

ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี

ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีคืออะไร

การประชุมคณะรัฐมนตรีที่จัดให้มีขึ้นในทุกสัปดาห์ ถือเป็นการประชุมที่มีความสำคัญสูงสุดของฝ่ายบริหาร เนื่องจากจะต้องมีการตัดสินใจเกี่ยวกับการบริหารราชการแผ่นดินทั้งเรื่องนโยบาย แผนงาน โครงการและเรื่องที่สำคัญ ๆ อันจะมีผลต่อความเป็นอยู่ของประชาชนทั่วไป สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีในฐานะผู้มีหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติภารกิจด้านการบริหารงานทั่วไปของคณะรัฐมนตรี จึงได้ให้ความสำคัญต่อการเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติภารกิจด้านคณะรัฐมนตรี โดยเฉพาะอย่างยิ่งในส่วนที่เกี่ยวกับการประชุมคณะรัฐมนตรี จึงได้นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาสนับสนุนการดำเนินงานการประชุมคณะรัฐมนตรี ในระยะแรกตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๔ ได้จัดทำโครงการการประชุมคณะรัฐมนตรีแบบลดเอกสาร เพื่อพัฒนาการจัดประชุมคณะรัฐมนตรีให้มีความทันสมัย และลดปริมาณการใช้กระดาษให้เหลือน้อยที่สุด ด้วยการจัดทำระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรีในรูปแบบซีดี และวางระบบเทคโนโลยีสารสนเทศห้องประชุมคณะรัฐมนตรี เพื่อรองรับการนำเสนอวาระและข้อมูลประกอบอื่น ๆ ที่อยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ต่อที่ประชุมคณะรัฐมนตรี ซึ่งจากการดำเนินงานทำให้ประหยัดทั้งค่าใช้จ่ายและระยะเวลา

ต่อมาสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีเห็นว่าโครงการการประชุมคณะรัฐมนตรีแบบลดเอกสารสามารถสนับสนุนการดำเนินงานการประชุมคณะรัฐมนตรีได้ระดับหนึ่ง แต่ยังไม่ครอบคลุมกระบวนการการประชุมคณะรัฐมนตรีได้อย่างครบถ้วน ในปี พ.ศ. ๒๕๕๗ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจึงจัดทำโครงการระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี เพื่อเปลี่ยนแปลงระบบบริหารจัดการเอกสารในกระบวนการเสนอเรื่องและการจัดการประชุมคณะรัฐมนตรีในขั้นตอนต่าง ๆ ตั้งแต่การวางแผนการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี การจัดทำเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี การถาม-ตอบความเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง การแจ้งระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรีและส่งเอกสารการประชุมคณะรัฐมนตรี การแจ้งมติคณะรัฐมนตรี รวมทั้งการสืบค้นข้อมูลมติคณะรัฐมนตรี ให้ทำงานอยู่ในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดในลักษณะการทำงานแบบ Online ทุกขั้นตอน รวมถึงการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นในการดำเนินงานการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี อาทิ ปัญหาเรื่องเสนอคณะรัฐมนตรีของส่วนราชการ ไม่เป็นไปตามแนวทางที่พระราชกฤษฎีกากำหนดด้วยการเสนอเรื่องและการประชุมคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ และระเบียบหลักเกณฑ์ และวิธีการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี พ.ศ. ๒๕๔๘ กำหนดไว้ รวมทั้งประเด็นของเรื่องและรูปแบบของหนังสือไม่ชัดเจนและไม่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และปัญหาการประสานขอความเห็นในเรื่องเร่งด่วนในเวลาจำกัด การส่งระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรีล่าช้า และการแจ้งมติคณะรัฐมนตรีให้หน่วยงานล่าช้า รวมทั้งการแจ้งผลการอนุมัติวาระการประชุมเป็นรายเรื่องซึ่งจะทำให้ส่วนราชการทราบล่วงหน้า และสามารถประสานผู้ที่เกี่ยวข้องได้ทันการณ์ โดยระบบดังกล่าวจะดำเนินการส่งเอกสารผ่านระบบเครือข่ายสื่อสารเฉพาะที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ติดตั้งให้ใช้งาน (Leased Line) โดยการดำเนินการของระบบจะมีการรักษาความปลอดภัยของการส่งผ่านข้อมูลเป็นอย่างดี ทั้งนี้ เพราะว่าจะไม่มีการเชื่อมต่อกับเครือข่ายใด ๆ ทั้งสิ้นแม้กระทั่งเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้ เพื่อเป็นการรักษาข้อมูลของส่วนราชการไม่ให้รั่วไหลสู่ภายนอก

การพัฒนาสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ (เริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๗)

จากการดำเนินการที่ผ่านมา ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี (ระยะที่ ๑) สามารถดำเนินการได้ดีในระดับหนึ่ง แต่พบว่ายังมีข้อจำกัดหรืออุปสรรคในการใช้งานบางประการที่ทำให้คณะรัฐมนตรีและส่วนราชการยังไม่สามารถใช้งานได้ดี เนื่องจากการดำเนินงานจำเป็นต้องใช้เครือข่ายสื่อสารเฉพาะที่ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีติดตั้งให้เท่านั้น ดังนั้น เพื่อให้การใช้งานเป็นไปอย่างกว้างขวางยิ่งขึ้น รวมทั้งสามารถรองรับการเข้าใช้งานระบบในภาวะฉุกเฉินสำหรับหน่วยงานต่าง ๆ ได้ อาทิ กรณีเกิดสถานการณ์น้ำท่วมภัยพิบัติต่าง ๆ หรือสถานการณ์การชุมนุมของกลุ่มต่าง ๆ ตลอดจนเพื่อรองรับการประชุมคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอกสถานที่ จึงได้ปรับปรุงระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีเป็นระยะที่ ๒ โดยการพัฒนาระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีเป็นรูปแบบ Web Application และสามารถใช้งานผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ใด ๆ ก็ได้ที่มีการเชื่อมต่อผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ทั้งนี้ ระบบสารสนเทศการประชุม

คณะรัฐมนตรีที่พัฒนาในระยะที่ ๒ จะยังคงการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความมั่นคงปลอดภัยต่อระบบโดยรวม

ใครเป็นผู้มีสิทธิ์ใช้ระบบได้บ้าง

ผู้มีสิทธิ์ใช้ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ ประกอบด้วย

๑. คณะรัฐมนตรีและหัวหน้าส่วนราชการผู้เข้าร่วมประชุมคณะรัฐมนตรี
๒. ส่วนราชการระดับกระทรวง และกรม/รัฐวิสาหกิจ
๓. เจ้าหน้าที่ของสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี และผู้ที่เกี่ยวข้องกับการประชุมคณะรัฐมนตรี

แต่อย่างไรก็ตาม การพัฒนาระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ เป็นการเพิ่มช่องทาง การใช้งานของผู้มีสิทธิ์ใช้งานสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ ซึ่งผู้มีสิทธิ์ใช้งานยังสามารถใช้งานระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๑ จากอุปกรณ์ที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีติดตั้งให้ใช้งานได้เหมือนเดิม

การทำงานของระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒

ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ เป็นการทำงานในรูปแบบ Web Application ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งผู้มีสิทธิ์ใช้งานสามารถเข้าถึงการทำงานในส่วนต่าง ๆ ได้ ดังนี้

๑. การวางแผนการเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรี
๒. การเรียกดูระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรี
๓. การเรียกดูเอกสารแจ้งยืนยันมติคณะรัฐมนตรี
๔. การเรียกดูสรุปผลการประชุมคณะรัฐมนตรี
๕. การเรียกดูมติคณะรัฐมนตรีที่ต้องติดตามผลการดำเนินงาน
๖. การสืบค้นและเรียกดูมติคณะรัฐมนตรี
๗. การเสนอหรือยืนยันเรื่องต่อคณะรัฐมนตรีไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
๘. การถอนเรื่องที่เสนอต่อคณะรัฐมนตรีที่ส่งไปยังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี
๙. การจัดทำบันทึกเสนอเรื่องต่อคณะรัฐมนตรีไปยังผู้ประสานงานคณะรัฐมนตรีและรัฐสภา
๑๐. การค้นหาข้อมูลในระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี
๑๑. Download Template

การรักษาความปลอดภัยของระบบ

การรักษาความปลอดภัยของระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ แบ่งได้เป็น ๒ ส่วน คือ

๑. การเข้าถึงจากเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีจะมีการตรวจสอบความมีตัวตนของผู้เข้าใช้งานก่อนให้สามารถเข้าถึงระบบได้ ซึ่งเรียกว่า Secure Sockets Layer Virtual Private Network หรือ SSL VPN ทั้งนี้ ผู้มีสิทธิ์ใช้งานที่ได้รับอนุญาตสามารถใช้งานพร้อมกันได้ถึง ๒๕๐ ผู้ใช้

๒. การใช้งานระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี

การเข้าใช้งานของผู้มีสิทธิ์ใช้งานจะมีการกำหนดชื่อและรหัสของผู้ใช้งานเพื่อพิสูจน์ตัวตน โดยในระหว่างการใช้งานรับ-ส่งข้อมูลระหว่างเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) กับเครื่องคอมพิวเตอร์ผู้ใช้งาน (Client) จะมีการเข้ารหัสข้อมูลเสมอ (Encryption) ทั้งนี้ เพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้นำข้อมูลไปใช้งานในทางมิชอบ

ทั้งนี้ เพื่อให้ผู้ใช้งานระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีทั้งระยะที่ ๑ และระยะที่ ๒ มีความสะดวกและสามารถใช้งานได้งานคล่องตัว สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้กำหนดชื่อและรหัสผู้ใช้งานเป็นชุดเดียวกัน

ประโยชน์ที่ได้รับจากระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒

จากที่กล่าวมาข้างต้นการจัดทำโครงการระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๒ เป็นการต่อยอดระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีระยะที่ ๑ โดยเพิ่มเติมการทำงานในรูปแบบ Web Application ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ดังนั้น คณะรัฐมนตรี ส่วนราชการ และผู้ที่เกี่ยวข้องจึงสามารถใช้งานระบบสารสนเทศ การประชุมคณะรัฐมนตรีได้จากอุปกรณ์ที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีติดตั้งจากระยะที่ ๑ และยังสามารถ ใช้งานได้จากนอกสถานที่อย่างมีประสิทธิภาพและความมั่นคงปลอดภัยต่อระบบโดยรวม

ปัจจัยที่ทำให้ระบบสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีเห็นว่าปัจจัยที่จะทำให้ระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีมีประสิทธิภาพ ประกอบด้วย

๑. ความหลากหลายช่องทางการใช้งานระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีทั้งการใช้จากอุปกรณ์ที่สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีติดตั้ง หรือผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
๒. การใช้งานที่สะดวกและง่ายยิ่งขึ้นเมื่อเปรียบเทียบกับระยะที่ ๑
๓. การเข้าใช้งานด้วยชื่อและรหัสผู้ใช้งานเพื่อพิสูจน์ตัวตนทั้งจากระยะที่ ๑ และระยะที่ ๒ เป็นแบบเดียวกัน

การพัฒนาระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีในระยะต่อไป

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบันได้พัฒนาไปอย่างรวดเร็วมาก โดยมีการใช้อุปกรณ์ที่เป็นลักษณะ Mobile มากยิ่งขึ้น ดังนั้น สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจะพัฒนาระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรีให้สามารถทำงานได้ในรูปแบบ Mobile Application เพื่อเพิ่มช่องทางการเข้าถึง รวมทั้งจะเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลอื่น ๆ อาทิ การเชื่อมต่อกับระบบเรียกดูระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรีด้วยเครื่องแท็บเล็ต (M-VARA) เพื่อให้คณะรัฐมนตรีและส่วนราชการได้รับข้อมูลที่ครบถ้วนและถูกต้องยิ่งขึ้น นอกจากนี้เพื่อเป็นการลดความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในการเข้าถึงระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจะนำไปเผยแพร่บนระบบ Cloud ต่อไป

ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศกับการประชุมคณะรัฐมนตรี

การประชุมคณะรัฐมนตรีที่ได้จัดขึ้นในแต่ละสัปดาห์ที่อาคารสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีหรือการประชุมคณะรัฐมนตรีอย่างเป็นทางการนอกสถานที่ ถือเป็นการประชุมที่มีความสำคัญสูงสุดของฝ่ายบริหารเพราะมีการตัดสินใจเกี่ยวกับการบริหารราชการแผ่นดิน ไม่ว่าจะเป็นเรื่องนโยบาย แผนงาน โครงการ และเรื่องที่สำคัญ ๆ อันจะมีผลต่อการพัฒนาเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของประเทศ

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีจึงได้นำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมาสนับสนุนการประชุมคณะรัฐมนตรีให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ประกอบด้วย

๑. ระบบคอมพิวเตอร์

ภายในห้องประชุมคณะรัฐมนตรีจะติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ให้แก่รัฐมนตรีทุกท่านเพื่ออำนวยความสะดวกการใช้งานให้แก่คณะรัฐมนตรี โดยคณะรัฐมนตรีสามารถรับชมข้อมูลเพื่อประกอบการพิจารณาตัดสินใจของคณะรัฐมนตรี รวมทั้งรัฐมนตรีสามารถที่จะนำอุปกรณ์ต่อพ่วง อาทิ Notebook Smartphone Tablet มาเชื่อมต่อเข้ากับระบบคอมพิวเตอร์ในห้องประชุมคณะรัฐมนตรีเพื่อนำเสนอข้อมูลที่ประชุมคณะรัฐมนตรีได้

ทั้งนี้ ระบบคอมพิวเตอร์สามารถสืบค้นข้อมูลทั้งทางอินเทอร์เน็ตของสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี และอินเทอร์เน็ต แต่อย่างไรก็ตาม ในการใช้งานอินเทอร์เน็ตจะสามารถใช้งานได้ต่อเมื่อรัฐมนตรีหรือผู้เข้าร่วมประชุมคณะรัฐมนตรีร้องขอเป็นรายบุคคล ทั้งนี้ เพื่อการรักษาความปลอดภัยข้อมูลในระหว่างการประชุมคณะรัฐมนตรี

๒. ระบบสารสนเทศ

สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อให้คณะรัฐมนตรีและผู้เข้าร่วมประชุมสามารถสืบค้นข้อมูลได้ อาทิ

๒.๑ ระเบียบวาระการประชุมคณะรัฐมนตรี

๒.๒ ข้อมูลอินเทอร์เน็ตที่เชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูลของสำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรี อาทิ มติคณะรัฐมนตรี ข้อมูลคณะกรรมการที่แต่งตั้งโดยมติคณะรัฐมนตรีหรือกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ข้อมูลระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี การติดตามสถานภาพเรื่องของส่วนราชการที่เสนอต่อคณะรัฐมนตรี

๒.๓ ข้อมูลที่เชื่อมโยงกับส่วนราชการ อาทิ ข้อมูลสำหรับการตรวจสอบการแต่งตั้งข้าราชการการเมือง หรือข้าราชการพลเรือน

๓. ระบบการประชุมทางไกล (Video Conference)

ในการประชุมสาระสำคัญ (Agenda base) หรือเรื่องที่จะต้องเข้าถึงข้อมูลในพื้นที่/กลุ่มจังหวัด (Area base) รวมทั้งการประชุมร่วมกับบุคคลที่ไม่สามารถเดินทางมายังห้องประชุมคณะรัฐมนตรีได้ ซึ่งคณะรัฐมนตรีต้องการจะรับทราบข้อมูลจากผู้ว่าราชการจังหวัดหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ดังนั้น สำนักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีจึงได้นำระบบการประชุมทางไกล (Video Conference) มาใช้ โดยที่ผ่านมาสักเลขาธิการคณะกรรมการรัฐมนตรีได้ติดตั้งระบบการประชุมทางไกลสำหรับการประชุมระหว่างห้องประชุมคณะรัฐมนตรีกับหน่วยงานภายนอกตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๖ และมีการปรับปรุงระบบให้มีความทันสมัยและพร้อมใช้งาน ซึ่งระบบการประชุมทางไกลที่ใช้ในปัจจุบันสามารถเชื่อมต่อกับระบบประชุมทางไกลในห้องประชุมคณะรัฐมนตรีกับส่วนราชการต่าง ๆ โดยผ่านระบบเครือข่ายของกระทรวงมหาดไทย หรือเชื่อมต่อผ่านระบบโทรศัพท์ ISDN เท่านั้น

การดำเนินการที่ผ่านมาได้มีการนำระบบการประชุมทางไกลไปใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ อาทิ

๓.๑ การประชุมคณะรัฐมนตรีที่นายกรัฐมนตรีหรือคณะรัฐมนตรีร่วมประชุมจากสถานที่อื่น อาทิ นายกรัฐมนตรีเข้าร่วมประชุมคณะรัฐมนตรีจากบ้านพัก รัฐมนตรีเข้าร่วมประชุมคณะรัฐมนตรีจากห้องประชุมของกระทรวง

๓.๒ การชี้แจงข้อมูลต่อคณะรัฐมนตรีของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ จากสถานที่ทำงานของผู้ชี้แจง โดยผู้ชี้แจงไม่จำเป็นต้องเดินทางมาที่ห้องประชุมคณะรัฐมนตรีทำให้สามารถประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเดินทาง

๓.๓ การประชุมชี้แจงและมอบนโยบายของรัฐบาลต่อหัวหน้าส่วนราชการ ทั้งที่อยู่ในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค โดยการเชื่อมโยงผ่านอุปกรณ์ควบคุมการจัดประชุมแบบหลายจุด (Multipoint Control Units : MCU) ของสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีไปยังศูนย์การสื่อสารเขตทั้ง ๑๒ ศูนย์เขตของ กระทรวงมหาดไทยตามภูมิภาคต่างๆ

๓.๔ การรายงานสภาพปัญหาในเขตพื้นที่ต่าง ๆ เพื่อให้คณะรัฐมนตรีได้รับทราบสถานการณ์ในปัจจุบัน เช่น สถานการณ์อุทกภัย หรือวาตภัย การเกิดธรณีพิบัติภัยสึนามิ เป็นต้น

นอกจากนี้ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้พัฒนาระบบการประชุมทางไกลอย่างต่อเนื่อง เพื่อรองรับการจัดการประชุมทางไกลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (ระบบประชุมทางไกลออนไลน์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต) ที่มีระบบรักษาความปลอดภัยที่เชื่อถือได้ เพื่อให้ผู้ที่มีความประสงค์จะเข้าร่วมประชุมสามารถเข้าร่วมประชุมจากสถานที่ต่าง ๆ ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ด้วยความสะดวกและรวดเร็วมากยิ่งขึ้น โดยไม่จำเป็นต้องมีอุปกรณ์ระบบประชุมทางไกลและระบบเครือข่ายสื่อสารหรือระบบเชื่อมต่อดังกล่าวข้างต้น ที่มีราคาค่อนข้างสูงมาก

๔. ระบบโสตทัศนอุปกรณ์

๔.๑ ระบบนำเสนอภาพ

นอกจากการนำเสนอข้อมูลต่าง ๆ บนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่โต๊ะคณะรัฐมนตรีและผู้เข้าร่วมประชุมแล้ว สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรียังได้ติดตั้งฉากรับภาพส่วนกลาง เพื่อให้สามารถนำเสนอข้อมูลที่หลากหลายได้ยิ่งขึ้น อาทิ การเชื่อมโยงกับระบบ Video Conference การนำเสนอข้อมูลแผนภูมิ (Graph) หรือแผนที่ภาพถ่ายทางอากาศ หรือภาพถ่ายจากสถานที่จริงในลักษณะ Real Time

๔.๒ ระบบภาพและเสียง

สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้ติดตั้งไมโครโฟนให้คณะรัฐมนตรีและผู้เข้าร่วมประชุม คณะรัฐมนตรีทุกท่าน เนื่องจากแต่ละคนจะมีโทนเสียงและน้ำหนักการพูดที่ไม่เท่ากัน ซึ่งจะทำให้การใช้งานมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และยังช่วยลดความเสี่ยงในกรณีที่ไม่โครโฟนตัวใดตัวหนึ่งขัดข้องจะไม่ทำให้ตัวอื่น ๆ ขัดข้องด้วย นอกจากนี้ยังติดตั้งกล่องวงจรปิดสำหรับจับภาพโดยทั่วไปและจับภาพผู้พูดเมื่อมีการใช้ไมโครโฟน เพื่อการนำเสนอบนฉากรับภาพส่วนกลางและบนเครื่องคอมพิวเตอร์

สำหรับการประชุมคณะรัฐมนตรีนอกสถานที่อย่างเป็นทางการ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีได้มีการประสานส่วนราชการที่จัดการประชุมให้มีการจัดหาอุปกรณ์ดังกล่าวข้างต้นให้เทียบเท่าหรือใกล้เคียงกับที่ใช้ในห้องประชุมคณะรัฐมนตรี แต่เนื่องจากสถานที่ในการจัดประชุมคณะรัฐมนตรีแต่ละแห่งจะมีความแตกต่างกันไป อาทิ ขนาดของห้องประชุม อุปกรณ์ที่สามารถจัดหาได้ ความพร้อมของเจ้าหน้าที่ ดังนั้น ในกรณีการประชุม คณะรัฐมนตรีนอกสถานที่อย่างเป็นทางการจึงได้กำหนดให้มีรายการอุปกรณ์ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและโสตทัศนอุปกรณ์สำหรับห้องประชุมคณะรัฐมนตรีไว้ อาทิ เครื่องคอมพิวเตอร์ จอภาพ เครื่องฉายภาพ (Projector) ฉากรับภาพ กล้องจับภาพ ไมโครโฟน เครื่องขยายเสียง สายสัญญาณโทรศัพท์ ISDN สำหรับระบบการประชุมทางไกล

ในการดำเนินการในช่วงต่อไปสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีจะจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อสนับสนุนข้อมูลด้านต่าง ๆ ต่อคณะรัฐมนตรีและผู้เข้าร่วมประชุมให้มากยิ่งขึ้น สำหรับการบริหารราชการแผ่นดินที่มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี โดยการเชื่อมโยงข้อมูลจากหน่วยงานผู้ครอบครองข้อมูลมายังสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรีผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต หรือระบบสารสนเทศการประชุมคณะรัฐมนตรี โดยจัดทำเป็นรายการข้อมูลและแหล่งข้อมูล อาทิ ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ เช่น ราคาสินค้า การประกันรายได้ ผลิตภัณฑ์มวลรวมภายใน ประเทศ (GDP) เป็นต้น ข้อมูลด้านสังคม เช่น จำนวน

ประชากร การศึกษา ข้อมูลเกี่ยวกับเกษตรกร เป็นต้น ข้อมูลด้านความมั่นคง เช่น ข้อมูลการประชุมระหว่างประเทศ เป็นต้น