

สรุปการประชุมคณะกรรมการข้อมูลข่าวสาร คปสอ.โพธิ์ประทับช้าง ครั้งที่ ๑/ ๒๕๖๘

วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่ท่ารอบเหนือ

ผู้เข้าประชุม

๑. นายสมทบ สอนราช	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
๒. นายซัชพล ชัยวิเศษ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๓. น.ส.สุภัทรา พันธุ์เปลี่ยน	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๔. น.ส.สุจิตรา หงษาหิน	ผู้ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข
๕. นางจันทร์จิรา งามลำยวง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๖. นางรุจิรา บุสดี	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
๗. น.ส.กิงแก้ว อุ่นพิมพ์	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
๘. น.ส.สุมิตรา วรรณโชคก นั	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
๙. นางสุกฤตรา เมืองทอง	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๑๐.น.ส.หนึ่งฤทัย แนนอุดร	ผู้ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข
๑๑.น.ส.สุพัตรา คงเถื่อน	นักวิชาการสาธารณสุข
๑๒.น.ส.ปรานี นะรานิษฐ์	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
๑๓.นางนิภา เรือง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ
๑๔.น.ส.ทัชชกร กระจำศรี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๑๕.นางปาลิดา แจ้งธรรมมา	เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติงาน
๑๖.นางมยุรี ฟองชัย	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๑๗.น.ส.พัชรา จันทรมณี	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
๑๘.นายวีระพล มีบุญ	ผู้ช่วยเจ้าพนักงานธุรการ
๑๙.น.ส.เกตุศิริ จันทนุสร	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ
๒๐.น.ส.จุฑารัตน์ จันทรมณี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๒๑.น.ส.อารียา พันสีหา ผู้	ช่วยนักวิชาการสาธารณสุข
๒๒.น.ส.หนึ่งฤทัย จันทรสงเคราะห์	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๒๓.นายเพรียวพันธ์ สรรคพงษ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
๒๔.น.ส.เพชรรัตน์ หลิมบางอิฐ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๒๕.น.ส.ชลธิชา ทาสัง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

เริ่มประชุมเวลา ๐๙.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

- การรักษาความปลอดภัยของระบบข้อมูลข่าวสาร เนื่องจากการรั่วไหลของข้อมูลผู้ป่วย
ออกสู่ภายนอก มาตราการในการรักษาความปลอดภัยของข้อมูล

ข้อมูลข่าวสารไม่ได้อยู่เพียงในกระดาษหรือสื่อสิ่งพิมพ์แต่ยังมีการบันทึกไว้ในรูปแบบอื่นๆ ภายในระบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งจะต้องมีวิธีการหรือมาตรการในการรักษาความปลอดภัย เช่นเดียวกัน มาตรการในการรักษาความปลอดภัยสามารถแบ่งออกเป็น ๓ มาตรการใหญ่ คือ

๑. มาตรการรักษาความปลอดภัยทางกายภาพ (Physical Security) เป็นมาตรการรักษา ความปลอดภัยทั่วไปให้กับบุคคล สถานที่ และอุปกรณ์ ตลอดจนสื่อต่าง ๆ ที่บันทึกข้อมูล ข่าวสาร เพื่อป้องกันไม่ให้ผู้บุกรุกเข้าถึงแหล่งข้อมูลได้ทางกายภาพ เช่น การสร้างรั้ว การ ฝ้ายาม และการดำเนินงานด้านเอกสาร เป็นต้น ทั้งนี้รวมถึงการป้องกันการแพร่กระจายของ คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าไม่ให้เล็ดลอดไปในสถานที่ที่ไม่เหมาะสม

๒. มาตรการรักษาความปลอดภัยทางระบบคอมพิวเตอร์ (Computing Security) เป็น มาตรการรักษาความปลอดภัยสำหรับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโดยตรง เน้นในการเข้าถึงและการใช้งานข้อมูลที่อยู่ในระบบสารสนเทศ ซึ่งจะต้องดำรงไว้ใน ๓ ลักษณะ คือ การรักษาความลับ (Confidential), การคงสภาพ (Integrity) และความพร้อม ในการใช้งาน (Availability)

๒.๑ การรักษาความลับ (Confidential) เป็นการดำเนินการเพื่อให้สาระของข้อมูลข่าวสารได้ ถูกเปิดเผยต่อบุคคล หรือ process ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น มาตรการนี้จะทำได้โดยวิธีการ เข้ารหัส (Cryptography)

๒.๒ การคงสภาพ (Integrity) เป็นการยืนยันว่าข้อมูลที่ต้องการรักษาไม่ถูกเปลี่ยนแปลงไป จากเดิมโดยผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต เนื่องจากในบางกรณีผู้บุกรุกไม่มีความประสงค์ที่จะรู้ สาระของข้อมูล ข่าวสาร แต่ต้องการทำให้ข่าวสารนั้นผิดไปจากสาระเดิม ซึ่งจะใช้การ Error Correction Code หรือ Integrity Check Sum เป็นต้น

๒.๓ ความพร้อมในการใช้งาน (Availability) เป็นการรักษาความพร้อมในการใช้งานของ ข้อมูล เช่น ข้อมูลบัญชีเงินฝากของลูกค้าธนาคาร หรือข้อมูลสำคัญต่าง ๆ ที่ต้องพร้อมใช้งาน ในเวลาที่ต้องการ ซึ่งในบางครั้งเป็นข้อมูลที่สามารถเปิดเผยให้สาธารณชนรับทราบได้ เพื่อ ประโยชน์ในการประชาสัมพันธ์ หรือการเผยแพร่ในวงกว้าง เช่น ข้อมูลการท่องเที่ยว การ แบ่งปันข้อมูล หรือ การติดต่อแบบ Social Network เป็นต้น โดยใช้วิธีการ Back Up ต่าง ๆ หรือการทำ Redundant Array of Independent Disk: RIAD รวมทั้งการเตรียมที่ตั้งสำรอง ในยามฉุกเฉิน

๓. มาตรการรักษาความปลอดภัยทางระเบียบกฎเกณฑ์ (Rule and Regulations) ในโลก แห่งความเป็นจริงแล้ว ไม่มีอุปกรณ์ หรือสิ่งกีดขวางใด ๆ จะสามารถรักษาความปลอดภัยของ ข้อมูลข่าวสารได้สมบูรณ์ หากไม่ได้ควบคุมการใช้งานของมนุษย์ การละเมิดในระบบรักษา ความปลอดภัยนั้นส่วนมากจะมีคนในองค์กรมีส่วนเกี่ยวข้องโดยเสมอ ดังนั้นจึงขาดไม่ได้ที่ จะต้องมีมาตรการทางด้านระเบียบกฎเกณฑ์มารองรับ หรือควบคุมการใช้งาน (Authentication) ของบุคลากรภายในองค์กร ตลอดไปถึงการออกกฎหมาย (Law) ด้านการ รักษาความปลอดภัยของประเทศ เพื่อป้องกันอาชญากรรมคอมพิวเตอร์ที่จะเกิดขึ้นในสังคม ปัจจุบัน อีกทั้งต้องกำหนดให้มีการบันทึกการใช้งาน (Log) ของระบบสารสนเทศ เพื่อใช้ในการ ตรวจสอบ(Audit) และหาผู้ละเมิด

ขั้นที่ ๔ การประเมินความเสี่ยง และการบริหารความเสี่ยง (Risk Assessment and Management) เป็น ที่แน่นอนว่าในโลกธุรกิจ ต้องพยายามเพิ่มกำไร โดยการลดต้นทุน และ เพิ่มมูลค่าสินค้า สำหรับการรักษาความปลอดภัยแล้วไม่ว่าจะทำด้วยมาตรการใด ๆ ก็ตาม เป็นการเพิ่มต้นทุนทั้งสิ้น ดังนั้นผู้บริหารที่ดีจะต้องประเมิน ความเสี่ยง หรือมูลค่าความ เสียหายหากไม่มีป้องกัน เป็นวงเงินเท่าไร และมีโอกาสเป็นไปได้มากน้อยเพียงไร และ

นำมา เปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายในการป้องกันว่าเหมาะสมกันหรือไม่ ทั้งนี้องค์กรจะต้องบริหาร ความเสี่ยงให้อยู่ใน ระดับที่เหมาะสมกับค่าใช้จ่ายที่ลงทุนไป

ขั้นที่ ๕ การนำไปใช้ (Security Implementation) เมื่อได้ข้อสรุปในการประเมินและบริหาร ความเสี่ยง แล้ว จะเป็นขั้นตอนในการนำระบบรักษาความปลอดภัยไปใช้งาน ซึ่งสามารถทำได้ ใน ๒ ลักษณะ คือ แบบใช้ หน่วยงานภายใน และ แบบใช้หน่วยงานภายนอก โดยมีการกำกับ ดูแลโดยผู้บริหารระดับสูงขององค์กร

ขั้นที่ ๖ การตรวจสอบและประเมินค่าความปลอดภัยขององค์กร (Security Inspection and Audit) เป็นขั้นตอนที่สำคัญมากในการนำระบบการรักษาความปลอดภัยข้อมูลข่าวสารไปใช้ งาน เป็นการตรวจสอบหา จุดอ่อน หรือช่องทางการละเมิด โดยจะเน้นในการกำกับดูแลการ ทำงานของบุคลากรให้เป็นไปตามระเบียบ หรือกฎเกณฑ์ที่กำหนดไว้ โดยคณะผู้ตรวจสอบ ต้องรายงานผลการทำงานให้ผู้บริหารสูงสุดทราบโดยตรง

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมครั้งที่แล้ว – ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

- ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ ๒๕๖๗
- การจัดทำแผนงานและโครงการ ๒๕๖๘
- การคีย์ ข้อมูลเพื่อสอยเงิน
- การตรวจสอบข้อมูล การควบคุมกำกับ
- ปัญหาการดำเนินงานข้อมูลข่าวสาร

๑.โปรแกรมของกระทรวงกับท้องถิ่นคนละตัวกัน

๒.เครื่องสำรองไฟ

๓.เครื่องดับเพลิงเฉพาะ อุปกรณ์ไฟฟ้า คอมพิวเตอร์

๔.ระบบสำรองข้อมูล / Server

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

การจัดกิจกรรมโครงการประชุมพัฒนาระบบข้อมูลข่าวสารเทคโนโลยีสุขภาพ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ อำเภอบัณฑิตบุรีประทังช้าง เพื่อแก้ไขปัญหาทางานข้อมูลของอำเภอบัณฑิตบุรีประทังช้างยังพบ ข้อมูลไม่สมบูรณ์ ผลงานตาม ตัวชี้วัดผ่านเพียง ๖๐ ตัวจากทั้งหมด ๑๔๙ ตัวคิดเป็นร้อยละ ๖๓.๑๕ สาเหตุเกิดจาก ศักยภาพของ ผู้ใช้โปรแกรม

HosXp , MIS , HDC, ระบบการตรวจสอบข้อมูล รวมถึงการส่งข้อมูล ๔๓ แฟ้ม ที่ไม่เท่ากัน และ มีการปรับเปลี่ยน จนท./ลูกจ้างข้อมูลทุกปีจำเป็นที่จะต้องมีการพัฒนาบุคลากรที่มีอยู่ให้มีความรู้ความสามารถ ทางด้านคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับให้บริการงานสาธารณสุข เพื่อนำไปใช้ในการ ปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ รวมถึงระบบการจัดเก็บข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล การส่งข้อมูล

ในปีงบประมาณ ๒๕๖๘ มีการปรับเปลี่ยน จนท./ลูกจ้างข้อมูล ดังนั้น เครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอ โพธิ์ประทับช้าง จึงความจำเป็นที่จะต้องมีการพัฒนาบุคลากรที่มีอยู่ให้มีความรู้ความสามารถทางด้านคอมพิวเตอร์ เทคโนโลยีสารสนเทศ และการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับให้บริการงานสาธารณสุข เพื่อนำไปใช้ในการ ปฏิบัติงานที่รับผิดชอบ รวมถึงระบบการจัดเก็บข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล การส่งข้อมูล ให้มีประสิทธิภาพ จึงได้ จัดทำโครงการในปี ๒๕๖๘ โดยใช้งบประมาณจากเงินบำรุงโรงพยาบาลโพธิ์ประทับช้าง จำนวน ๑๔,๒๕๐.-บาท (หนึ่ง หมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

๑. การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทีม Adminและผู้อำนวยการโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและ หัวหน้า กลุ่มงานเวชฯ จำนวน ๒๔ คนๆละ ๙๕ บาท จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๒,๒๘๐ บาท เป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

๑.๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒๔ คนๆละ ๒๕ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง

เป็นเงิน ๖๐๐ บาท

๑.๒. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๒๔ คนๆละ ๗๐ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง

เป็นเงิน ๑,๖๘๐ บาท

๒ การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้สัจจกรทีม Adminจำนวน ๑๓ คนๆละ ๙๕ บาท จำนวน ๖ ครั้ง เป็นเงิน ๗,๔๑๐ บาท เป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

๒.๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๑๓ คนๆละ ๒๕ บาทต่อมื้อ จำนวน ๖ ครั้ง

เป็นเงิน ๑,๙๕๐ บาท

๒.๒. ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๑๓ คนๆละ ๗๐ บาทต่อมื้อ จำนวน ๖ ครั้ง

เป็นเงิน ๕,๔๖๐ บาท

๓. การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ทีม Admin และพยาบาลวิชาชีพ จำนวน ๒๓ คนๆละ ๙๕ บาท จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๒,๑๘๕ บาท เป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

๓.๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒๓ คนๆละ ๒๕ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง

เป็นเงิน ๕๗๕ บาท

๓.๒ ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๒๓ คนๆละ ๗๐ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง

เป็นเงิน ๑,๖๑๐ บาท

๔ การประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ทีม Admin,เจ้าหน้าที่ทันตสาธารณสุขและแพทย์แผนไทย
จำนวน ๒๕ คนๆละ ๙๕ บาท จำนวน ๑ ครั้ง เป็นเงิน ๒,๓๗๕ บาท เป็นค่าใช้จ่ายดังนี้

๔.๑. ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒๕ คนๆละ ๒๕ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง
เป็นเงิน ๖๒๕ บาท

๔.๒ ค่าอาหารกลางวัน จำนวน ๒๕ คนๆละ ๗๐ บาทต่อมื้อ จำนวน ๑ ครั้ง
เป็นเงิน ๑,๗๕๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๒๕๐.-บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

- มติที่ประชุม

เห็นชอบให้มีการจัดทำโครงการในปี ๒๕๖๕๘

(ลงชื่อ)  ผู้รับผิดชอบโครงการ

(นางสาวชลธิชา ทาสัง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงนาม  ผู้ตรวจสอบรายงานการประชุม
(นายทองดี นาควิจิตร)
สาธารณสุขอำเภอโพธิ์ประทับช้าง

สรุปการประชุมคณะกรรมการข้อมูลข่าวสาร คปสอ.โพธิ์ประทับช้าง
วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลไผ่ท่ารอบเหนือ

