

งานมอบหมายที่ 1

ชื่อองค์กร : โรงพยาบาลลำปาง

หน่วยงาน : ศูนย์คอมพิวเตอร์โรงพยาบาลลำปาง

สารสนเทศในองค์กร : ระบบ Thai Identify

สารสนเทศที่สนใจ

ระบบ Thai Identify เป็นระบบสำหรับบรรจุยาเม็ดลงในซองที่พร้อมใช้แจกจ่ายให้กับผู้ป่วยที่นอนโรงพยาบาล สามารถจัดยาด้วยความเร็ว 50 ซองต่อนาที ทำให้ลดเวลาในการจัดยา สามารถนำส่งยาถึงหอผู้ป่วยได้เร็วขึ้น และบริหารยาได้ทันเวลาที่กำหนด ข้อมูลจากหุ่นยนต์จัดยาจะเชื่อมต่อกับโปรแกรม Thai Identify ที่พัฒนาโดยศูนย์คอมพิวเตอร์ โรงพยาบาลลำปาง ทำให้พยาบาลยืนยันตัวผู้ป่วยได้อย่างถูกต้อง และตรวจสอบเม็ดยาจากซองยาที่ได้รับกับ QR code ที่แสดงรูปเม็ดยา ผู้ป่วยได้รับยาถูกคนและถูกชนิดยา

Social Media ที่องค์กรนำมาประยุกต์ใช้ ได้แก่ Line ที่ใช้ในการรายงานการให้ยาของแต่ละแผนก โดยใช้โปรแกรม Thai Identify ส่งข้อความไปยังไลน์

งานมอบหมายที่ 2

ชื่อ Application : ลำปางชนะ

ชื่อองค์กรที่นำ Application : โรงพยาบาลลำปาง

การประยุกต์ใช้ : โรงพยาบาลลำปาง ได้ทำการพัฒนาต่อยอด Application คล้ายกับไทยชนะ มาใช้สำหรับผู้มารับบริการเมื่อท่านเข้ามาพบแพทย์ในแต่ละห้องตรวจ จะมี QR Code ตั้งไว้บนโต๊ะพยาบาลคัดกรอง Check in ก่อนเข้าห้องตรวจ Check out หลังออกจากห้องตรวจและร่วมทำแบบสอบถามความพึงพอใจเพื่อนำข้อมูลไปพัฒนาบริการผู้ป่วย ให้มีคุณภาพมากยิ่งขึ้นและยังเป็นการสอบสวนโรค ได้อย่างรวดเร็ว กรณีพบผู้ติดเชื้อไวรัสโควิด -19