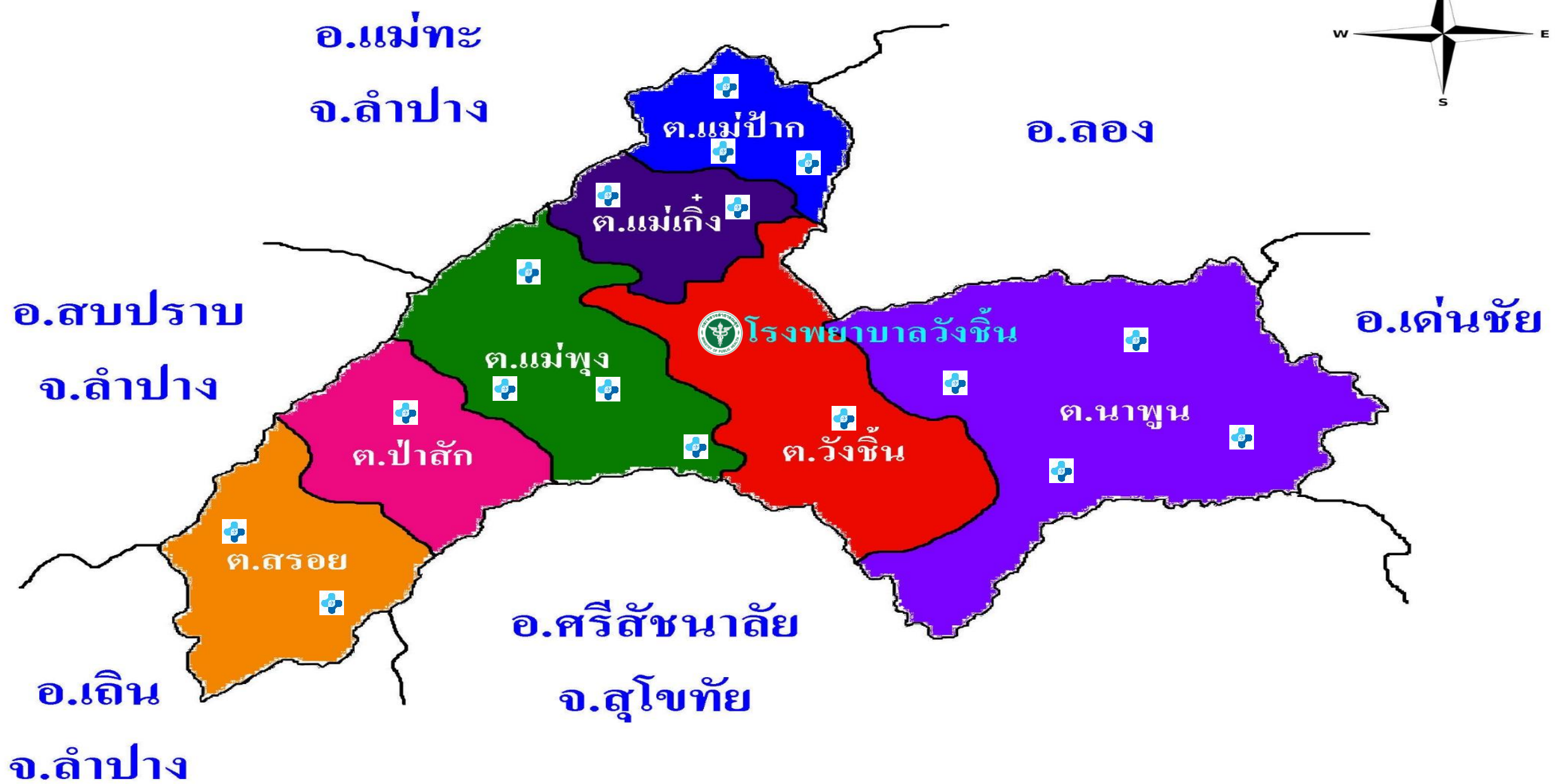
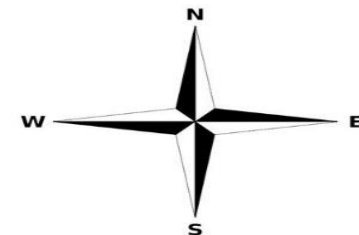




ผลการดำเนินงานพัฒนาคุณภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
โรงพยาบาลวังชิ้น จังหวัดแพร่







โรงพยาบาลวังชัน
WANGCHIN HOSPITAL

วิสัยทัศน์ (Vision)

“องค์กรเป็นเลิศ ก้าวทันเทคโนโลยี
พหุภาคีเข้มแข็ง สู้สังคมผู้สูงอายุคุณภาพดี”

พันธกิจ (Mission)

1. พัฒนาระบบบริการสุขภาพโดยใช้หลักเวชศาสตร์ครอบครัว
2. พัฒนาระบบบริหารตามหลักธรรมาภิบาล
3. พัฒนาศักยภาพบุคลากร เสริมสร้างกำลังใจให้เป็นองค์กรแห่งความสุข
4. พัฒนาระบบเทคโนโลยี ให้มีประสิทธิภาพ
5. พัฒนาภาคีเครือข่าย และส่งเสริมให้ประชาชนมีความรอบรู้เรื่องสุขภาพ
6. พัฒนาระบบบริการที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุ



นพ.อมรพันธุ์ สมร

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังชัน

ศูนย์ข้อมูลข่าวสารด้านสาธารณสุขอำเภอวังชิ้น

เขตตำบล วังชิ้น

วีรฤดี ส่างกันจันทร์
นวก.คอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

รพ.วังชิ้น

รพ.สต.วังเบอะ

เขตตำบล แม่พุง

ธัญรัตน์ ดวงชมภู
นวก.สาธารณสุขชำนาญการ

รพ.สต.แม่พุง

รพ.สต.ขุนห้วย

รพ.สต.แม่ตีด

รพ.สต.ป่าม่วง

เขตตำบล แม่ป่าก-แม่เก็ง

รัฐธรรมนุญ วงศ์รัตนศิลป์
นวก.สาธารณสุขชำนาญการ

รพ.สต.บ้านโป่ง

รพ.สต.แม่ป่าก

รพ.สต.แช่ฟ้า

รพ.สต.แม่สิน

รพ.สต.สลก

เขตตำบล สรอย-ป่าสัก

ถนัดน้อย ใจหาญ
นวก.คอมพิวเตอร์

รพ.สต.ม่วงคำ

รพ.สต.ไผ่ย้อย

รพ.สต.ป่าสัก

เขตตำบล นาพูน

สุริยา ใจกอง
จพง.สาธารณสุขปฏิบัติงาน

รพ.สต.นาพูน

รพ.สต.วังลึก

รพ.สต.แม่แปง

รพ.สต.บ้านนาพูน

SWOT Analysis

Strengths (จุดแข็ง)

- ผู้บริหารของโรงพยาบาลให้ความสำคัญในการนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในดำเนินงานตามพันธกิจและการพัฒนาองค์กร
- มีซอฟต์แวร์พื้นฐานในการทำงานของโรงพยาบาล
- ทุกจุดในโรงพยาบาลสามารถเชื่อมต่อเครือข่ายภายในและใช้งานอินเทอร์เน็ตได้
- บุคลากรมีอายุน้อยพร้อมที่จะพัฒนา

Weaknesses (จุดอ่อน)

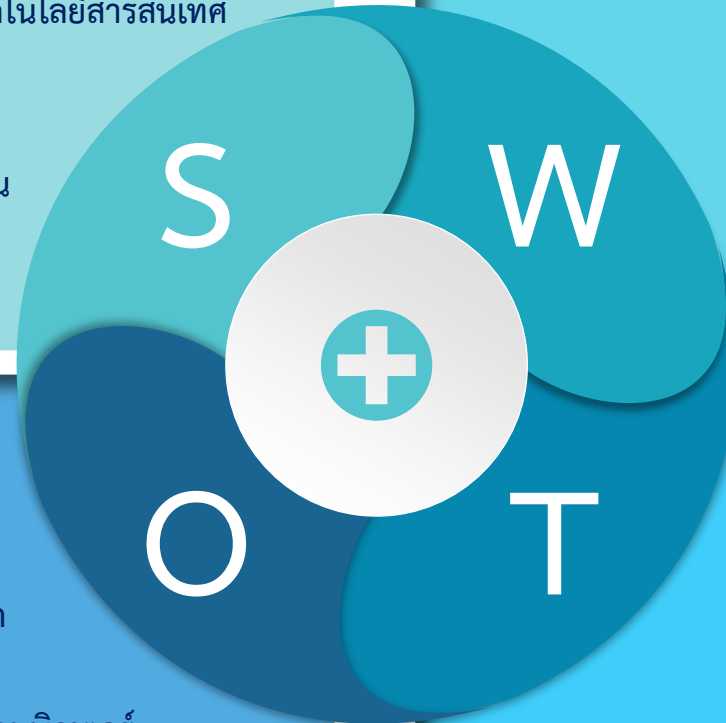
- บุคลากรด้าน IT มีไม่เพียงพอ เช่น เจ้าพนักงานเครื่องคอมพิวเตอร์
- ขาดแผนพัฒนาบุคลากรของหน่วยงานอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ
- บุคลากรโยกย้ายบ่อย ขาดความต่อเนื่อง

Opportunities (โอกาส)

- การสนับสนุนความรู้และความร่วมมือในการพัฒนาระบบสารสนเทศจากเครือข่ายบุคลากรภายในจังหวัด
- พระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล
- พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์
- การเข้าถึงแหล่งข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน อย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

Threats (ภัยคุกคาม)

- ระบบไฟฟ้าไม่เสถียร
- การโจมตีทางไซเบอร์/ไวรัสคอมพิวเตอร์
- สื่อสังคมออนไลน์เสี่ยงต่อการถูกฟ้องร้อง/ร้องเรียน



ความพร้อมการดำเนินการพัฒนาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

เครื่องคอมพิวเตอร์

คอมพิวเตอร์ 84 เครื่อง
คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก 15 เครื่อง
เครื่องคอมพิวเตอร์ All in One 4 เครื่อง
อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย 12 ตัว

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

1.Master HOSxP, 2.Slave HOSxP,
3.HDC, 4.H4U, 5.HosOffice, 6.API
เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายอื่นที่เชื่อมต่อกับ HIS
LIS, PACS, Smart Queue, IPD Paperless

อินเทอร์เน็ต

Internet leased line 3BB 40/10
Fttx 3BB 1000/1000 Mbps
CAT MPLS



ระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

มีระบบยืนยันตัวตน AUTHENTICATION และ
เก็บ Log ไม่น้อยกว่า 90 วัน

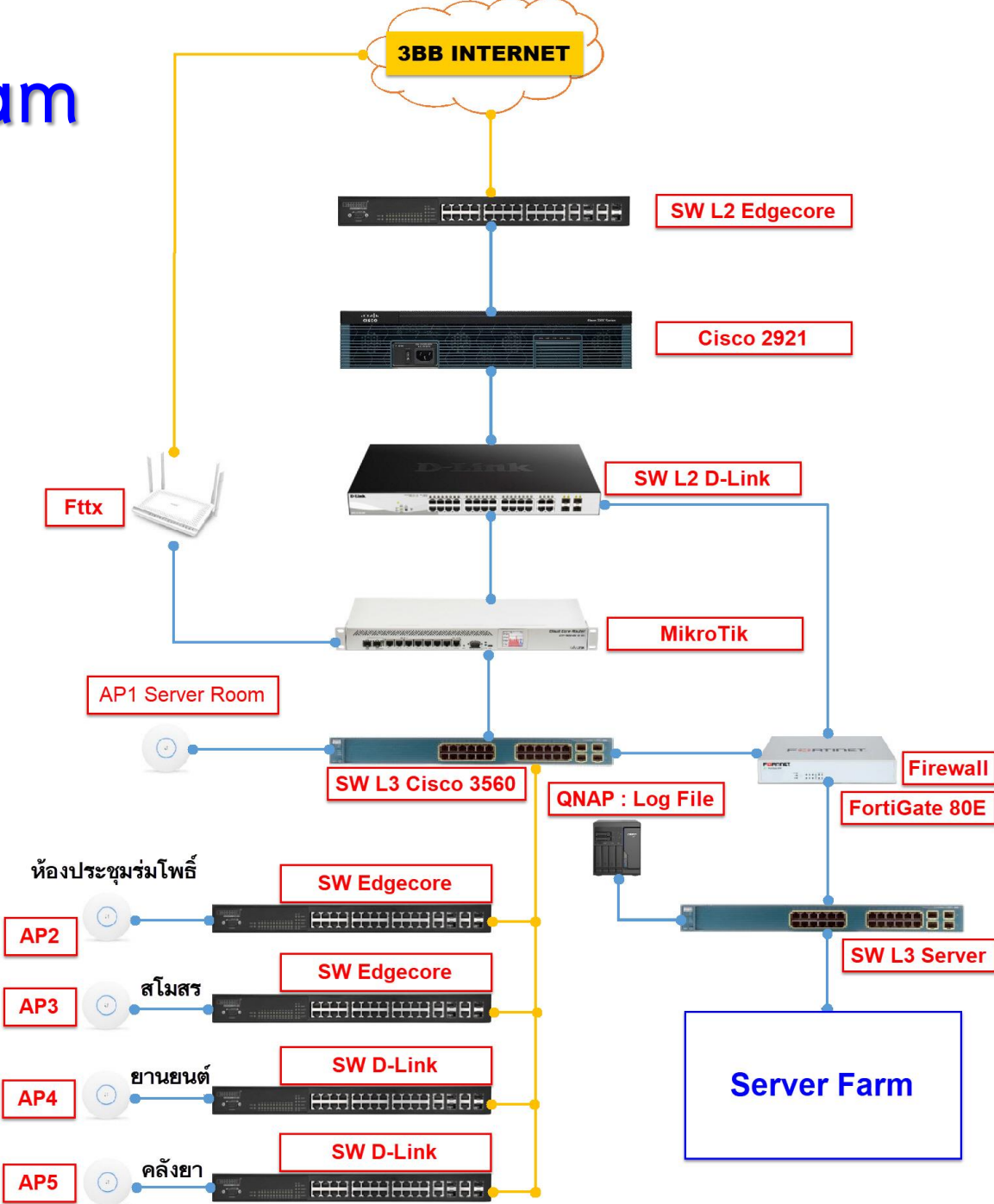
Firewall

FortiGate 80E
Router cisco และ mikrotik

ระบบเครือข่าย

- VLAN 1.Server Farm, 2. Internet, 3.LAN Hospital
- เครื่องคอมพิวเตอร์และ Server ทั้งหมดในหน่วยงานอยู่ใน Network เดียวกัน
- ระบบเครือข่ายแบบ WIFI และเครือข่ายแบบสาย LAN เชื่อมต่อกัน

Network Diagram





บันทึกข้อความ

จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลวังชัน อำเภอวังชันจังหวัดแพร่ โทร. ๐๕๔๕๔๒๒๕๒ - ๔ ต่อ ๒๐๓

ที่ พร.๐๐๓๒.๗/๐๖๕๕ วันที่ - ๗ ก.พ. ๒๕๖๕

เรื่อง การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ขนาดเล็กมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท

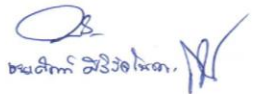
เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดแพร่

ด้วย โรงพยาบาลวังชัน จังหวัดแพร่ ขอส่งโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อบันทึกข้อมูลผู้มารับบริการในโรงพยาบาลวังชัน ตามที่ได้รับอนุมัติจากแผนเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ในการจัดหา เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๗ ชุด จำนวนเงิน ๑๕๔,๐๐๐.-บาท, เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๓๐,๐๐๐.-บาท, เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๒๓,๐๐๐.-บาท, เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๒๒,๐๐๐.-บาท, อุปกรณ์อ่านบัตรแบบเอนกประสงค์ (Smart Card Reader) จำนวน ๑๐ ชุด จำนวนเงิน ๗,๐๐๐.-บาท, เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๓๒ ชุด จำนวนเงิน ๘๐,๐๐๐.-บาท, เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑KVA จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๕,๗๐๐.-บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓๒๑,๗๐๐.-บาท (สามแสนสองหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) เพื่อเพิ่มระบบบริการให้ครอบคลุมการให้บริการผู้ป่วยอย่างทั่วถึง มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล โดยได้จัดทำแบบรายงานเพื่อดำเนินการตามระเบียบและขั้นตอนการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขตั้งได้แนบมาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุมัติดำเนินการต่อไป



(นายอมรพันธุ์ สมร)
นายแพทย์ชำนาญการรักษากรุภัณฑ์ในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังชัน

เรียน พล.ต.ท. นพ. สกล. 1.พงษ์
- เพื่อไปร้องเรียน
- จท. อภิสิทธิ์ สรรคมาจนจอนง,
ณ วันที่ ๓๒๑,๗๐๐ บาท
ยื่นต่อกรรมการทวงถาม ๒๕
มิถุนายน ๒๕๖๕

นายแพทย์ อธิสิทธิ์ สรรคมาจนจอนง

(นางพัชรี อรุณราษฎร์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดแพร่

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่
รับที่ 1919
วันที่ ๗ ก.พ. 2565
เวลา 13.34



ส่วนราชการ โรงพยาบาลวังชัน อำเภอวังชันจังหวัดแพร่ โทร. ๐๕๔๕๔๒๒๕๒ - ๔ ต่อ ๒๐๓

ที่ พร.๐๐๓๒.๗/๐๖๕๕ วันที่ ๑๗ ก.พ. ๒๕๖๕

เรื่อง การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ขนาดเล็กมูลค่าไม่เกิน ๕ ล้านบาท


เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดแพร่

ด้วย โรงพยาบาลวังชัน จังหวัดแพร่ ขอส่งโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อบันทึกข้อมูลผู้มารับบริการในโรงพยาบาลวังชัน ตามที่ได้รับอนุมัติจากแผนงบค่าเสื่อม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ในการจัดหา เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๑๓๐,๐๐๐.-บาท, เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๓ ชุด จำนวนเงิน ๖๖,๐๐๐.-บาท, เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๔ ชุด จำนวนเงิน ๘๘,๐๐๐.-บาท, เครื่องพิมพ์ Multifunction แบบฉีดหมึกพร้อมติดตั้งถังหมึกพิมพ์ (Ink Tank Printer) จำนวน ๑ ชุด จำนวนเงิน ๗,๕๐๐.-บาท เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๙๑,๕๐๐.-บาท (สองแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อเพิ่มระบบบริการให้ครอบคลุมการให้บริการผู้ป่วยอย่างทั่วถึง มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล โดยได้จัดทำแบบรายงานเพื่อดำเนินการตามระเบียบและขั้นตอนการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขตั้งได้แนบมาพร้อมหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและอนุมัติดำเนินการต่อไป



(นายอมรพันธุ์ สมร)
นายแพทย์ชำนาญการรักษากรุภัณฑ์ในตำแหน่ง
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวังชัน

เรียน พล.ต.ท. นพ. สกล. 1.พงษ์
- เพื่อไปร้องเรียน
- จท. อภิสิทธิ์ สรรคมาจนจอนง,
ณ วันที่ ๒๙๑,๕๐๐ บาท
ยื่นต่อกรรมการทวงถาม ๒๕
มิถุนายน ๒๕๖๕

นายแพทย์ อธิสิทธิ์ สรรคมาจนจอนง

(นางพัชรี อรุณราษฎร์)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดแพร่

พัฒนาบุคลากร



ด่วนที่สุด บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานพัฒนาศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ โทร. ๐ ๕๔๕๑ ๑๑๔๕ ต่อ ๓๐๖

ที่ พร.๐๐๓๒.๐๐๒/ ๖ ๕๕๕๓ วันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอเชิญร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง

ตามแผนขับเคลื่อนนโยบายมุ่งเน้นของกระทรวงสาธารณสุข ประจำปี ๒๕๖๕ ประเด็นธรรมาภิบาล การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (ICT) เป็นศูนย์กลางด้านสุขภาพของประชาชน สำนักงานเขตสุขภาพที่ ๑ ได้ใช้โปรแกรม NAN API เพื่อเชื่อมระบบข้อมูลสุขภาพประชาชนระหว่างโรงพยาบาลในเขตสุขภาพที่ ๑ และได้ขอเชิญเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานด้าน IT และข้อมูลสารสนเทศ เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ การใช้โปรแกรม NAN API เพื่อเชื่อมระบบข้อมูลสุขภาพประชาชนระหว่างโรงพยาบาลในเขตสุขภาพที่ ๑ รองรับระบบ ๓๐ บาทรักษาทุกที่ ในวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมสาธารณสุขจังหวัดแพร่ จังหวัดแพร่

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ จึงขอเชิญผู้เกี่ยวข้องในเรื่องดังกล่าว เข้าร่วมอบรมฯ ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่กำหนด

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมอบรมต่อไป



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานพัฒนาศาสตร์สาธารณสุข สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ โทร. ๐ ๕๔๕๑ ๑๑๔๕ ต่อ ๓๐๖

ที่ พร.๐๐๓๒.๐๐๒/ ๖ ๕๕๕๓ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญประชุมเชิงปฏิบัติการใช้ Python, Power BI บริหารจัดการข้อมูล

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลแพร่ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลชุมชนทุกแห่ง สาธารณสุขอำเภอทุกอำเภอ หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่มงานในสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่

ตามที่สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ได้จัดทำโครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พ.ศ.๒๕๖๕ เพื่อบริหารจัดการคลังข้อมูลสุขภาพ และการแพทย์ (Health Data Center) เพื่อสนับสนุนการนำเทคโนโลยีสารสนเทศสุขภาพเข้ามาใช้เพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการสาธารณสุขให้มากขึ้น และสามารถนำประวัติการดำเนินงานส่งเสริมสุขภาพ ป้องกันโรค รักษาพยาบาล และฟื้นฟูสภาพรายบุคคลมาเชื่อมโยงข้อมูลของหน่วยบริการทุกระดับรองรับการแพทย์ สาธารณสุข และการสาธารณสุขวิถีใหม่ (New Normal Medical Services Public Health) ในการดูแลผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง การฝากครรภ์ การส่งเสริมป้องกันโรค งานให้คำปรึกษา การรักษาพยาบาลและฟื้นฟูสมรรถภาพตลอดช่วงชีวิต มีความมั่นคงปลอดภัยในการสื่อสารข้อมูลสุขภาพ ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนนโยบายการแพทย์และสาธารณสุข 4.0 ที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง

ในการสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ จึงขอเชิญผู้รับผิดชอบงานข้อมูลข่าวสารสุขภาพ ผู้รับผิดชอบงานเทคโนโลยีสารสนเทศ และผู้สนใจในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการใช้ Python, Power BI บริหารจัดการข้อมูล ในวันที่ ๒๔-๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕ เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมธรรมโกศัย ชั้น ๒ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่ ทั้งนี้ขอความร่วมมือลงทะเบียนตาม QR Code ภายในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๕

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และแจ้งผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วมประชุมต่อไป

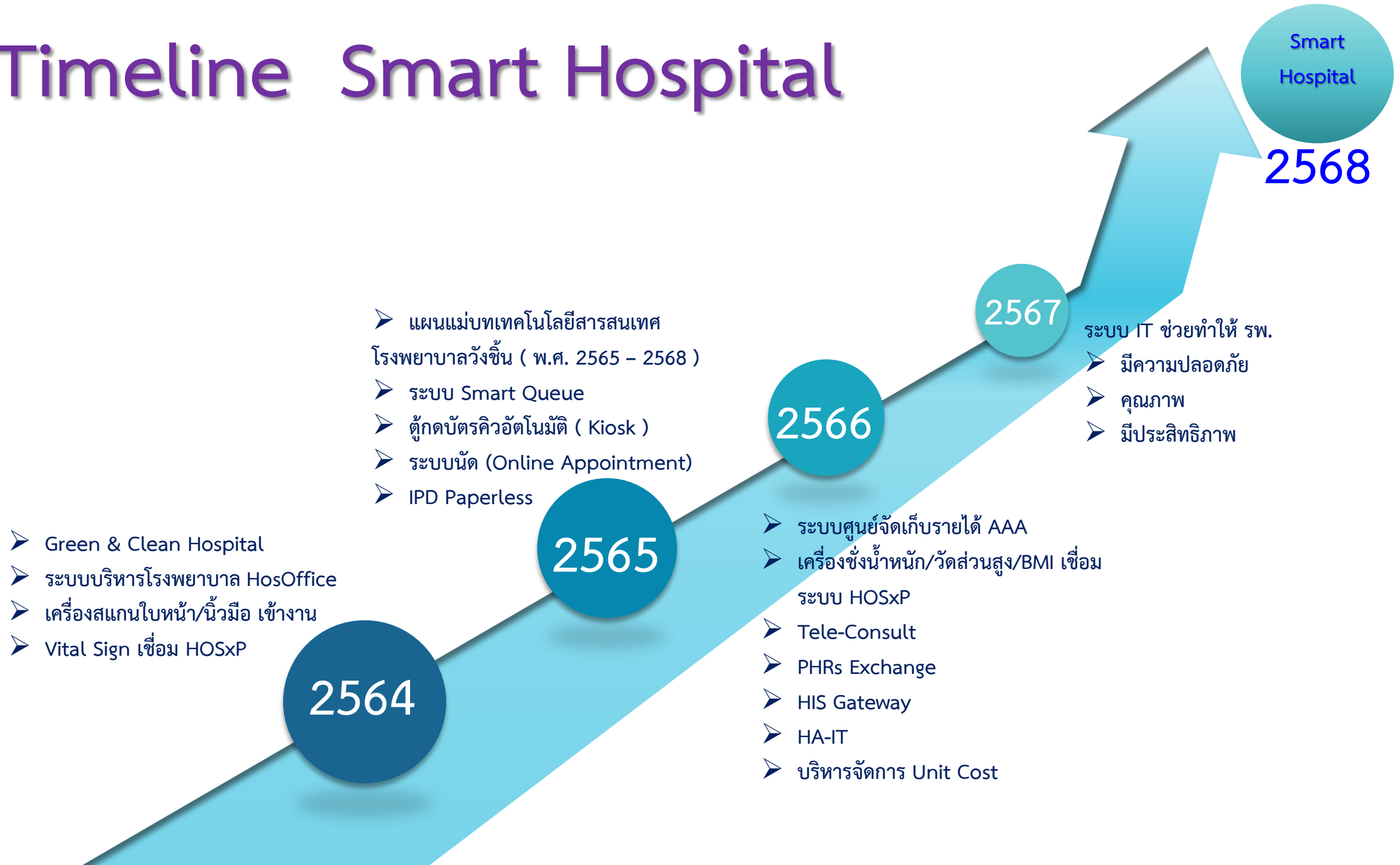
Dr

(นางพัชรี อรุณราชบุรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ ปฏิบัติราชการแทน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดแพร่



ลงทะเบียน

Timeline Smart Hospital



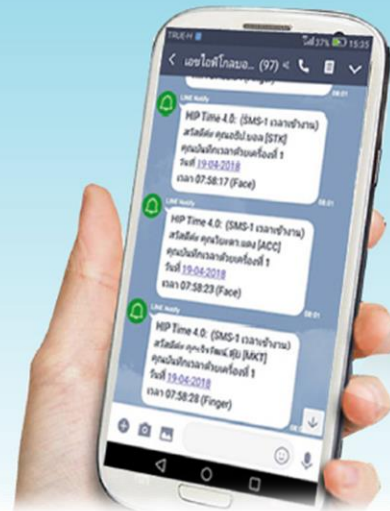
เครื่องสแกนใบหน้า / นิ้วมือ เข้างาน

HIP TIME 4.0

ระบบแจ้งเตือน Real Time ผ่าน Line

สแกนลายนิ้วมือ สแกนใบหน้า
แล้วแจ้งเตือนไปที่แอปพลิเคชันไลน์ทันที

Time 4.0 มาพร้อมฟังก์ชันพิเศษ...
สามารถคิดคำนวณเงินเตือนได้ทันที....



HIP SMART
SECURITY 4.0

โปรแกรม HosOffices (ระบบงาน Back Office)

The screenshot displays the HosOffice software interface. At the top, the title bar reads "HOSOFTWARE Hospital Office Professional Expert" and "ระบบบริหารโรงพยาบาล DEV BY จักริน อธิษฐนุ" with the date "20210501" and time "14:43:44". The user is identified as "DEVELOPER Mr. KOSOL PUTTAWAN".

The main interface is divided into several sections:

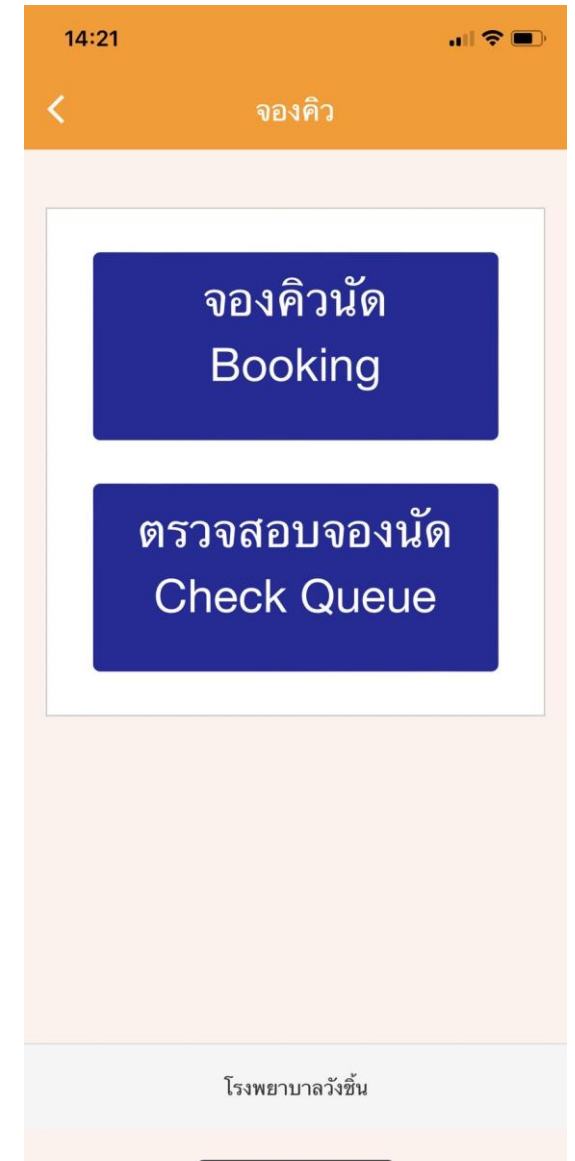
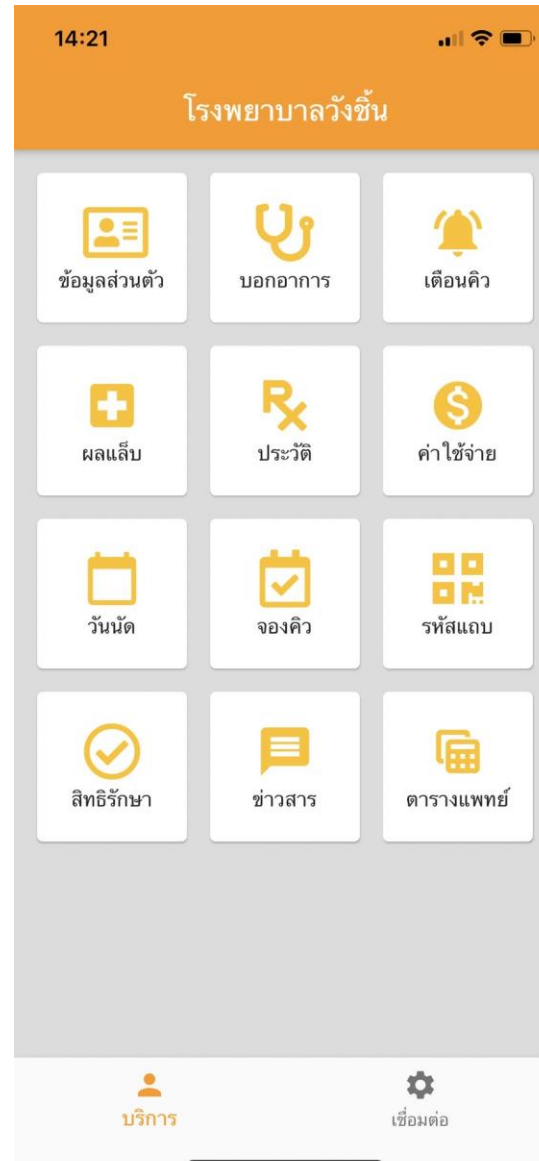
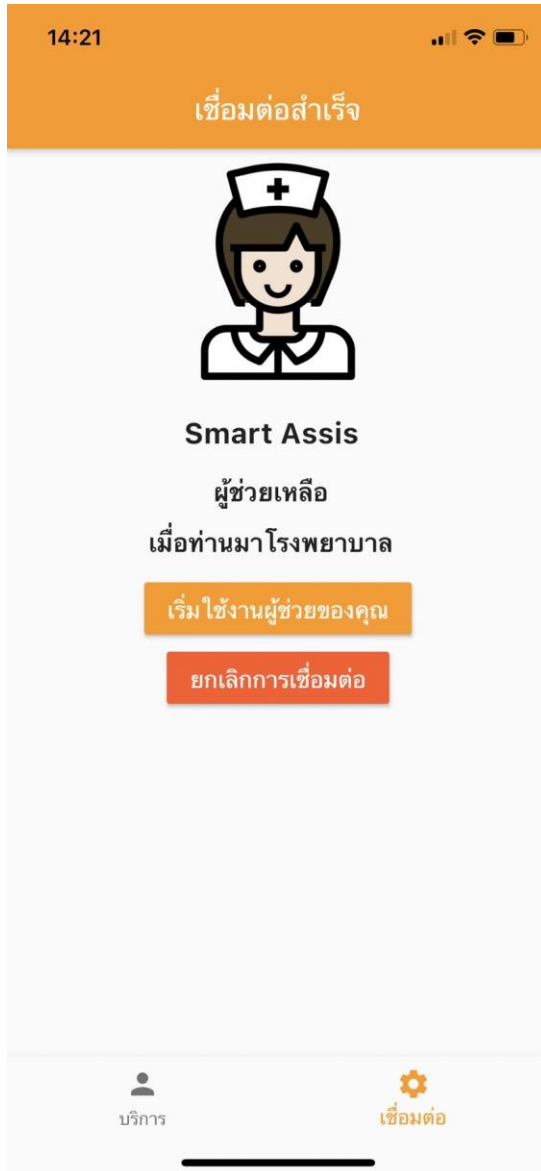
- Left Sidebar:** A vertical menu of system modules, each with a colored icon and a number in brackets:
 - HR [1] ระบบบุคลากร
 - LV [2] ระบบตรา
 - DV [3] ระบบพัฒนบุคลากร/ราชการ
 - BK [4] ระบบงานสารบรรณ
 - RR [6] ระบบบริหารงานทรัพย์สิน
 - SP [7] ระบบบริหารงานพัสดุ
 - CR [9] ระบบบริหารยานพาหนะ
 - RR [11] ระบบบริหารห้องประชุม (ยึด)
 - RP [12] ระบบการแจ้งซ่อมบำรุง
 - RC [13] ระบบแจ้งซ่อมคอมพิวเตอร์
 - RD [14] ระบบบริหารเครื่องมือแพทย์
- Top Center:** "CWS | HOSOFTWARE วิธีชีวิตของคนโรงพยาบาล"
- User Profile:** A profile card for "นายณัฐดนัย ไชยหาญ" (Mr. Nattadon Chaiha), a "นักวิชาการคอมพิวเตอร์ SUPER ADMINISTRATOR" (Computer Specialist SUPER ADMINISTRATOR). It includes a photo and a "บันทึกภาพ" (Take Photo) button.
- Top Right:** A toolbar with various system control buttons:
 - Logout (ออกจากระบบ)
 - HOSxP
 - System Settings (ตั้งค่าระบบ)
 - Web Portal (Web องค์กร)
 - System Maintenance (ระบบคนพิการ)
 - Personalization (ปรับเป็นตนเอง)
 - DHDC Admin (DHDC อำาเภอ)
 - DATA CENTER
 - REPORT HIS
 - REPORT CUS
 - Data Backup (ข้อมูลการถ่าย)
 - System Status (แบบสอบถาม)
 - Personnel (คนใช้ NCD)
 - THAI REFER
 - System Update (อัปเดต)
 - System Health (ตรวจสุขภาพ)
 - X-RAY SCAN
 - System Logs (รายงานบนเว็บ)
 - System Security (เทคนทักค้าง)
 - System Admin (ผู้บริหาร CEO)
 - System Backup (ระบบดูดีหตุ)
 - REP DESIGN
 - QUERY SQL
 - System Backup (บันทึก สปก.)
 - System Start (เริ่มระบบใหม่)
 - SystemStatus
- Main Content Area:** A file explorer view showing a list of files and folders, including "Desktop", "Downloads", "Documents", "Pictures", "HE", "New folder", "chadw_5MS", "www55", "This PC", "3D Objects", "Desktop", "Documents", "Downloads", "Music", "Pictures", "Videos", "win10 (C)", "Local Disk (D)", "Local Disk (E)", "CD Drive (F)", "DVD RW Drive (G)", "Network", "DOCTORHARCOM", "LISON", "WARDHACER", and "update_630823.rar".

Smart Queue



10 จุดบริการ (er, dent, opd, dr.opd, ncd, dr.ncd, x-ray, lab, ห้องชำระเงิน, ห้องจ่ายยา)

ระบบนัด (Online Appointment)



Smart Tools



ผลการดำเนินงาน His Gateway

ทั้งหมด 8 โรงพยาบาล

เปิด Service ไว้ 8 โรงพยาบาล คิดเป็น 100.00 %

ส่งข้อมูลในช่วง 1 เดือนที่ผ่านมา 4 โรงพยาบาล คิดเป็น 50.00 %

ลิงค์สำหรับดูภาพรวมของโรงพยาบาลที่มีการใช้บริการศูนย์ข้อมูลกลางด้านสุขภาพประชาชน <https://his-gateway-kpi.moph.go.th/>

#	รหัสรพ.	ชื่อรพ.	สถานะติดตั้ง ⓘ	สถานะส่งข้อมูล ⓘ	วันที่อัปเดตข้อมูลล่าสุด
1	10715	โรงพยาบาลแพร์	ONLINE	UNSEND	30/05/64 03:12น.
2	11166	โรงพยาบาลรื่องขวาง	ONLINE	UNSEND	07/12/64 16:28น.
3	11167	โรงพยาบาลลอง	ONLINE	UNSEND	07/12/64 13:59น.
4	11169	โรงพยาบาลสูงเม่น	ONLINE	SENDING	10/03/65 19:23น.
5	11170	โรงพยาบาลสอง	ONLINE	SENDING	11/03/65 09:46น.
6	11171	โรงพยาบาลวังชิ้น	ONLINE	SENDING	28/02/65 14:03น.
7	11172	โรงพยาบาลหนองม่วงไข่	ONLINE	UNSEND	07/12/64 13:59น.
8	11452	โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเด่นชัย	ONLINE	SENDING	27/02/65 10:18น.

ผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูล (ครบถ้วน, ถูกต้อง, สอดคล้อง, ทันเวลา)

สรุปผลการผ่านเกณฑ์คุณภาพข้อมูล เขตสุขภาพที่ 1 จังหวัดแพร่ ปีงบประมาณ 2565

REPORT-SQL



อำเภอ	หน่วยบริการ	สรุปตัวชี้วัด	Accuracy ถ่วงน้ำหนัก 30			Consistency ถ่วงน้ำหนัก 25		
			ผลงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วงน้ำหนัก	ผลงาน	ค่าคะแนนที่ได้	คะแนนถ่วง
เมืองแพร่	29	75.50	99.9980	80	2,400	99.7864	80	
ร้องกวาง	18	75.50	99.9964	80	2,400	99.7853	80	
ลอง	15	75.50	99.9943	80	2,400	99.8820	80	
สูงเม่น	18	75.50	99.9986	80	2,400	99.9685	80	
เด่นชัย	9	75.50	99.9980	80	2,400	99.8163	80	
สอง	16	75.50	99.9949	80	2,400	99.8138	80	
วังชิ้น	18	75.50	99.9854	80	2,400	99.9017	80	
หนองม่วงไข่	7	75.50	99.9994	80	2,400	99.8918	80	
รวม	130	-	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ :: การประเมินสรุปผล จะประเมินเฉพาะหน่วยบริการสังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ส่งข้อมูลแบบไม่รวมกับแม่ข่ายเท่านั้น

วันที่ประมวลผล :: 3 มีนาคม 2565

แผนบริหารความเสี่ยงองค์กร ปีงบประมาณ 2565

ลำดับ	ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง/สาเหตุ	มาตรการจัดการความเสี่ยง	แผน/กิจกรรมควบคุมความเสี่ยง	ผู้รับผิดชอบความเสี่ยง	ผู้ควบคุมกำกับ
1. ความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ						
	1) การโจมตีในระบบเครือข่าย	1) ถูกโจมตีในระบบเครือข่ายจากภายนอก 2) เครื่องคอมพิวเตอร์ติดไวรัส จากผู้ใช้ในหน่วยงาน	1) ทบทวนนโยบายและระเบียบปฏิบัติด้านความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ 2) สร้างความตระหนักของพนักงาน(User Awareness) เช่น e-mail, Thumb Drive, Share file 3) สำรองข้อมูลที่สำคัญของ Server ทุกระบบเป็นประจำ 4) เผื่อระวังโดยการตรวจสอบการทำงานของเครือข่ายและฐานข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ	1) ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย (Firewall) เพื่อป้องกันการโจมตีจากภายนอก 2) ติดตั้งโปรแกรมสแกนไวรัส (Anti Virus) ที่ทันสมัยในเครื่องคอมพิวเตอร์ทุกเครื่อง 3) ประชาสัมพันธ์นโยบายและระเบียบปฏิบัติด้านความมั่นคงปลอดภัยของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศไปสู่พนักงานระบบทุกคน 4) ประเมินการรับรู้และความเข้าใจ รวมถึงการปฏิบัติตามระเบียบของผู้ใช้ระบบทุกคน ทั้ง 3 ด้าน(พนักงาน, ผู้ดูแลระบบ, ผู้บริหาร) เช่น การเข้าถึงข้อมูลผู้ป่วยที่ไม่ได้อยู่ในความรับผิดชอบ, การใช้สื่อโซเชียลมีเดียในการสื่อสารข้อมูลผู้ป่วย เป็นต้น	งานเทคโนโลยีสารสนเทศ	กลุ่มงานประกันสุขภาพ ยุทธศาสตร์และสารสนเทศทางการแพทย์

แผนบริหารความเสี่ยงองค์กร ปีงบประมาณ 2565

ลำดับ	ประเด็นความเสี่ยง	ปัจจัยความเสี่ยง/สาเหตุ	มาตรการจัดการความเสี่ยง	แผน/กิจกรรมควบคุมความเสี่ยง	ผู้รับผิดชอบความเสี่ยง	ผู้ควบคุมกำกับ
1. ความเสี่ยงด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ						
	2) ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ล่มหรือใช้งานไม่ได้	1) ภัยพิบัติ เช่น อัคคีภัย 2) กระแสไฟฟ้าขัดข้อง ไฟฟ้าดับ แรงดันไฟฟ้าไม่คงที่	1) จัดทำแผนดำเนินการเมื่อระบบคอมพิวเตอร์ใช้งานไม่ได้(Business Continuity Plan - BCP) 2) จัดทำแผนดำเนินการเมื่อเกิดภัยพิบัติ เช่นอัคคีภัย	1) จัดให้มีการซ้อมปฏิบัติการตามแผน BCP และแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดภัยพิบัติ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง 2) นำผลการซ้อมแผนมาวิเคราะห์เพื่อปรับปรุงแผนให้ดีขึ้นต่อไป 3) ปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้าของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์เครือข่าย	งานเทคโนโลยีสารสนเทศ	กลุ่มงานประกันสุขภาพ ยุทธศาสตร์และสารสนเทศ ทางการแพทย์

ทีม IM จัดการความเสี่ยงของระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ



พัฒนาระบบตอบโต้ฉุกเฉินและภัยสุขภาพ



ซ้อมแผนห้อง Server ไฟไหม้



ปรับปรุงศูนย์ข้อมูลตามมาตรฐาน (Data Center – server room)



THANK YOU



เว็บไซต์ รพ.วังซิ่น

<http://www.wangchinhos.org/index.html>



เบอร์ติดต่อภายใน

054-589252 ต่อ 214



อีเมล

wanghos_goldcard@hotmail.com



เฟซบุ๊ก

ประชาสัมพันธ์ รพ.วังซิ่น