



กรมอนามัย
DEPARTMENT OF HEALTH



การให้ความรู้และสรุปผลการดำเนินงาน
การขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย



การให้ความรู้และสรุปผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย

การให้ความรู้การขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย

- 1 แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565
- 2 การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
- 3 การพัฒนาสื่อดิจิทัล 4.0 เพื่อยกระดับการเรียนรู้ส่งเสริมสุขภาพ และอนามัยสิ่งแวดล้อม
- 4 การพัฒนาระบบการประชุมทางไกล (Video Conference)

สรุปผลการดำเนินงานการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย

- 1 นโยบายการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล
- 2 มาตรการการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล



1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

แนวคิดการพัฒนาดิจิทัล เพื่อการปรับเปลี่ยนกรมอนามัยสู่องค์กรยุคดิจิทัล 4.0

Data Service

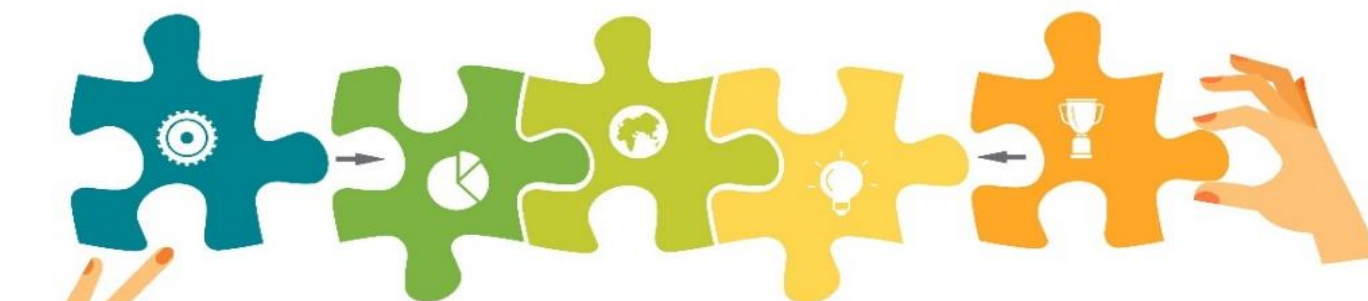
การให้บริการต่าง ๆ ของกรมอนามัย
ผ่านเว็บไซต์หน่วยงานมีการบูรณาการ
ความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน
เพื่อให้บริการดิจิทัลอย่างทั่วถึง

Digital Transformation

ยกระดับการให้บริการและ
การทำงาน สร้างระบบที่ให้บริการ
และตอบสนองผู้ใช้ ส่งเสริมการนำเทคโนโลยี
ดิจิทัลมาปรับใช้ ผลักดันสู่องค์กรดิจิทัล

Smart Organization

การมุ่งสู่องค์กรอัจฉริยะ นำเทคโนโลยี
Smart Machines
มาปรับใช้ในการดำเนินงาน
และการให้บริการต่าง ๆ ของกรมอนามัย



Open Data

เพิ่มการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีต่าง ๆ
แปลงข้อมูลที่มีอยู่สู่ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์
และเปิดเผยข้อมูลสู่สาธารณะ

Digital Government

ขับเคลื่อนการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล
สร้างความร่วมมือระหว่างหน่วยงานภาครัฐ
และเอกชนใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีและข้อมูล
เพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของกรมอนามัย



1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565





1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

นโยบายและยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่เกี่ยวข้อง





1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563 - 2565





1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563 - 2565

ยุทธศาสตร์ที่ 1 : พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลอย่างคุ้มค่า
และมั่นคงปลอดภัย

โครงการ ปี 2563
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ กรมอนามัย
โครงการพัฒนาระบบการประชุมทางไกล (Video Conference)



1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563 - 2565

ยุทธศาสตร์ที่ 2 : พัฒนาระบบสารสนเทศและบูรณาการฐานข้อมูล
เพื่อเพิ่มสมรรถนะในการดำเนินงาน

โครงการ ปี 2563

การพัฒนาสื่อดิจิทัล 4.0 เพื่อยกระดับการเรียนรู้ส่งเสริมสุขภาพ
และอนามัยสิ่งแวดล้อม





1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563 - 2565

ยุทธศาสตร์ที่ 3 : สร้างศักยภาพการใช้งานและพัฒนากลไกการบริหารด้านเทคโนโลยี
ดิจิทัลทุกรูปแบบ มุ่งสู่การเป็นองค์กรดิจิทัล

โครงการ ปี 2563

(ดำเนินการในปี 2564-2565)





1. แผนปฏิบัติการดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563-2565

ยุทธศาสตร์การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัล กรมอนามัย พ.ศ. 2563 - 2565

ยุทธศาสตร์ที่ 4 : พัฒนาทุนมนุษย์และทุนปัญญาด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

เพื่อเพิ่มความสามารถและประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน
ของบุคลากรและภาคีเครือข่าย

โครงการ ปี 2563

(ดำเนินการในปี 2564-2565)





2. การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

แนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของหน่วยงานสังกัดกรมอนามัย

- 1 การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์หรือครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์กรณีจัดหาใหม่ต้องระบุเหตุผลความจำเป็นอย่างชัดเจน และกรณีทดแทน ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 7 ปี
- 2 การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ควรคำนึงถึงความเหมาะสมกับการใช้งาน ตามเกณฑ์กระทรวงDE สามารถดูรายละเอียดเกณฑ์ฯ ได้ที่ <https://www.mdes.go.th/service?a=29>
- 3 การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ต้องมีราคาต่อหน่วยหรือราคารวม ตั้งแต่ ๕๐,๐๐๐ บาท ขึ้นไป
- 4 การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ควรพิจารณาการบูรณาการระบบร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ หรือเลือกใช้บริการระบบกลางภาครัฐต่าง ๆ
- 5 การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในส่วนของอุปกรณ์ (Hardware) ให้คำนึงถึงผลิตภัณฑ์ที่มีมาตรฐานและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- 6 การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ต้องเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ ประจำกรมอนามัย
- 7 การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ กรมอนามัย ให้ถือปฏิบัติตามนโยบายและแนวปฏิบัติ การจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกรมอนามัย อย่างเคร่งครัด





ปีงบประมาณ 2563 กรมอนามัยจะมีการปรับปรุงระบบเว็บไซต์ให้มีความทันสมัย มีประสิทธิภาพ สามารถรองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์สื่อสารในรูปแบบต่างๆ (Mobile Device & Web Responsive) ได้อย่างเหมาะสมได้มาตรฐาน โดยการนำ “มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เวอร์ชัน 2.0” มาเป็นแนวทางในการพัฒนาและปรับปรุงเว็บไซต์ของหน่วยงานให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อก้าวไปสู่จุดมุ่งหมายของการบูรณาการเชื่อมโยงหน่วยงานภาครัฐ



มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เวอร์ชัน 2.0



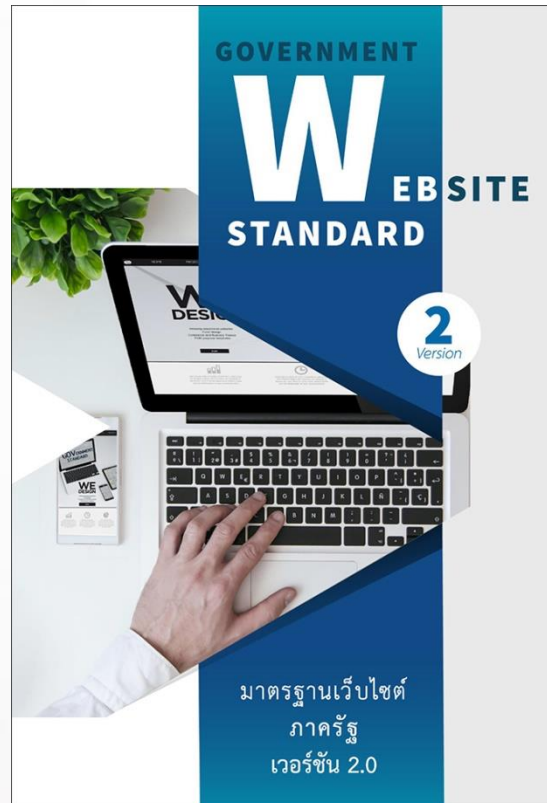


มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เวอร์ชัน 2.0





สามารถดูรายละเอียด “มาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เวอร์ชัน 2.0” ได้ที่ https://www.dga.or.th/upload/download/file_4b1f9cb196726c4871214c9b4a48cefc.pdf หรือ QR Code

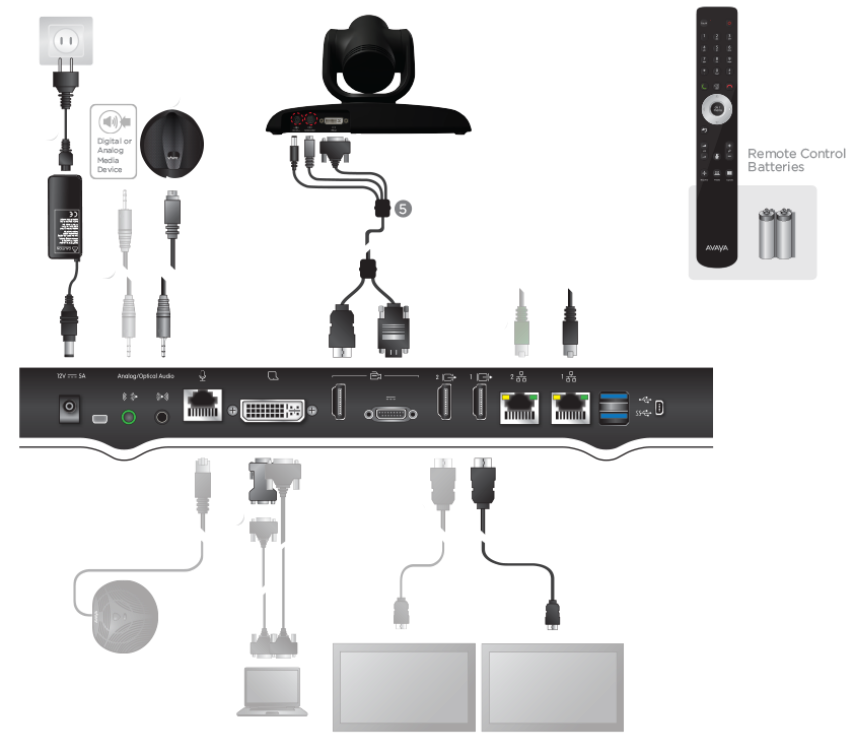




4. การพัฒนาระบบการประชุมทางไกล (Video Conference)

ในปีงบประมาณ 2563 กรมอนามัยดำเนินการพัฒนาระบบประชุมทางไกลโดยอุปกรณ์ในระบบ Video Conference มีอุปกรณ์เบื้องต้น ดังนี้

1. Codec ระบบบีบอัดข้อมูลและรับส่ง จัดการระบบการประชุม
2. Cameras กล้องจับภาพ มาพร้อมกับชุดอุปกรณ์ Codec
3. Microphones เป็นอุปกรณ์ลำโพงและไมโครโฟนในชุด
4. LCD จอภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 64 นิ้ว
5. Remote Control สำหรับควบคุมกล้องจับภาพ





4. การพัฒนาระบบการประชุมทางไกล (Video Conference)

โดยให้หน่วยงานเจ้าภาพ (HOST) จอระบบใน Intranet เพื่อเปิดใช้งานระบบประชุมทางไกล

รายละเอียดห้องประชุม



ผู้ดูแล

ชื่อห้องประชุม	ห้องประชุมกองแผนงาน กรมอนามัย
สถานที่	อาคาร 5 ชั้น 4
จำนวนที่นั่ง	30
Web_Conference	1
อุปกรณ์ในห้อง	
ส่วนงาน	กองแผนงาน
ผู้ดูแล	อภิวัฒน์ ผุดผ่อง
เสาวพร ตริมงคล	

แบบฟอร์มการจองห้องประชุม

*วัน - เวลาที่จอง : 13 มีนาคม 2563 09:00 - 13 มีนาคม 2563 16:30

*เรื่องที่ประชุม : ประชุม ระบบประชุมทางไกล

Web Conference : ☒ *จำนวนผู้เข้าประชุมผ่าน web Conference 30

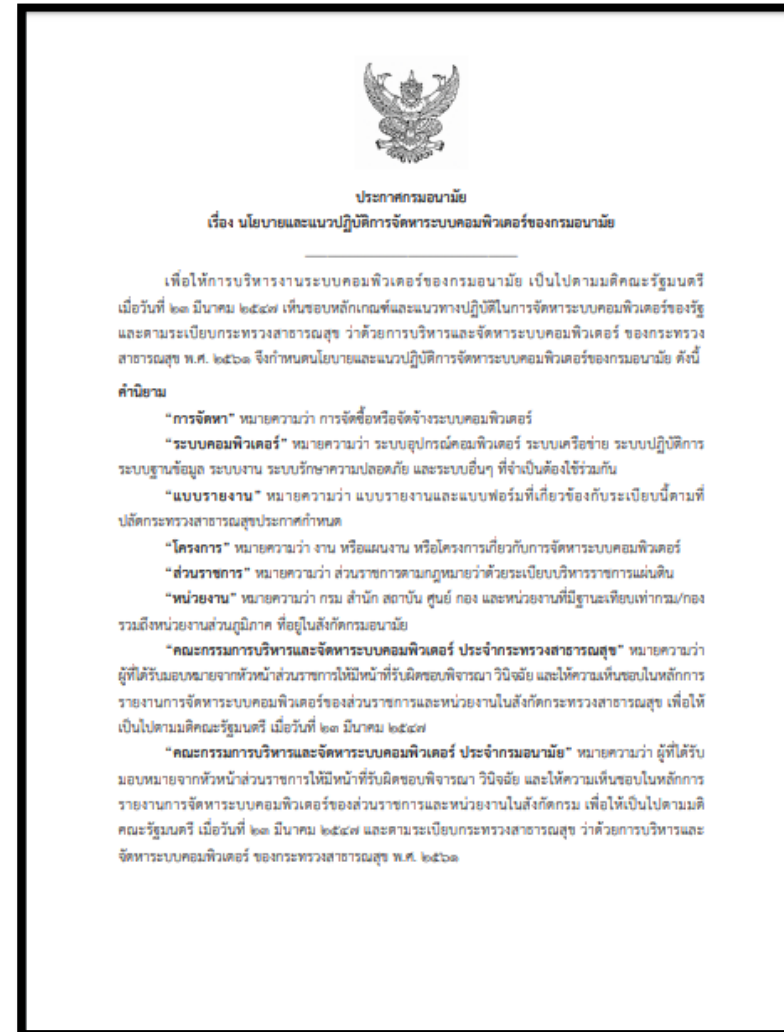
รายละเอียด : Arial 1 (8 pt) Heading 1 B I U S [Icons]

ระบบประชุมทางไกล กรมอนามัย
โดย นายสุชาญ กิจลือเลิศ
เบอร์ติดต่อกลับ 4310



1. นโยบายการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล

1.1 นโยบายและแนวปฏิบัติการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกรมอนามัย



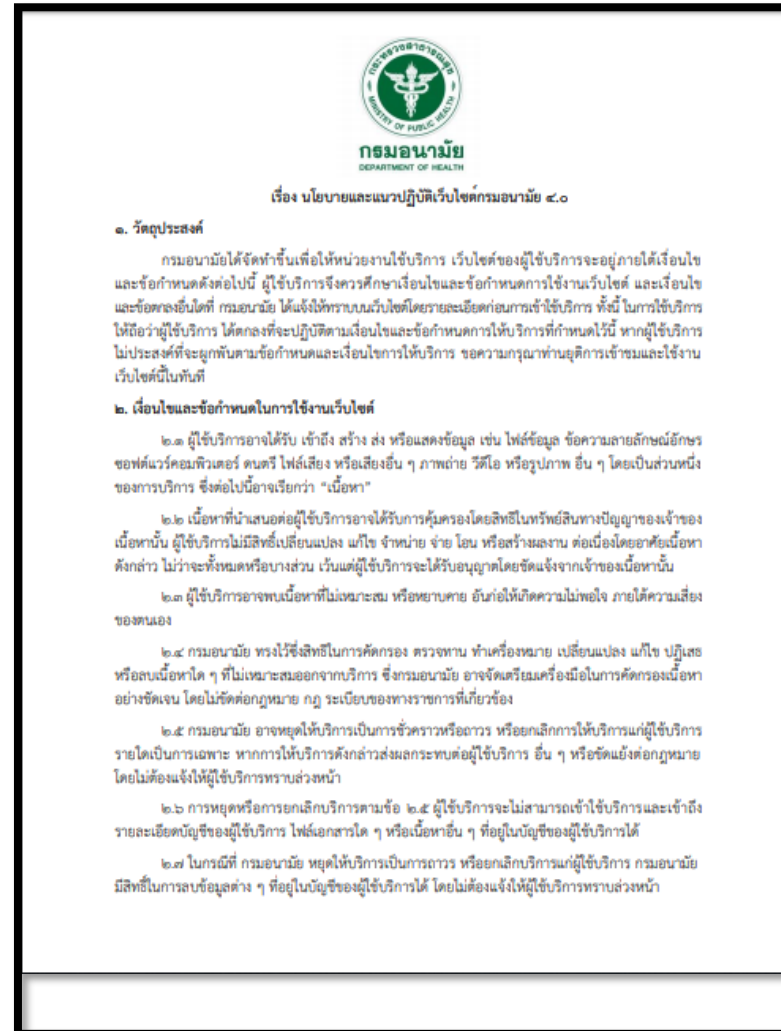
แหล่งที่มา : นโยบายและแนวปฏิบัติการจัดการระบบคอมพิวเตอร์ของกรมอนามัย

<https://www.anamai.moph.go.th/download/2563/นโยบายและมาตรการการจัดการระบบคอมพิวเตอร์.pdf>



1. นโยบายการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล

1.2 นโยบายและแนวปฏิบัติเว็บไซต์กรมอนามัย 4.0



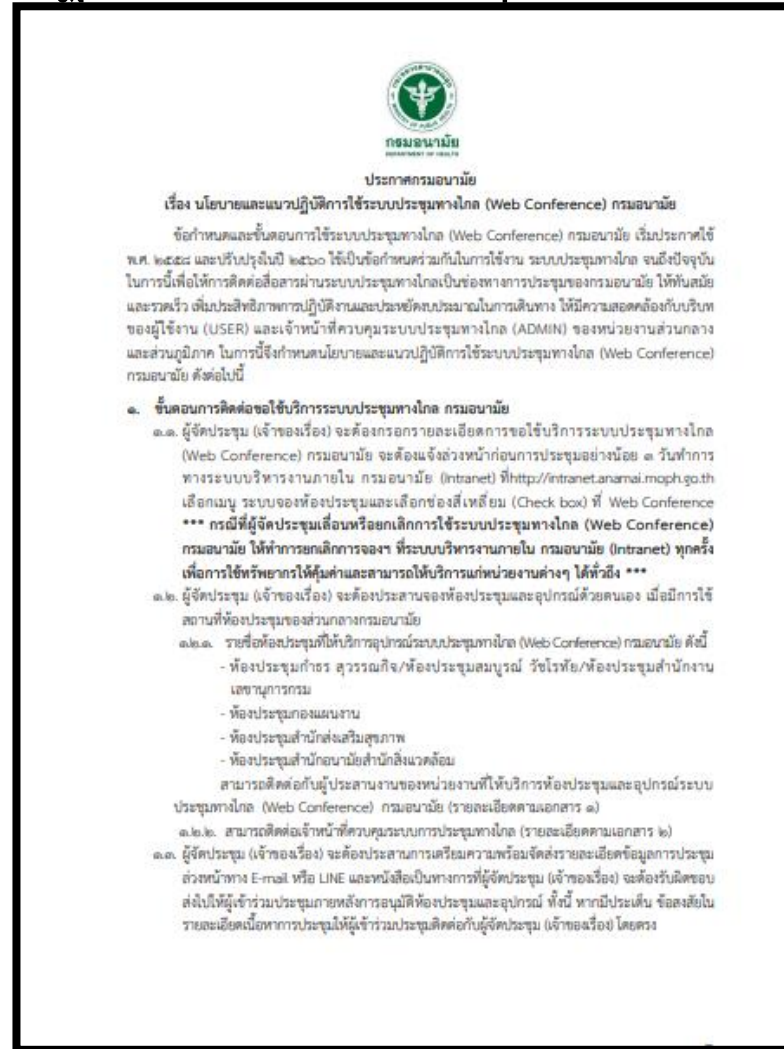
แหล่งที่มา : นโยบายและแนวปฏิบัติเว็บไซต์กรมอนามัย 4.0

<https://www.anamai.moph.go.th/download/2563/นโยบายและมาตรการเว็บไซต์กรมอนามัย4.0.pdf>



1. นโยบายการขับเคลื่อนเทคโนโลยีดิจิทัล

1.3 นโยบายและแนวปฏิบัติการใช้ระบบประชุมทางไกล



แหล่งที่มา : นโยบายและแนวปฏิบัติการใช้ระบบประชุมทางไกล

<https://www.anamai.moph.go.th/download/2563/นโยบายและมาตรการระบบประชุมทางไกล.pdf>



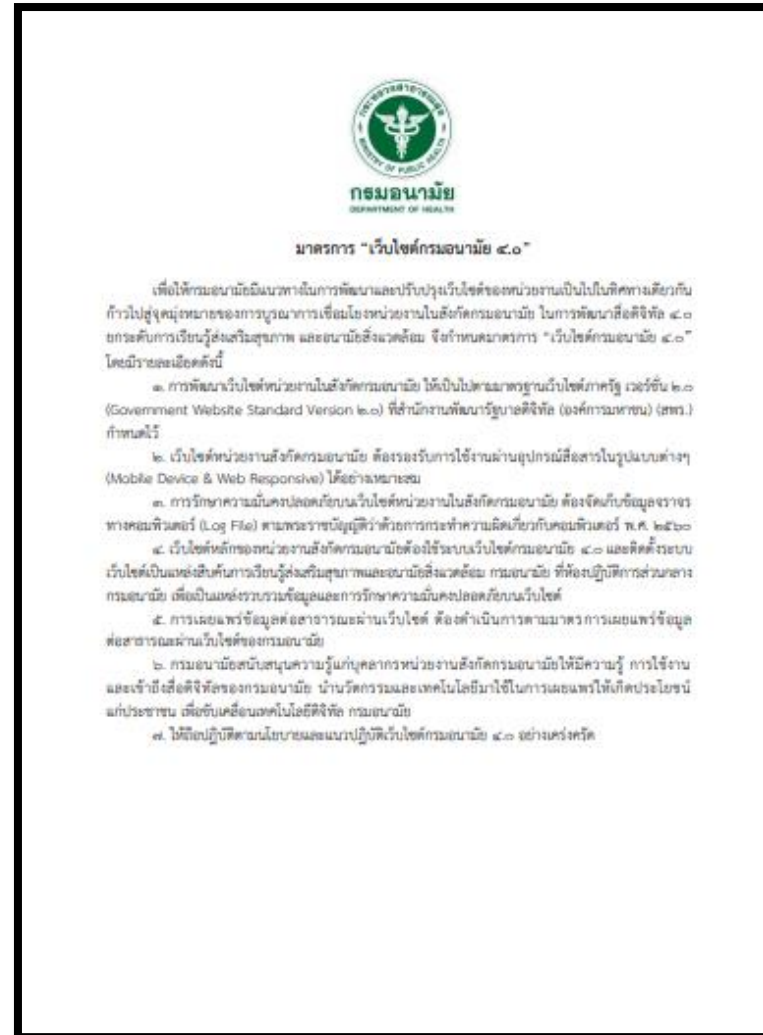
2.1 มาตรการ “การจัดการระบบคอมพิวเตอร์กรมอนามัย”



แหล่งที่มา : มาตรการ “การจัดการระบบคอมพิวเตอร์กรมอนามัย”



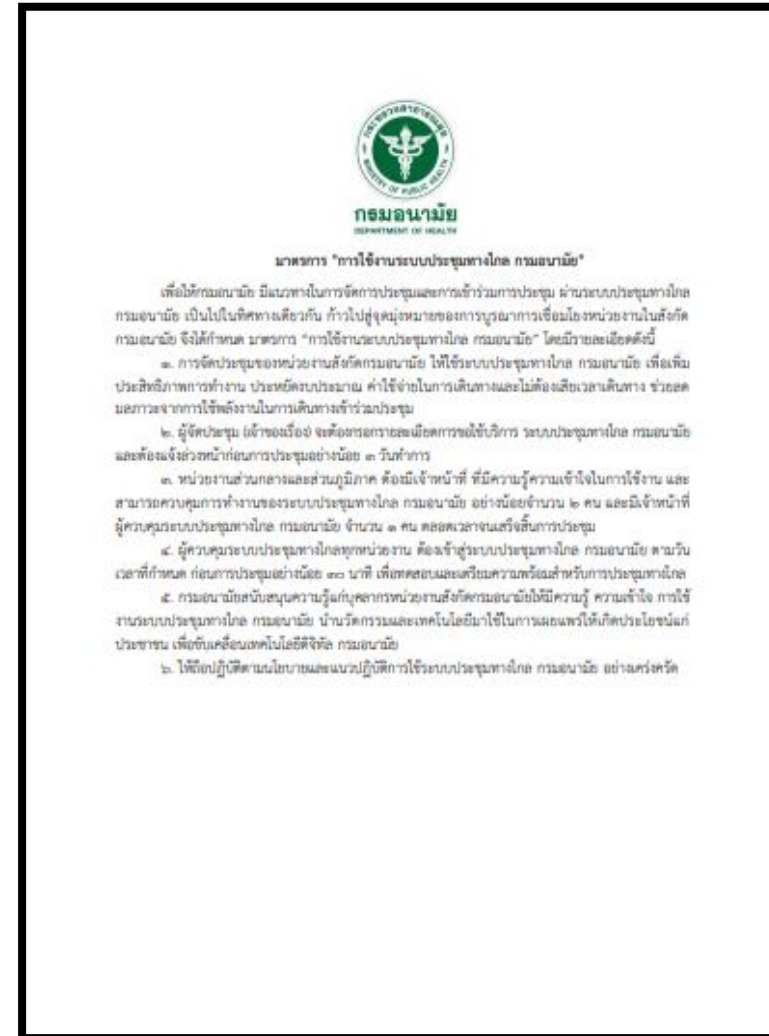
2.2 มาตรการ “เว็บไซต์กรมอนามัย 4.0”



แหล่งที่มา : มาตรการ “เว็บไซต์กรมอนามัย 4.0”



2.3 มาตรการ "การใช้งานระบบประชุมทางไกล กรมอนามัย"



แหล่งที่มา : มาตรการ "การใช้งานระบบประชุมทางไกล กรมอนามัย"



Thank you

กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศ กองแผนงาน