายที่มีความเกี่ยวข้องกับการ
พัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

(๕) กำหนดนโยบายและทิศทางด้านการเงิน การคลัง การลงทุนมาตรการในการจัดหาพัสดุและ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ลดกฎเกณฑ์ที่เป็นปัญหาและอุปสรรคอันส่งผลกระทบต่อการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและ
สังคมในภาพรวม เพื่ออำนวยความสะดวกและเพิ่มกลไกที่ก่อให้เกิดความรวดเร็วในการดำเนินการกับทั้งหน่วยงาน
ภาครัฐและภาคเอกชน

(๖) กำหนดให้มีเงินค่าตอบแทน เงินเพิ่มพิเศษ หรือเงินอื่นใดแก่ข้าราชการ พนักงาน หรือ
เจ้าหน้าที่ของหน่วยงานของรัฐ ที่มีความรู้ความชำนาญในศาสตร์หรือสาขาวิชาที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาดิจิทัล
เพื่อเศรษฐกิจและสังคม

(๗) กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาอนุมัติโครงการที่เป็นการร่วมลงทุนระหว่างหน่วยงานของรัฐ
และเอกชนในกิจการของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งกำกับดูแลและติดตาม
การดำเนินงานโครงการดังกล่าว

(๘) เชิญหน่วยงานของรัฐหรือบุคคลใดมาให้ข้อเท็จจริง ความเห็น หรือคำแนะนำ ตลอดจนส่ง
เอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการดำเนินงานได้

(๙) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่นายกรัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีมอบหมาย หรือตามที่กฎหมาย
กำหนดให้เป็นหน้าที่ของคณะกรรมการ

หากมีการดำเนินการในข้อ (๕) และข้อ (๗) ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในข้อบังคับที่ คณะกรรมการประกาศกำหนดแล้ว ไม่จำเป็นต้องดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการพัสดุ และกฎหมายว่าด้วยให้ออกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐอีก

หลักเกณฑ์และวิธีการจ่ายเงินตาม (๖) ให้เป็นไปตามระเบียบที่คณะกรรมการกำหนด

ในการกำหนดข้อบังคับตามวรรคสองและวรรคสาม ให้คณะกรรมการคำนึงถึงหลักการเปิดเผย โปร่งใส ตรวจสอบได้ และมีธรรมาภิบาล

ส่วนที่ ๒

คณะกรรมการเฉพาะเรื่อง

มาตรา ๑๑ ในการดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติตามมาตรา ๑๐ ให้มีคณะกรรมการดังต่อไปนี้

(๑) คณะกรรมการฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์ ที่ดูแลด้านการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทาง เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อดูแลด้านการจัดสรรการใช้ทรัพยากรและโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัลทางกายภาพ

(๒) คณะกรรมการเซอร์วิสอินฟราสตรัคเจอร์ ที่ดูแลด้านการส่งเสริมระบบการให้บริการด้วย เทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อส่งเสริมและพัฒนาระบบการให้บริการในด้านต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

(๓) คณะกรรมการซอฟต์แวร์อินฟราสตรัคเจอร์ ที่ดูแลด้านการส่งเสริมการออกแบบสถาปัตยกรรม ด้านเทคโนโลยี มาตรฐาน มาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัย มาตรการการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล มาตรการ ทางกฎหมายเพื่อดูแลและส่งเสริมโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลรวมทั้งการให้บริการ โครงสร้างพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งยวดอันอาจมีความเสี่ยงหรือส่งผลกระทบต่อในภาพกว้างอย่างมีนัยสำคัญ

(๔) คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ ที่ดูแลการพัฒนาอุตสาหกรรม ซอฟต์แวร์ เนื้อหาดิจิทัล และนวัตกรรม รวมทั้งผลักดันมาตรการในการลงทุน การร่วมทุน และสนับสนุนงานวิจัย และนวัตกรรมสำหรับอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง

(๕) คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อสังคมและทรัพยากรความรู้ ที่ดูแลความรู้เท่าทันเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารของประชาชนบนฐานความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เป็นเหตุเป็นผล การ ดำเนินการใดๆ เพื่อสร้างหรือสนับสนุนให้เกิดทรัพยากรความรู้สำหรับประชาชน และลดปัญหาความเหลื่อมล้ำใน การเข้าถึงทรัพยากรความรู้ของประชาชนคนพิการและผู้ด้อยโอกาส รวมทั้งการดำเนินการอื่นใดเพื่อยกระดับ คุณภาพชีวิตของประชาชน

คณะกรรมการอาจเสนอต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อให้มีคณะกรรมการเฉพาะเรื่องอื่นได้ตามความ จำเป็นและเหมาะสม

ให้นำความในมาตรา ๗ มาตรา ๘ และมาตรา ๙ มาใช้บังคับกับกรรมการในคณะกรรมการ เฉพาะเรื่องโดยอนุโลม

มาตรา ๑๒ ให้คณะกรรมการเฉพาะเรื่องมีอำนาจหน้าที่ทั่วไป ดังต่อไปนี้

- (๑) จัดทำแผนเฉพาะด้านภายใต้ขอบเขตอำนาจหน้าที่ ซึ่งต้องสอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- (๒) เสนอแนะต่อคณะกรรมการเกี่ยวกับการดำเนินงานตามนโยบายและแผนเฉพาะด้าน รวมทั้งเสนอมาตรการแก้ไขปัญหาอุปสรรคการปฏิบัติการตามนโยบายและแผนดังกล่าว
- (๓) พิจารณาให้ความเห็นชอบและกำกับดูแลการดำเนินการตามแผนปฏิบัติการและแผนงานเฉพาะด้านของหน่วยงานของรัฐ
- (๔) ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินการและการบริหารงานของหน่วยงานของรัฐตามนโยบายและแผนเฉพาะด้าน แล้วรายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการ
- (๕) เชิญหน่วยงานของรัฐหรือบุคคลใดมาให้ข้อเท็จจริง ความเห็น หรือคำแนะนำ ตลอดจนส่งเอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการดำเนินงานได้
- (๖) ปฏิบัติหน้าที่อื่นตามที่คณะกรรมการมอบหมาย หรือตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นหน้าที่ของคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง

มาตรา ๑๓ ให้คณะกรรมการฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์ประกอบด้วย

- (๑) ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นประธานกรรมการ
- (๒) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วยเลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เลขาธิการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัลกรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัทไปรษณีย์ไทย จำกัด
- (๓) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินสามคนซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง เป็นกรรมการ
- (๔) กรรมการผู้แทนภาคเอกชนจำนวนไม่เกินห้าคน เป็นกรรมการ
- (๕) ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นกรรมการและเลขานุการ
- (๖) ข้าราชการหรือพนักงานของรัฐ ที่ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมมอบหมาย และผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๑๔ ให้คณะกรรมการฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์ มีอำนาจหน้าที่ดูแลด้านการจัดสรรการใช้ทรัพยากรและโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัลทางกายภาพ รวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (๑) จัดสรรการใช้ทรัพยากรและโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์ เพื่อให้เพียงพอต่อการใช้งานให้ได้มาตรฐานและมีความต่อเนื่องในการให้บริการ
- (๒) บริหารจัดการให้เกิดการใช้ประโยชน์จากฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์อย่างคุ้มค่า โดยหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน สามารถใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานดังกล่าวร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ

(๓) ลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงและการใช้งานฮาร์ดอินฟราสตรัคเจอร์โดยต้องพัฒนาให้ครอบคลุมไปยังพื้นที่ต่างๆ อันจะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน

มาตรา ๑๕ ให้คณะกรรมการเซอร์วิสอินฟราสตรัคเจอร์ประกอบด้วย

(๑) รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นประธาน
 (๒) ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นรองประธาน
 (๓) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วยเลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เลขาธิการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

(๔) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินสามคนเป็นกรรมการ
 (๕) กรรมการผู้แทนภาคเอกชนจำนวนไม่เกินสามคน เป็นกรรมการ
 (๖) ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นกรรมการและเลขานุการ
 (๗) ข้าราชการหรือพนักงานของรัฐ ที่ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม มอบหมาย และผู้แทนสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๑๖ ให้คณะกรรมการเซอร์วิสอินฟราสตรัคเจอร์มีอำนาจหน้าที่ในการส่งเสริมและพัฒนา ระบบการให้บริการในด้านต่างๆด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลรวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) พัฒนาระบบการให้บริการในด้านต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อเป็นเครื่องมือให้แก่ หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน ในการพัฒนาประสิทธิภาพและคุณภาพการให้บริการ การประกอบกิจการ และการดำเนินชีวิต

(๒) การส่งเสริมและสนับสนุนให้หน่วยงานของรัฐพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการประชาชน ด้วยการอำนวยความสะดวกและลดความเหลื่อมล้ำในการ รับบริการจากภาครัฐ โดยใช้มาตรฐานด้านเทคโนโลยีที่มีความสอดคล้องและทำงานร่วมกันได้

มาตรา ๑๗ ให้คณะกรรมการซอฟต์แวร์อินฟราสตรัคเจอร์ประกอบด้วย

(๑) ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นประธานกรรมการ
 (๒) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วยรองปลัดกระทรวงพาณิชย์ ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เลขาธิการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัล กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด
 (๓) กรรมการผู้แทนภาครัฐ ประกอบด้วยผู้แทนกระทรวงกลาโหม ผู้แทนสำนักข่าวกรองแห่งชาติ และผู้แทนสำนักงานตำรวจแห่งชาติ

(๔) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินสามคนเป็นกรรมการ

- (๕) กรรมการผู้แทนภาคเอกชนจำนวนไม่เกินสามคน เป็นกรรมการ
- (๖) ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นกรรมการและเลขานุการ
- (๗) ข้าราชการของสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้อำนวยการมอบหมาย และผู้แทนสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๑๘ ให้คณะกรรมการซอฟต์แวร์อินฟราสตรัคเจอร์มีหน้าที่ในการดูแลและส่งเสริมให้เกิดโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลรวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ส่งเสริมให้เกิดการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลในการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์และพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ เพื่อรองรับการพัฒนาประเทศในด้านต่าง ๆ ทั้งทางการเงิน การค้า การนำเข้าส่งออก รวมทั้งการบริการประชาชนของภาครัฐ

(๒) ส่งเสริมให้การใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลดำเนินการภายใต้มาตรฐานที่เหมาะสมและเป็นที่ยอมรับในระดับสากลมาตรฐานด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศและความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ รวมทั้งการคุ้มครองความเป็นส่วนตัวหรือการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

(๓) ผลักดันมาตรการที่จำเป็นในทางกฎหมายเพื่อรองรับการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งการส่งเสริมให้เกิดแนวปฏิบัติที่ดีเพื่อการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลของภาคส่วนต่าง ๆ ดำเนินการได้ภายใต้การกำกับดูแลตนเอง

มาตรา ๑๙ ให้คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ ประกอบด้วย

(๑) รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับดูแลด้านเศรษฐกิจ เป็นประธานกรรมการ

(๒) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วย ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เลขาธิการคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ผู้ว่าการธนาคารแห่งประเทศไทย ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เลขาธิการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัลแห่งชาติ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน) กรรมการผู้จัดการใหญ่บริษัท ไปรษณีย์ไทย จำกัด

(๓) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินสามคนเป็นกรรมการ

(๔) กรรมการผู้แทนภาคเอกชนที่จำนวนไม่เกินห้าคน เป็นกรรมการ

(๕) ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นกรรมการและเลขานุการ

(๖) ข้าราชการของสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมที่ผู้อำนวยการมอบหมาย และผู้แทนสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัลเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๒๐ ให้คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจมีอำนาจหน้าที่ในการส่งเสริม สนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรมทางเทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงการส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในระบบเศรษฐกิจดิจิทัล รวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) พัฒนาให้เกิดงานวิจัยและนวัตกรรมทางเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งต่อยอดให้เกิดการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลอย่างเต็มศักยภาพ

(๒) ส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในธุรกิจด้านเทคโนโลยีดิจิทัลในประเทศไทยในด้านการผลิตและการค้าผลิตภัณฑ์ดิจิทัลโดยตรงทั้งผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์ หรือผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์รวมทั้งธุรกิจที่มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นฐานในการพัฒนาเพื่อให้อุตสาหกรรมดิจิทัลเป็นอุตสาหกรรมในการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ

(๓) ผลักดันมาตรการหรือกลไกในการส่งเสริม สร้างแรงจูงใจ ด้านการเงินและการลงทุนหรือสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ รวมทั้งสนับสนุนให้มีการลงทุน หรือการร่วมทุนระหว่างรัฐและเอกชน เพื่อขับเคลื่อนและรองรับเศรษฐกิจดิจิทัล

(๔) พัฒนาและเตรียมพร้อมของบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของประเทศให้เหมาะสมและเพียงพอต่อความต้องการในการนำเทคโนโลยีดิจิทัลไปใช้เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

มาตรา ๒๑ ให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อสังคมและทรัพยากรความรู้ประกอบด้วย

(๑) ผู้ทรงคุณวุฒิที่นายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง เป็นประธานกรรมการ

(๒) ปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นรองประธานกรรมการ

(๓) กรรมการโดยตำแหน่ง ประกอบด้วย ปลัดกระทรวงสาธารณสุข ปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ปลัดกระทรวงวัฒนธรรม ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ อธิบดีกรมทรัพย์สินทางปัญญา ผู้อำนวยการสำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน) ผู้อำนวยการสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เลขาธิการสำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมและเศรษฐกิจดิจิทัลแห่งชาติ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

(๔) กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจำนวนไม่เกินสามคนเป็นกรรมการ

(๕) กรรมการผู้แทนภาคเอกชนที่จำนวนไม่เกินห้าคน เป็นกรรมการ

(๖) ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เป็นกรรมการและเลขานุการ

(๗) ข้าราชการหรือพนักงานของรัฐ ที่ผู้อำนวยการสำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

มอบหมายเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

มาตรา ๒๒ ให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อสังคมและทรัพยากรความรู้มีอำนาจหน้าที่ในการส่งเสริมให้เกิดสังคมแห่งการเรียนรู้ การสร้างความรู้ความเข้าใจ และฐานข้อมูลเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อประโยชน์สาธารณะ และใช้เพื่อการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนรวมทั้งให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

(๑) ส่งเสริมให้มีฐานข้อมูลดิจิทัลเพื่อการเรียนรู้ เพื่อลดช่องว่างในการเข้าถึงข้อมูลตลอดจนส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้แบบยั่งยืนตลอดชีวิต เพื่อสร้างโอกาสสร้างรายได้ให้กับประชาชนและชุมชนในการต่อยอดและประยุกต์ใช้ข้อมูลความรู้ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต

(๒) ส่งเสริมให้เกิดการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อประโยชน์สาธารณะและใช้เพื่อการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนโดยเฉพาะกลุ่มผู้ด้อยโอกาสผู้สูงอายุและผู้ที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล

(๓) สร้างความตระหนักและปลูกฝังจิตสำนึกที่ดีในการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล เพื่อลดปัญหาอันเกิดจากการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งเพื่อส่งเสริมให้มีการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีดิจิทัลในทางที่ถูกต้อง

มาตรา ๒๓ ให้สำนักงานดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมปฏิบัติหน้าที่เป็นสำนักงานเลขานุการของคณะกรรมการและคณะกรรมการเฉพาะเรื่องตามพระราชบัญญัตินี้ โดยรับผิดชอบงานธุรการ งานประชุม การศึกษาข้อมูลและกิจการต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับงานของคณะกรรมการและคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง ดังต่อไปนี้

(๑) จัดทำร่างนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเสนอต่อคณะกรรมการ

(๒) จัดทำร่างนโยบายและแผนเฉพาะด้าน เสนอต่อคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง

(๓) เป็นศูนย์กลางประสานงานและสนับสนุนการปฏิบัติงานตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งนโยบายและแผนเฉพาะด้าน

(๔) วิเคราะห์และเสนอแนะมาตรการเพื่อการผลักดันและสนับสนุนการนำนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมไปสู่การปฏิบัติ ตลอดจนการพิจารณาเสนอแนะแนวทางและวิธีการแก้ไขปัญหาและอุปสรรคที่มีต่อการดำเนินงานตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

(๕) ศึกษา วิเคราะห์ และพิจารณากลับกรองแผนปฏิบัติการและแผนงานเฉพาะด้าน เพื่อเสนอต่อคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง

(๖) สนับสนุนและให้คำแนะนำในการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนงานของหน่วยงานของรัฐ

(๗) สํารวจ เก็บรวบรวมข้อมูล ติดตามความเคลื่อนไหวของสถานการณ์ด้านการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมและแนวโน้มการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมรวมทั้งวิเคราะห์และวิจัยประเด็นทางเศรษฐกิจดิจิทัลที่มีผลต่อการพัฒนาประเทศ

(๘) รายงานผลการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แผนปฏิบัติการ แผนงานรวมทั้งมาตรการที่เกี่ยวข้องเสนอต่อคณะกรรมการเฉพาะเรื่องและคณะกรรมการ

(๙) ร่วมมือและประสานงานกับหน่วยงานของรัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการบริหารและพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมตามพระราชบัญญัตินี้และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

(๑๐) ปฏิบัติการใด ๆ เพื่อให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการหรือที่คณะกรรมการมอบหมาย ตลอดจนปฏิบัติงานอื่นตามวัตถุประสงค์ของพระราชบัญญัตินี้

มาตรา ๒๔ การประชุมของคณะกรรมการและคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง ให้นำบทบัญญัติว่าด้วยคณะกรรมการที่มีอำนาจดำเนินการพิจารณาทางปกครองตามกฎหมายว่าด้วยวิธีปฏิบัติราชการทางปกครองมาใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา ๒๕ คณะกรรมการ และคณะกรรมการเฉพาะเรื่องมีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือที่ปรึกษา เพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติการอย่างหนึ่งอย่างใดตามที่คณะกรรมการหรือคณะกรรมการเฉพาะเรื่องมอบหมายก็ได้

การประชุมคณะอนุกรรมการให้นำความในมาตรา ๑๐ มาใช้บังคับโดยอนุโลม

การแต่งตั้งที่ปรึกษาตามวรรคหนึ่ง ให้แต่งตั้งได้ไม่เกินหกคน

มาตรา ๒๖ ให้ประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการเฉพาะเรื่อง อนุกรรมการและที่ปรึกษาได้รับเบี้ยประชุมหรือค่าตอบแทนตามหลักเกณฑ์ที่คณะรัฐมนตรีกำหนด

หมวด ๓

นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

มาตรา ๒๗ ก่อนการเสนอนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมต่อคณะรัฐมนตรี ให้มีการรับฟังความเห็นของหน่วยงานของรัฐตามร่างนโยบายและแผนระดับชาติที่มีการจัดทำ

ในกรณีที่หน่วยงานของรัฐตามวรรคหนึ่งเห็นว่า การดำเนินการตามร่างนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมจะขัดแย้งกับอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายที่หน่วยงานของรัฐแห่งนั้นมีหน้าที่ต้องปฏิบัติ หรือขัดแย้งกับนโยบายหรือแผนอื่นที่คณะรัฐมนตรีกำหนด หรือมีปัญหาอื่นใดที่ไม่อาจปฏิบัติตามร่างนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมได้ ให้หน่วยงานของรัฐแห่งนั้นเสนอเรื่องต่อคณะกรรมการเพื่อวินิจฉัย

หากคณะกรรมการไม่เห็นด้วยกับความเห็นของหน่วยงานของรัฐตามวรรคสอง ให้เสนอความเห็นดังกล่าวต่อคณะรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาวินิจฉัยไปพร้อมกับการอนุมัติร่างนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

มาตรา ๒๘ เมื่อคณะรัฐมนตรีอนุมัตินโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมตามที่คณะกรรมการเสนอตามมาตรา ๑๐ (๑) แล้ว ให้หน่วยงานของรัฐที่มีหน้าที่ดำเนินการตามภารกิจที่กำหนดในนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมจัดทำแผนปฏิบัติการหรือแผนงานเสนอต่อคณะกรรมการเฉพาะเรื่องที่คณะกรรมการมอบหมายเพื่อพิจารณาอนุมัติตามลำดับ ทั้งนี้ ภายในระยะเวลาที่กำหนด

ในกรณีที่เห็นสมควร คณะกรรมการเฉพาะเรื่องที่คณะกรรมการมอบหมายหรือคณะกรรมการอาจแจ้งให้หน่วยงานของรัฐตามวรรคหนึ่งแก้ไขปรับปรุงแผนปฏิบัติการและแผนงานเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม หรือเพื่อให้การปฏิบัติตามภารกิจของหน่วยงานของรัฐแต่ละแห่งสอดคล้องกันได้

มาตรา ๒๙ ในกรณีที่คณะกรรมการมีมติว่ากระทรวง หน่วยงานของรัฐ หรือผู้มีหน้าที่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ ไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ หรือปฏิบัติการโดยขัดหรือแย้งกับแนวทางตามที่กำหนดในพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการแจ้งให้กระทรวง หน่วยงานของรัฐ หรือผู้มีหน้าที่ปฏิบัติดังกล่าวดำเนินการแก้ไข ยกเลิก หรือยุติการดำเนินการดังกล่าวภายในเวลาที่กำหนดในกรณีที่กระทรวง หน่วยงานของรัฐ หรือ

ผู้มีหน้าที่ปฏิบัติดังกล่าวไม่ดำเนินการตามมติคณะกรรมการ ภายในเวลาที่กำหนดโดยไม่มีเหตุอันสมควร ให้ถือว่า ปลัดกระทรวง หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ หรือผู้มีหน้าที่ปฏิบัติดังกล่าว แล้วแต่กรณี กระทำผิดวินัย และให้คณะกรรมการส่งเรื่องให้ผู้มีอำนาจดำเนินการทางวินัยของผู้นั้นดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ต่อไป

ในกรณีที่ผลของการไม่ดำเนินการตามมติคณะกรรมการตามวรรคหนึ่งก่อให้เกิดความเสียหายแก่ทางราชการอย่างร้ายแรง ให้ถือว่าเป็นการปฏิบัติหน้าที่โดยไม่ชอบหรือเป็นความผิดวินัยอย่างร้ายแรง แล้วแต่กรณี

ในกรณีที่ผู้ไม่ปฏิบัติตามมติคณะกรรมการตามวรรคหนึ่งเป็นรัฐมนตรีเจ้าสังกัด ให้คณะกรรมการรายงานนายกรัฐมนตรีเพื่อพิจารณาสั่งการตามที่เห็นสมควรต่อไป

บทเฉพาะกาล

มาตรา ๓๐ ในวาระเริ่มแรก ให้คณะกรรมการประกอบด้วยประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ และกรรมการโดยตำแหน่งตามมาตรา ๖ (๑) (๒) และ (๓) โดยให้ปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ไปพลางก่อนจนกว่าจะมีการแต่งตั้งกรรมการผู้แทนภาคเอกชนและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ ต้องไม่เกินหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

ในกรณีที่ยังมิได้มีการจัดตั้งสภาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารตามมาตรา ๖ (๔) ให้กรรมการผู้แทนภาคเอกชนประกอบด้วยกรรมการเท่าที่มีอยู่

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

.....
นายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ โดยที่เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารด้านดิจิทัลได้เข้ามามีบทบาทสำคัญในการพัฒนาและขับเคลื่อนเศรษฐกิจสังคมฐานความรู้ และขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดยหน่วยงานภาครัฐและภาคธุรกิจต่างมีความต้องการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารด้านดิจิทัลมาใช้ในการพัฒนาศักยภาพและประสิทธิภาพของการให้บริการ เพื่อประโยชน์ที่ประชาชนจะได้รับ แต่ประเทศไทยยังขาดการพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารด้านดิจิทัลอย่างเป็นระบบดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศไทยครอบคลุมการดำเนินงานในหลายมิติที่เป็นส่วนสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศและการวางโครงสร้างพื้นฐานสารสนเทศอย่างเป็นระบบ เพื่อลดความซ้ำซ้อนในการดำเนินงานจึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

สรุปสาระสำคัญ

ร่างพระราชบัญญัติคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ.

๑. เหตุผลและความจำเป็นในการเสนอร่างพระราชบัญญัติ

ตามที่คณะรัฐมนตรีได้แถลงนโยบายต่อสภานิติบัญญัติแห่งชาติ เมื่อวันที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๗ โดยหนึ่งในนโยบายที่คณะรัฐมนตรีต้องการเร่งผลักดัน คือ การส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้เริ่มขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง โดยมีการกำหนดไว้ในข้อ ๖ การเพิ่มศักยภาพทางเศรษฐกิจของประเทศ ดังนี้

“๖.๑๘ ส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลให้เริ่มขับเคลื่อนได้อย่างจริงจัง ซึ่งจะทำให้ทุกภาคเศรษฐกิจก้าวหน้าไปได้ทันโลกและสามารถแข่งขันในโลกสมัยใหม่ได้ ซึ่งหมายรวมถึงการผลิตและการค้าผลิตภัณฑ์ดิจิทัลโดยตรง ทั้งผลิตภัณฑ์ฮาร์ดแวร์ ผลิตภัณฑ์ซอฟต์แวร์ อุปกรณ์สื่อสารดิจิทัล อุปกรณ์โทรคมนาคมดิจิทัล และ การใช้ดิจิทัลรองรับการให้บริการของภาคธุรกิจการเงินและธุรกิจบริการอื่น ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาคสื่อสารและบันเทิง ตลอดจนการใช้ดิจิทัลรองรับการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมและการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ปรับปรุงบทบาทและภารกิจของหน่วยงานที่รับผิดชอบโดยตรงให้ดูแลและผลักดันงานสำคัญของประเทศไทยในเรื่องนี้ และจะจัดให้มีคณะกรรมการระดับชาติเพื่อขับเคลื่อนเรื่องนี้อย่างจริงจัง”

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามนโยบายของคณะรัฐมนตรีดังกล่าวข้างต้น จึงมีความจำเป็นในการจัดให้มีคณะกรรมการระดับชาติเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศไทย คือ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ เพื่อทำหน้าที่ในการกำหนดนโยบายและทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลให้กับประเทศไทย พร้อมทั้งขับเคลื่อนให้นโยบายระดับชาติได้ถูกส่งต่อไปยังหน่วยงานของรัฐ เอกชน และประชาชน ในฐานะกลไกสำคัญที่จะทำให้เกิดการพัฒนา ระบบเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างเป็นรูปธรรม จึงได้เสนอให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ขึ้นตามร่างพระราชบัญญัติคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ.

๒. สาระสำคัญของร่างพระราชบัญญัติ

ร่างพระราชบัญญัติคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

๒.๑ วันบังคับใช้กฎหมาย

ร่างพระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป (ร่างมาตรา ๒)

๒.๒ บทนิยาม (ร่างมาตรา ๓)

กำหนดบทนิยามของคำว่า “ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม” เพื่อให้มีความชัดเจนในขอบเขตการดำเนินงานของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและหน่วยงานต่าง ๆ ซึ่งจากบทนิยามคำว่า “ดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม” ไม่ได้มีความหมายเฉพาะการวางรากฐานความมั่นคง

ในทางเศรษฐกิจหรือทางการเงินเท่านั้น แต่ยังคงครอบคลุมถึงกิจกรรมและธุรกรรมต่าง ๆ ที่มีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้เป็นรากฐานในการดำเนินงานทั้งในระบบเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งรวมถึงการวางระบบการให้บริการที่ต้องอำนวยความสะดวกและลดความยุ่งยากในการเข้าถึงบริการจากภาครัฐ การประกอบกิจการค้าขายของภาคเอกชนที่ต้องใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นสื่อในการเข้าถึงผู้ซื้อจากทั่วทุกมุมโลก การสร้างแรงจูงใจให้มีการลงทุนในกิจการที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีดิจิทัลในประเทศไทย ตลอดจนการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนในประเทศด้วยการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือในการให้ความรู้ ให้ช่องทางในการพัฒนาตนเอง เพื่อลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงข้อมูลที่เป็นสาระความรู้ระหว่างคนเมืองและคนในชนบท

๒.๓ ผู้รักษาการตามพระราชบัญญัติ (ร่างมาตรา ๔)

กำหนดให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

๒.๔ กรอบแนวทางการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย (ร่างมาตรา ๕)

เพื่อให้การดำเนินงานในการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลของประเทศไทย มีกรอบการทำงานที่มีความชัดเจนและเน้นย้ำให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องให้ความสำคัญกับการพัฒนารากฐานที่เป็นปัจจัยสำคัญที่จะเกื้อหนุนในการพัฒนาให้เศรษฐกิจดิจิทัลเดินหน้าต่อไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงได้มีการกำหนดกรอบแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลที่ต้องมีการกำหนดไว้ในนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งประกอบด้วยเรื่องต่าง ๆ เช่น

- การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเทคโนโลยีดิจิทัลที่เป็นฐานรากต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมหรือฮาร์ดวอร์ฟราสตรัคเจอร์ ซึ่งครอบคลุมโครงข่ายการติดต่อสื่อสาร แพร่เสียง แพร่ภาพในทุกรูปแบบทั้งการกำหนดและจัดสรรคลื่นความถี่ เทคโนโลยีโทรคมนาคม เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีที่สนับสนุนการแพร่ภาพกระจายเสียง วิทยุ โทรทัศน์ เทคโนโลยีสื่อสารดาวเทียม หรือเทคโนโลยีอื่นใดที่เกี่ยวข้อง

- การส่งเสริมและสนับสนุนให้มีระบบการให้บริการด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลหรือเซอร์วิสอินฟราสตรัคเจอร์ที่มีความหลากหลาย เพื่ออำนวยความสะดวก ยกกระดับศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ อันรองรับความต้องการและการใช้งานหรือการให้บริการของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชน

- การส่งเสริมการออกแบบสถาปัตยกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ข้อมูลสารสนเทศ หรือข้อมูลดิจิทัล และพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้มาตรฐาน มาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ การคุ้มครองความเป็นส่วนตัวสำหรับข้อมูลส่วนบุคคล รวมทั้งมาตรการทางกฎหมาย การเสนอแนะการตรากฎหมาย หรือกฎใด รวมทั้งการพัฒนาบริการให้บริการที่มีความสำคัญยิ่งยวด อันรวมเรียกว่า ซอฟต์แวร์อินฟราสตรัคเจอร์ ที่จำเป็นต่อการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อให้การประยุกต์ใช้งานมีความสอดคล้อง การทำงานระหว่างระบบสามารถทำงานเชื่อมโยงกันได้มีความมั่นคงปลอดภัย อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน รวมทั้งทำให้ระบบหรือบริการสำคัญ

ยิ่งยวดนั้นมีความน่าเชื่อถือเพื่อสร้างความเชื่อมั่นในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

- การส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ นวัตกรรมด้านเทคโนโลยีดิจิทัล อุตสาหกรรมเนื้อหาดิจิทัลทั้งในกิจการโทรทัศน์ วิทยุ เพลง ละคร ภาพยนตร์ การโฆษณา การตลาด การลงทุน และการสร้างแรงจูงใจในการลงทุนที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีดิจิทัล รวมทั้งการส่งเสริมการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยและพัฒนา และส่งเสริมการร่วมทุนในรูปแบบการทำงานระหว่างรัฐกับเอกชน อันจำเป็นสำหรับการเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศอย่างยั่งยืน

- การส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตและพัฒนากำลังคน รวมทั้งสร้างความพร้อมและองค์ความรู้ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลให้กับหน่วยงานของรัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อให้มีการนำไปประยุกต์ใช้สำหรับต่อยอดสร้างโอกาส สร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการที่จำเป็นต่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน รวมทั้งสร้างความตระหนักและรู้เท่าทันสื่อ สารสนเทศที่ส่งผลกระทบต่อสังคมอย่างมีนัยสำคัญ

- การพัฒนาคลังข้อมูลและฐานข้อมูลดิจิทัล การบริหารจัดการความรู้ รวมทั้งการส่งเสริมเพื่อให้มีระบบการให้บริการห้องสมุดอิเล็กทรอนิกส์ที่ทันสมัย ซึ่งเอื้อต่อการนำไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบที่เหมาะสมกับยุคสมัย

๒.๕ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง (ร่างมาตรา ๖ ถึงร่างมาตรา ๒๖)

เนื่องจากการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลมีขอบเขตการดำเนินงานที่ครอบคลุมในหลายภาคส่วน ดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น ดังนั้น แนวทางที่จะทำให้การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลประสบผลสำเร็จในทุกภาคส่วน ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน จำเป็นที่จะต้องมีการคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติที่ประกอบด้วยตัวแทนของหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อช่วยกันระดมความรู้ ความเห็นและประสบการณ์ ผ่านกระบวนการวิเคราะห์เพื่อพิจารณาคำขอความร่วมมือและความต้องการของประเทศไทยในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจดิจิทัล เพื่อจัดทำนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมให้เป็นเสมือนแผนที่นำทางที่พร้อมนำไปสู่การปฏิบัติอย่างเห็นผล รวมทั้งขับเคลื่อนให้นโยบายได้ถูกส่งต่อไปยังหน่วยงานของรัฐ เอกชน และประชาชน ซึ่งจะเป็นผู้ลงมือให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลในทางปฏิบัติ ทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

สำหรับองค์ประกอบของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติประกอบด้วย นายกรัฐมนตรี เป็นประธานกรรมการ รองนายกรัฐมนตรีที่กำกับดูแลด้านเศรษฐกิจเป็นรองประธานกรรมการ หัวหน้าหน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลในด้านต่าง ๆ ทั้งภาคการเงิน ภาคการธนาคาร ภาคความมั่นคง ภาคสังคม ภาคอุตสาหกรรม ภาคการศึกษา และตัวแทนคณะกรรมการบริหารของหน่วยงานของรัฐ ประเภทองค์การมหาชนและรัฐวิสาหกิจที่มีภารกิจเกี่ยวข้องโดยตรงกับขอบเขตการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลใน ๕ ด้าน ทั้งนี้ เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงนโยบายและทิศทางการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลระหว่างคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติกับหน่วยงานของรัฐได้อย่างไร้รอยต่อ รวมทั้งมีตัวแทนจากภาคเอกชนและภาคประชาชนที่คณะกรรมการแต่งตั้งเป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อร่วมให้ความเห็นในแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล

ที่มุ่งส่งเสริมให้เกิดการทำงานร่วมกันระหว่างภาคส่วนต่างๆ และมีปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นกรรมการและเลขานุการของคณะกรรมการ และผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจดิจิทัลเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ โดยมีการกำหนดบทบาทบัญญัติเกี่ยวกับคุณสมบัติ วาระการดำรงตำแหน่ง และการพ้นวาระจากตำแหน่งของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ รวมทั้งหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการประชุมของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

นอกจากนี้ ยังกำหนดให้สำนักงานเศรษฐกิจดิจิทัลเป็นส่วนราชการในกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อทำหน้าที่เป็นฝ่ายเลขานุการของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและคณะกรรมการเฉพาะด้านในด้านต่างๆ โดยการกำหนดให้มีกองที่รับผิดชอบงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และงานคณะกรรมการแต่ละด้านเป็นการเฉพาะที่สอดคล้องกับกลไกการทำงานของคณะกรรมการเฉพาะด้าน ที่กำหนดให้ผู้อำนวยการสำนักงานเศรษฐกิจดิจิทัลเป็นกรรมการและเลขานุการของคณะกรรมการเฉพาะด้านแต่ละคณะ

เนื่องจากการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลมีขอบเขตการดำเนินงานที่ค่อนข้างกว้างขวาง ดังนั้น เพื่อให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติมีผู้ช่วยในการทำงาน โดยเฉพาะการพิจารณาถ้อยแถลง ติดตาม และประเมินผลการทำงานตามนโยบายอย่างใกล้ชิด จึงกำหนดให้มีคณะกรรมการเฉพาะเรื่องจำนวน ๕ ด้าน เพื่อดูแลงานในด้านต่าง ๆ ซึ่งตรงกับกรอบแนวทางการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลที่ต้องมีการกำหนดไว้ในนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ดังนี้

(๑) คณะกรรมการฮาร์ดอินฟราสตรักเจอร์ (Hard Infrastructure) เพื่อดูแลด้านการจัดสรรการใช้ทรัพยากรและโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีดิจิทัลทางกายภาพ ซึ่งเป็นโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นฐานรากในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัล ทั้งโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นเทคโนโลยีโทรคมนาคม (Telecommunication) ไยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ดาวเทียม (Satellite) สารสนเทศ (Information Technology) และการแพร่ภาพกระจายเสียง (Broadcast) ให้ขยายเพิ่มเพียงพอต่อความต้องการของประเทศ มีประสิทธิภาพต่อการประยุกต์ใช้งาน และครอบคลุมไปยังพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ อันจะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตและช่วยลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึง Hard Infrastructure ของประชาชน

(๒) คณะกรรมการซอฟต์อินฟราสตรักเจอร์ (Soft Infrastructure) เพื่อดูแลและส่งเสริมโครงสร้างพื้นฐานที่เอื้อต่อการใช้งานเทคโนโลยีดิจิทัล ทั้งในด้านการกำหนดมาตรฐาน (Standard) กำหนดมาตรการด้านความมั่นคงปลอดภัย (Cybersecurity) มาตรการในการคุ้มครองความเป็นส่วนตัว (Privacy) สำหรับข้อมูลส่วนบุคคล (Data Protection) รวมทั้งกฎ กติกา ทั้งที่อยู่ในรูปของกฎหมาย หรือแนวปฏิบัติที่ดี (Best Practices) เพื่อให้การประยุกต์ใช้ Hard Infrastructure หรือบริการต่าง ๆ ที่ให้บริการโดยรัฐ หรือแม้เป็นระบบที่ให้บริการโดยภาคเอกชนนั้น มีความสอดคล้องกับมาตรฐานที่ยอมรับได้เพื่อประโยชน์ต่อการทำให้ข้อมูลสามารถเชื่อมโยงกันได้ มีความมั่นคงปลอดภัย มีการลดความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่อความเป็นส่วนตัวสำหรับข้อมูลส่วนบุคคลของประชาชนที่อาจถูกละเมิด รวมทั้งการผลักดันมาตรการทางกฎหมายที่จำเป็น รวมทั้ง Code of Conduct หรือ Best Practices ที่ภาคธุรกิจแต่ละกลุ่มหรือแต่ละ Sectors ผลักดัน ให้เป็นมาตรการกำกับดูแลตนเองของกลุ่มธุรกิจที่เกี่ยวข้อง (Self-Regulation) ตลอดจนให้บริการที่มีความสำคัญ

ยิ่งยวด (Critical Infrastructure) เช่น บริการเกี่ยวกับการยืนยันตัวตนของบุคคล (e-Authentication) ทางออนไลน์ เป็นต้น ที่รัฐอาจจำเป็นต้องสนับสนุนหรือดูแลการให้บริการเพื่อให้เกิดความน่าเชื่อถือหรือมีความมั่นคงปลอดภัย

(๓) คณะกรรมการเซอร์วิสอินฟราสตรักเจอร์ (Service Infrastructure) เพื่อส่งเสริมและพัฒนาาระบบการให้บริการในด้านต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลให้สามารถตอบโจทย์การพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลในด้านต่าง ๆ ในฐานะเครื่องมือที่จะช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกให้กับบริการที่ภาครัฐ ภาคเอกชน และประชาชนที่จะต้องจัดทำตามนโยบายการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล

(๔) คณะกรรมการส่งเสริมและสนับสนุนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจ (Digital Economy Promotion) เพื่อส่งเสริม สนับสนุนงานวิจัยและนวัตกรรมทางเทคโนโลยีดิจิทัล รวมถึงการส่งเสริมให้เกิดการลงทุนในระบบเศรษฐกิจดิจิทัล ซึ่งครอบคลุมทั้งการส่งเสริมการผลิตอุปกรณ์สื่อสารดิจิทัล อุปกรณ์โทรคมนาคมดิจิทัลต่าง ๆ อุตสาหกรรมซอฟต์แวร์ (Software) ทั้งที่เป็นโอเพ่นซอร์สซอฟต์แวร์ (Open Source) หรือเป็นการยกระดับให้มีการต่อยอดการประยุกต์ใช้ Licensed Software ให้มีการประยุกต์ใช้เต็มศักยภาพ (Enable Technology) การส่งเสริมธุรกิจที่เกี่ยวกับเนื้อหา (Contents) การแพร่ภาพและการกระจายเสียง การส่งเสริมการพัฒนาแอปพลิเคชัน (Application) เพื่อประยุกต์ใช้งานในทางปฏิบัติ โดยมีทั้งมาตรการในการส่งเสริม มาตรการในการสร้างแรงจูงใจหรือสนับสนุนการลงทุน หรือการร่วมทุนระหว่างรัฐและเอกชน เพื่อขับเคลื่อนและรองรับเศรษฐกิจดิจิทัล

(๕) คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อสังคมและทรัพยากรความรู้ (Digital Society and Knowledge) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้ การสร้างความรู้ความเข้าใจ และฐานข้อมูลเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อประโยชน์สาธารณะและใช้เพื่อการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน เพื่อลดปัญหาสังคมที่คาดว่าจะเกิดขึ้น เช่น ปัญหาการรู้เท่าทันเทคโนโลยี (ICT Literacy) หรือปัญหาขยะอิเล็กทรอนิกส์ที่ยังขาดการจัดการอย่างเป็นระบบ หรือปัญหาการส่งเสริมการลงทุนในอุปกรณ์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ที่จำเป็นสำหรับคนด้อยโอกาสหรือคนพิการ เป็นต้น รวมทั้งเพื่อให้มีการจัดทำฐานข้อมูลแห่งการเรียนรู้อันเป็นประโยชน์ต่อการเข้าถึง การเรียนรู้ตลอดชีวิต และอ้างอิงเพื่อประยุกต์ใช้งาน เสริมสร้างความพร้อมก่อให้เกิดองค์ความรู้กับประชาชนและคนในชุมชน เพื่อสร้างโอกาสให้กับประชาชนและคนในชุมชนในการเรียนรู้และต่อยอดข้อมูลความรู้ที่ได้รับในการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนหรือของคนในชุมชนนั้น ๆ ต่อไป

สำหรับอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการระดับชาตินั้น ตามนโยบายของคณะรัฐมนตรีที่ต้องการให้มีคณะกรรมการระดับชาติเพื่อขับเคลื่อนการส่งเสริมภาคเศรษฐกิจดิจิทัลและวางรากฐานของเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างจริงจัง ดังนั้น เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางดังกล่าวจึงได้กำหนดให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติมีหน้าที่หลักในการกำหนดจัดทำนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้ประเทศไทยมีนโยบายและทิศทางในการวางระบบเศรษฐกิจดิจิทัลที่มีความชัดเจน เป็นรูปธรรม และครอบคลุมกิจกรรมสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัล เพื่อให้ทุกภาคส่วนไม่ว่าภาคประชาชน ภาครัฐและภาคเอกชนทั้งในประเทศและต่างประเทศ เห็นได้ว่าประเทศไทยกำลังมุ่งหน้าในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัลไปในทิศทางไหน ซึ่งนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมดังกล่าวจะเป็นเหมือนกรอบในการทำงานของหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาชน เพื่อให้การขับเคลื่อนแผนการทำงานด้านเศรษฐกิจดิจิทัลเป็นไปในทิศทางเดียวกัน รวมทั้ง

คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจะเป็นศูนย์รวมในการประสานความร่วมมือกับ คณะกรรมการระดับชาติ หรือคณะกรรมการระดับนโยบาย หรือคณะกรรมการที่ควบคุมหรือกำกับ ดูแลธุรกิจบริการ หรือกิจการอย่างหนึ่งอย่างใดที่ขับเคลื่อนระบบดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้เกิดการบูรณาการการทำงานที่สอดประสานไปในทิศทางเดียวกัน รวมทั้งลดความเสี่ยงที่อาจส่งผลกระทบต่ออย่างมีนัยสำคัญต่อเศรษฐกิจและสังคม

ทั้งนี้ เมื่อคณะรัฐมนตรีได้อนุมัตินโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมตามที่คณะกรรมการเสนอแล้ว จะมีคณะกรรมการเฉพาะเรื่องเป็นผู้จัดทำนโยบายเฉพาะด้านที่สอดคล้องกับนโยบายและแผนระดับชาติในรายละเอียดเพื่อให้เกิดการพัฒนารากฐานหรือปัจจัยที่เอื้อหนุนต่อการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลในภาพรวมทั้ง ๕ ด้าน ซึ่งคณะกรรมการเฉพาะเรื่องนี้จะเป็นผู้ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐต่าง ๆ อย่างใกล้ชิด ว่าสอดคล้องกับแนวทางในการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลที่กำหนดไว้หรือไม่

๒.๗ นโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ร่าง มาตรา ๒๗ ถึงร่างมาตรา ๒๙)

เพื่อให้การจัดทำนโยบายและแผนระดับชาติเกี่ยวกับการขับเคลื่อนเศรษฐกิจดิจิทัล ครอบคลุมการพัฒนารากฐานและปัจจัยที่เอื้อต่อการพัฒนาเศรษฐกิจดิจิทัลอย่างรอบด้าน จึงกำหนดให้การจัดทำนโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมของ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติจะต้องมีการรับฟังความเห็นของภาคส่วนต่าง ๆ โดยเฉพาะในส่วนของหน่วยงานภาครัฐที่มีหน้าที่ตามกฎหมายในการขับเคลื่อนตามนโยบายและแผนระดับชาติที่ประกาศใช้ ดังนั้น หากเกิดกรณีที่หน่วยงานของรัฐเห็นว่าร่างนโยบายและแผนระดับชาติดังกล่าวไม่อาจที่จะปฏิบัติได้ก็ให้เสนอคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและ คณะรัฐมนตรีเพื่อตัดสินใจ

ทั้งนี้ เมื่อคณะรัฐมนตรีได้อนุมัตินโยบายและแผนระดับชาติว่าด้วยการพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแล้ว หน่วยงานของรัฐที่มีภารกิจเกี่ยวข้องกับการดำเนินงานตามนโยบายและแผนระดับชาติดังกล่าวมีหน้าที่ในการจัดทำแผนปฏิบัติการและแผนงบประมาณ เพื่อดำเนินการให้เป็นไปตามนโยบายของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติและคณะกรรมการเฉพาะเรื่อง ซึ่งหน่วยงานของรัฐจะต้องรายงานผลการดำเนินการ ความคืบหน้า รวมทั้งปัญหา อุปสรรคต่อคณะกรรมการเฉพาะเรื่องและคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติอย่างต่อเนื่อง

นอกจากนี้ หากพบว่าการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐไม่เป็นไปตามนโยบายและแผนระดับชาติ หรือมีการปฏิบัติงานขัดหรือแย้งกับนโยบายและแผนระดับชาติที่คณะกรรมการกำหนด กฎหมายฉบับนี้ก็ได้ให้อำนาจคณะกรรมการเฉพาะเรื่องซึ่งเป็นผู้กำกับดูแลสามารถสั่งการเพื่อให้มีการแก้ไขให้เป็นไปตามนโยบายและแผนระดับชาติต่อไป รวมทั้งกำหนดบทลงโทษในทางวินัยแก่หัวหน้า หน่วยงานของรัฐหรือผู้ที่มีหน้าที่ฝ่าฝืนไม่ดำเนินการแก้ไขโดยไม่มีเหตุอันสมควร

๒.๘ บทเฉพาะกาล (ร่างมาตรา ๓๐)

เพื่อรองรับการทำหน้าที่ของคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติในวาระเริ่มแรกเมื่อมีการประกาศใช้ร่างพระราชบัญญัติว่าคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ พ.ศ. ซึ่งในช่วงแรกจะยังไม่มี การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิและกรรมการผู้แทนภาคเอกชน ดังนั้น เพื่อให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติสามารถเริ่มทำงานได้ โดยไม่ต้องรอการแต่งตั้งกรรมการดังกล่าว จึงกำหนดให้คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติในวาระเริ่มแรกประกอบด้วยประธานกรรมการ รองประธานกรรมการ และกรรมการ โดยตำแหน่งตามมาตรา ๖ (๑) (๒) และ (๓) เพื่อให้ปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ไปพลางก่อน จนกว่าจะมีการแต่งตั้งกรรมการผู้แทนภาคเอกชนและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิตามพระราชบัญญัตินี้ ซึ่งจะต้องไม่เกินหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ
