



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล

ที่ นม.๐๐๓๓.๓๐๑.๒ / ๒๗๙

วันที่ ๑๙ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๙

เรื่อง รายงานผลการกำกับติดตามการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงานและขออนุญาตนำไปเผยแพร่บนเว็บไซต์ของหน่วยงาน

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลครบุรี

กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล มีภารกิจในการบริหารจัดการข้อมูลเว็บไซต์ของโรงพยาบาลใน การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของทางราชการ เพื่อเป็นประโยชน์แก่ประชาชน ให้สามารถเข้าถึงข้อมูลได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง ตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของทางราชการ ปี พ.ศ.๒๕๕๐ พระราช กฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีปี พ.ศ.๒๕๕๖ และมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ (Government Website Standard) กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล จึงขอรายงานผลการดำเนินงานเว็บไซต์โรงพยาบาล ครบุรี รอบปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙ ว่ามีการนำเข้าข้อมูลทั้งในรูปแบบ ข้อความ บทความ ภาพกราฟิก เผยแพร่บนเว็บไซต์ของโรงพยาบาลครบุรี ถูกต้องตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐและกฎระเบียบต่างๆที่เกี่ยวข้อง ไม่ พบความไม่สอดคล้อง

ทั้งนี้ เพื่อเป็นข้อเสนอในการปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงานเปิดเผยข้อมูลข่าวสารภาครัฐ ผ่าน ระสิทธิภาพตามหลักเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส ในการดำเนินงานของหน่วยงาน Assessment-(TA) เห็นควรให้หน่วยงานดำเนินงานตามแนวทางการ ภาครัฐ (Integrity and Transparent เผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของหน่วยงาน พ.ศ.๒๕๖๙ โดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพร้อมบันทึกข้อมูลนี้ขออนุญาตนำรายงานฯเผยแพร่บนเว็บไซต์ ของหน่วยงานต่อไป

(นายสุปัญญา ปัญญาพุนตระกูล)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
หัวหน้ากลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล

ความเห็นของผู้อำนวยการ โรงพยาบาลครบุรี

อนุมัติ ไม่อนุมัติ

(นายตราวุธ หงษ์ยิ้ม)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลครบุรี



ประกาศโรงพยาบาลครบุรี
เรื่อง แนวทางปฏิบัติการขอพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันภายในโรงพยาบาล

เพื่อให้เป็นแนวทางมาตรฐานในการขอ พัฒนา ปรับปรุง และใช้งานเว็บแอปพลิเคชันภายในโรงพยาบาล ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน มีความปลอดภัย สอดคล้องกับนโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และสนับสนุนการ ให้บริการทางการแพทย์อย่างมีประสิทธิภาพ

๑. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อกำหนดขั้นตอนการขอพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันภายในโรงพยาบาลอย่างเป็นระบบ
- ๑.๒ เพื่อให้การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันตอบสนองต่อภารกิจงานและความต้องการของหน่วยงาน
- ๑.๓ เพื่อควบคุมมาตรฐานด้านความปลอดภัยของข้อมูล โดยเฉพาะข้อมูลผู้ป่วย
- ๑.๔ เพื่อหลีกเลี่ยงความซ้ำซ้อนของระบบงานสารสนเทศ

๒. ขอบเขต

- ๒.๑ พัฒนาเว็บแอปพลิเคชันใหม่
- ๒.๒ ปรับปรุงหรือเพิ่มเติมฟังก์ชันของเว็บแอปพลิเคชันเดิม
- ๒.๓ เชื่อมโยงข้อมูลกับระบบสารสนเทศโรงพยาบาล (เช่น HOSxP)

๓. คำจำกัดความ

- ๓.๑ เว็บแอปพลิเคชัน: ระบบงานที่พัฒนาเพื่อใช้งานผ่านเว็บเบราว์เซอร์ภายในเครือข่ายโรงพยาบาล
- ๓.๒ ผู้ขอ (Requester): หน่วยงานหรือบุคลากรที่มีความต้องการใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน
- ๓.๓ ผู้พัฒนา (Developer/IT): กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัลหรือผู้ได้รับมอบหมาย

๔. บทบาทและความรับผิดชอบ

๔.๑ หน่วยงานผู้ขอ

- ๔.๑.๑ ระบุปัญหาและความต้องการใช้งานอย่างชัดเจน
- ๔.๑.๒ จัดทำเอกสารคำขอพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน
- ๔.๑.๓ ทดสอบระบบและให้ข้อเสนอแนะ
- ๔.๑.๔ ใช้งานระบบตามแนวทางที่กำหนด

๔.๒ กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล

- ๔.๒.๑ วิเคราะห์ความเป็นไปได้และผลกระทบของระบบ
- ๔.๒.๒ ออกแบบ พัฒนา และทดสอบเว็บแอปพลิเคชัน
- ๔.๒.๓ ดูแลด้านความปลอดภัยของระบบและข้อมูล
- ๔.๒.๔ จัดทำคู่มือการใช้งาน

๔.๓ ผู้บริหาร/คณะกรรมการ IM

- ๔.๓.๑ พิจารณาอนุมัติการพัฒนา
- ๔.๓.๒ กำหนดลำดับความสำคัญของโครงการ

๕. ขั้นตอนการพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน

ขั้นตอนที่ ๑: การยื่นคำขอ หน่วยงานผู้ขอจัดทำแบบคำขอ โดยระบุข้อมูลอย่างน้อยดังนี้

- ชื่อโครงการ / ระบบงาน
- วัตถุประสงค์และปัญหาที่ต้องการแก้ไข
- กลุ่มผู้ใช้งาน
- ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง (เช่น ข้อมูลผู้ป่วย, ข้อมูลบุคลากร)
- ความเร่งด่วน

ขั้นตอนที่ ๒: การพิจารณาและวิเคราะห์ กลุ่มงานสุขภาพดิจิทัล ทำการ

- วิเคราะห์ความต้องการ (Requirement)
- ประเมินความซ้ำซ้อนกับระบบเดิม
- ประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยข้อมูล
- เสนอแนวทางการพัฒนาและระยะเวลา

ขั้นตอนที่ ๓: การอนุมัติ

เสนอผลการวิเคราะห์ต่อผู้บริหารหรือคณะกรรมการ IM เพื่อพิจารณาอนุมัติ

ขั้นตอนที่ ๔: การพัฒนาและทดสอบ

- ออกแบบระบบ (UI/UX และโครงสร้างข้อมูล)
- พัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน
- ทดสอบระบบร่วมกับหน่วยงานผู้ขอ (User Acceptance Test)

ขั้นตอนที่ ๕: การนำไปใช้งาน

- ติดตั้งระบบในสภาพแวดล้อมจริง
- จัดอบรมหรือแนะนำการใช้งาน
- เปิดใช้งานอย่างเป็นทางการ

ขั้นตอนที่ ๖: การติดตามและปรับปรุง

- รับข้อเสนอแนะจากผู้ใช้งาน
- แก้ไขปรับปรุงระบบตามความเหมาะสม

๖. มาตรฐานด้านความปลอดภัยและข้อมูล

- ๖.๑ ต้องมีระบบยืนยันตัวตนผู้ใช้งาน (Authentication)
- ๖.๒ กำหนดสิทธิ์การเข้าถึงข้อมูล (Authorization)
- ๖.๓ ข้อมูลผู้ป่วยต้องไม่เผยแพร่นอกเครือข่ายโดยมิได้รับอนุญาต

๗. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

- ๗.๑ แบบฟอร์มคำขอพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน
- ๗.๒ คู่มือการใช้งานระบบ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๙



(นายศราวุธ หงษ์ยิ้ม)

นายแพทย์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลครบุรี