

LG Logistic



Specification

Purpose

โปรแกรมบริหารจัดการข้อมูลและแสดงรายงานการขนส่งภายใน
โรงพยาบาล รวมถึงข้อมูลการตรวจเช็คความพร้อมของสิ่งของและ
บุคลากรในการขนส่งและระบบประเมินคุณภาพ ความพึงพอใจการ
ปฏิบัติงานขนส่ง

Contact

บริษัท เมดิคอลฟาสิลิตี้แมนเนจเม้นท์ จำกัด
301/74 หมู่ที่ 14 ตำบลในเมือง
อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 40000
เบอร์โทร 083-884-1865, 093-569-9916

System requirement

แอปพลิเคชันทำงานและประมวลผลบน Cloud VPS ด้วยระบบปฏิบัติการ Linux Debian 11 64bit หรือสูงกว่า

Could VPS specification

- CPU Intel 2.4Ghz หรือสูงกว่า
- SSD 40GB หรือสูงกว่า
- Ram 4GB หรือสูงกว่า

Basic feature

ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลส่วนตัวและรูปโปรไฟล์ได้

ผู้ใช้งานสามารถเปลี่ยนรหัสตนเองได้โดยการยืนยันรหัสผ่านเดิม

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดูสถานะการทำงานของผู้ใช้งานประเภทพนักงานขนส่งได้

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดูสถานะเข้าใช้งานระบบของผู้ใช้งานได้

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง แก้ไข ลบผู้ใช้งานได้

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถอนุญาตหรือยกเลิกผู้ใช้งานได้

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถล้างรหัสผ่านผู้ใช้งานได้หากลืมรหัสผ่าน

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถให้สิทธิ์การเข้าใช้งานตามกลุ่มประเภทผู้ใช้งานได้

Configuration feature

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดู คั่นรายการสถานที่พร้อมสั้งพิมพ์ QR code สถานที่ได้

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเพิ่ม หรือแก้ไขข้อมูลสถานที่ได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง แก้ไข ลบ และตั้งค่าเวลาปฏิบัติงานของเส้นทางขนส่งได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเพิ่ม แก้ไข ลบ รายการเมนูต่างๆ ได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถ update QR code ของสถานที่ทั้งหมดและสั่งพิมพ์ได้



Transaction feature

เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสามารถขอใช้บริการขนส่งได้
เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสามารถระบุความเร่งด่วนของงานที่ร้องขอได้
เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสามารถเรียกดูสถานะ ติดตามงานที่ตนเองร้องขอได้
เจ้าหน้าที่โรงพยาบาลสามารถประเมินงานขนส่งที่ตนเองร้องขอได้
ผู้ปฏิบัติงานสามารถร้องขอการขนส่งได้เองตามที่ตนสังกัดได้ยกเว้นขนส่งเวรเปล
ผู้ปฏิบัติงานสามารถระบุเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลผู้ร้องขอการขนส่งได้
ผู้ปฏิบัติงานสามารถเรียกดูสถานะงานตนเองที่กำลังปฏิบัติได้
ผู้ปฏิบัติงานสามารถเรียกดูรายละเอียดประวัติการขนส่งของตนเองได้
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถร้องขอการขนส่งตามที่ตนสังกัดได้
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถระบุผู้ปฏิบัติงานตามการร้องขอของเจ้าหน้าที่โรงพยาบาลได้
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถระบุหมายเหตุการปฏิบัติงานได้ real time โดยจะแสดงที่สถานะงาน
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถเรียกดูงานสถานะงานขนส่งที่ตนสังกัดได้
ระบบแจ้งเตือนเมื่อมีการเรียกขนส่งทาง Application LINE Notify
ผู้ปฏิบัติงานใช้อุปกรณ์สื่อสารสแกน QR code สถานที่เพื่อรับและส่งสิ่งของหรือผู้ป่วย
ผู้ปฏิบัติงานระบุรายละเอียดปลายทางขนส่งตามประเภทการขนส่ง
การร้องขอขนส่งสามารถระบุปลายทางได้สูงสุด 5 สถานที่
ระบบมีการป้องกันการส่งผิดโดยไม่อนุญาตให้ปฏิบัติงานได้
ระบบไม่สามารถสแกน QR code สถานที่ที่ส่งสิ่งของได้หากไม่สแกนคิวอาร์โค้ดสถานที่รับก่อน
การร้องขอการขนส่งสามารถระบุความเร่งด่วนได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถร้องขอการขนส่งทุกประเภทได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดูสถานะการขนส่งทั้งหมดได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถยกเลิกงานขนส่งได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถหมายเหตุรายการขนส่งที่กำลังปฏิบัติได้
ผู้ปฏิบัติงานประเภทขนส่งแลปสามารถทำรอบการเก็บผลได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดูสถานะการขนส่งผลแลปแบบรอบได้
ระบบแจ้งเตือนทาง Application LINE Notify หากมีการขนส่งล่าช้ากว่าเวลาที่กำหนด
ระบบแสดงความคิดเห็นการดำเนินงานรูปแบบเปอร์เซ็นต์ รูปและชื่อผู้ปฏิบัติงาน พร้อมรายละเอียดการขนส่งหน้าสถานะงาน
ระบบแสดง timeline รูปและชื่อผู้ปฏิบัติงาน พร้อมรายละเอียดการขนส่งหน้าสถานะงานประเภทแลปแบบรอบ
ผู้ปฏิบัติงานสามารถเปิดงานด้วย RFID card ประจำตัวได้ ณ จุดรับผู้ป่วยได้

ผู้ปฏิบัติงานสามารถเปิดงานด้วย QR code ประจำตัวได้ ณ จุดรับผู้ป่วยได้
ผู้ปฏิบัติงานสามารถเปิดงานด้วยอุปกรณ์ Mobile device ณ จุดรับผู้ป่วยได้
ผู้ปฏิบัติงานสามารถส่งผู้ป่วยแบบไม่ระบุปลายทางได้โดยการ สแกน QR code ณ ปลายทางที่นำส่ง
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถเรียกดูสถานะการรับงานของพนักงานได้
เจ้าหน้าที่ Call center สามารถเลือกพนักงานเข้าปฏิบัติงานได้ตามลำดับการพักงานของพนักงาน
ระบบคืนสถานะว่าง อัตโนมัติเมื่อผู้ปฏิบัติงานขนส่งครบทุกรายการ



Preparation feature

เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง ลบ แก้ไข สิ่งตรวจเช็คได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง ลบ แก้ไขเกณฑ์การตรวจเช็คของสิ่งตรวจเช็คได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง ลบ แก้ไขกลุ่มตรวจเช็คได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถ เพิ่ม ลบ รายการสิ่งตรวจเช็คในกลุ่มการตรวจเช็คได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้างกลุ่มตรวจเช็คของหัวหน้างานได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้างรายการตรวจเช็คของกลุ่มหัวหน้างานได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถระบุผู้ทำการตรวจเช็คตามกลุ่มได้
ผู้ใช้งานสามารถแสดงรายการรายการกลุ่มตรวจเช็คของตนเองได้
ผู้ใช้งานที่ถูกระบุในกลุ่มตรวจเช็ค จะปรากฏแผนการตรวจเช็คและสามารถเข้าบันทึกผลการตรวจเช็คได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง ลบ แก้ไข จุดขนส่งผู้ป่วยระยะสั้นได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง QR code สำหรับเข้าระบบตามจุดขนส่งผู้ป่วยระยะสั้นได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเพิ่ม ลบ พนักงานปฏิบัติงานตามจุดขนส่งระยะสั้นได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง QR code ประจำตัวพนักงานได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถสร้าง RFID card ประจำตัวพนักงานได้
เจ้าหน้าที่ระบบสามารถเรียกดูรหัสประจำตัวพนักงานขนส่งได้

Analysis feature

ระบบแสดงปริมาณงานขนส่ง ณ วัน, เดือน, ปีปัจจุบัน และ งานที่กำลังปฏิบัติ หน้า dashboard
ระบบแสดงปริมาณงานขนส่งในรูปแบบกราฟแท่งแยกตามประเภทการขนส่งในแต่ละวันของเดือนปัจจุบัน
ระบบแสดงงาน 20 รายการล่าสุดหน้า Dashboard
ระบบแสดงเปอร์เซ็นต์การตรวจเช็คของกลุ่ม และภาพรวมของวันที่ปัจจุบัน หน้า Dashboard Daily Checking
ระบบแสดงสถานะการตรวจเช็ครายวันของเดือนปัจจุบันในรูปแบบปฏิทิน หน้า Dashboard Daily Checking
เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายงานรายวันตามเดือนที่เลือกและประเภทขนส่งหรือทุกประเภทในรูปแบบกราฟแท่ง

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายงานรายเดือนตามปีที่เลือกและประเภทขนส่งหรือทุกประเภทในรูปแบบกราฟแท่ง

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูปริมาณงานขนส่งรายบุคคลตามช่วงเวลาที่ได้เลือกได้ในรูปแบบกราฟแท่ง

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูปริมาณงานขนส่งรายวันของของบุคคลและเดือนที่ได้เลือกได้ในรูปแบบกราฟแท่ง

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายงานรายละเอียดการขนส่งในรูปแบบ Excel file หรือ PDF File ได้ โดยกำหนดช่วงเวลาและประเภทขนส่ง

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูปริมาณกลุ่มตรวจเช็ครายวันตามเดือนที่เลือกในรูปแบบกราฟแท่งได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูปริมาณสิ่งตรวจเช็ครายวันตามเดือนที่เลือกในรูปแบบกราฟแท่งได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายละเอียดกลุ่มการตรวจเช็ครายวันในรูปแบบปฏิทินได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายละเอียดหัวข้อการตรวจเช็คของกลุ่มรายวันได้ในรูปแบบ PDF File

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูผลการประเมินการขนส่งรายขนส่งได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูภาพรวมผลการประเมินการขนส่งได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายงานการขนส่งที่ใช้เวลาเกินกว่าความเร่งด่วนที่กำหนดได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูสถานะผู้ปฏิบัติงานตามจุดขนส่งระยะสั้นได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูสถานะผู้ปฏิบัติงานทั้งหมดได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูรายงานการขนส่งตามจุดบริการระยะสั้นได้

เจ้าหน้าที่สามารถเรียกดูสถิติจำนวนการขนส่งของจุดบริการระยะสั้นได้