

๒.๕.๖ งานสืบสวนข้อมูล

๒.๕.๖.๑ บันทึกประวัติผู้ต้องสงสัย

(๑) สามารถบันทึกประเกตผู้ต้องสงสัย คนไทย คนต่างชาติ และผู้ประกอบการได้

(๒) สามารถบันทึกข้อมูลผู้ต้องสงสัยได้ เช่น ชื่อ นามสกุล ที่อยู่ เลขบัตรประจำตัวประชาชน เลขประจำตัวผู้เสียภาษี หมายเลข Passport ได้เป็นต้น

(๓) สามารถบันทึกฐานข้อมูลได้

(๔) สามารถบันทึกข้อมูลรายชื่อผู้เกี่ยวข้อง เพื่อใช้ในกระบวนการสืบสวนได้

๒.๕.๖.๒ บันทึกใบแจ้งความนำจับ

(๑) สามารถเชื่อมโยงกับประวัติผู้ต้องสงสัย หรือบันทึกจับกุมได้

(๒) สามารถแจ้งเตือนใบแจ้งความนำจับกรณีที่ใบแจ้งความหมดอายุ การใช้งาน

๒.๕.๖.๓ บันทึกข้อมูลสืบสวน ติดตามเบาะแสต่างๆ ในการสืบสวน และเชื่อมโยงกับข้อมูลใบแจ้งความนำจับ

(๑) สามารถบันทึกข้อมูลเบาะแสได้

(๒) สามารถบันทึกข้อมูลการตรวจค้นได้

(๓) สามารถจัดทำคำร้องขอหมายค้นได้

(๔) สามารถจัดทำหมายค้นได้

(๕) สามารถออกรายงานกระบวนการพิจารณาได้

(๖) สามารถออกใบรับรองความบริสุทธิ์ในการตรวจค้นของเจ้าหน้าที่ สรรพสามิตได้

๒.๕.๖.๔ การขอข้อมูลข้ามหน่วยงานสามารถกระทำได้ โดยการบันทึกคำขอผ่านระบบ เพื่อขออนุญาตเป็นกรณีไป

๒.๕.๗ งานทะเบียนและประวัติผู้กระทำผิด

๒.๕.๗.๑ สามารถค้นหาและจัดพิมพ์ทะเบียนประวัติผู้กระทำผิดได้

๒.๕.๗.๒ สามารถพิมพ์รายละเอียดการกระทำผิดได้

๒.๕.๗.๓ สามารถติดตามสถานะในการดำเนินงานคดีของแต่ละรายผู้กระทำผิดได้

๒.๕.๗.๔ สามารถกำหนดสิทธิ์ในการดูประวัติผู้กระทำผิดได้

๒.๕.๗.๕ การขอข้อมูลข้ามหน่วยงานสามารถกระทำได้ โดยการบันทึกคำขอผ่านระบบ เพื่อขออนุญาตเป็นกรณีไป

๒.๕.๕ งานข้อมูลการจับกุม

- ๒.๕.๕.๑ สามารถบันทึกข้อมูลการจับกุมผู้กระทำผิด เช่น ชื่อ นามสกุล ผู้ต้องหา ผู้กล่าวหา และข้อกล่าวหา ได้เป็นอย่างน้อย
- ๒.๕.๕.๒ สามารถแจ้งเตือนกรณีผู้ต้องหาเคยถูกจับกุม สามารถดูข้อมูลนั้นได้
- ๒.๕.๕.๓ สามารถบันทึกการจับกุม กรณีมีของกลางร่วมกันได้
- ๒.๕.๕.๔ สามารถบันทึกประมวลการค่าปรับ กรณีส่งฟ้องศาลได้
- ๒.๕.๕.๕ สามารถเข้ามายิงข้อมูลการแจ้งความได้
- ๒.๕.๕.๖ สามารถบันทึกข้อมูลบัญชีสิ่งของ/บัญชีของกลาง และเข้ามายิงกับฐานข้อมูลอ้างของกลางได้ เช่น ชื่อสินค้า ชนิดสินค้า หน่วยนับ ยี่ห้อ ราคา ขายปลีกแนะนำได้
- ๒.๕.๕.๗ กรณีรายการของกลางไม่มีในระบบสารสนเทศหลักสามารถเพิ่มรายการของกลางได้
- ๒.๕.๕.๘ สามารถบันทึกข้อมูลพฤติกรรมในการจับได้
- ๒.๕.๕.๙ จัดทำรายงานการจับกุมผู้กระทำผิดได้
- ๒.๕.๕.๙ งานรับชำระค่าปรับเบรียบเทียบคดี และการนำส่งเงินไปยังระบบงานรายได้
- ๒.๕.๕.๑ สร้างเลขที่เบรียบที่เทียบปรับได้อัตโนมัติ และสามารถบันทึกเลขที่เบรียบที่เทียบปรับที่ออกด้วยมือได้ โดยสามารถแจ้งเตือนเลขที่เบรียบที่เทียบปรับซึ่กรานี้ออกด้วยมือได้ และสามารถแสดงเลขที่เบรียบที่เทียบปรับล่าสุดได้
- ๒.๕.๕.๒ จัดทำรายการค่าปรับ ทำการคำนวณค่าปรับอัตโนมัติ หรือ ตามที่ระบุ โดยสามารถจัดทำตารางความสัมพันธ์ระหว่างฐานความผิด ข้อกล่าวหา บញจนไทยได้
- ๒.๕.๕.๓ แสดงรายการค่าปรับแยกตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยสามารถดึงข้อมูลค่าภาษีสรรพสามิต ค่าปรับแยกสินค้าของแต่ละคดี และแสดงสถานะการชำระภาษีสรรพสามิตจากระบบงานรายได้ได้
- ๒.๕.๕.๔ สามารถคำนวณการแบ่งเงินสินบน เงินรางวัล เงินส่งคลัง ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้โดยอัตโนมัติ โดยสามารถดึงข้อมูลตามหลักเกณฑ์การแบ่งสินบนรางวัลได้
- ๒.๕.๕.๕ สามารถแสดงข้อมูลเดิมจากฐานข้อมูลผู้ต้องหา กรณีผู้ต้องหากำรห้ำความผิดมากกว่า ๑ ครั้ง และแสดงเลขที่คดีเดิมของผู้ต้องหา และสามารถเปิดดูข้อมูลฐานความผิดเดิมได้ เพื่อใช้ในการพิจารณาปรับเพิ่มจำนวนเท่า

S. Rattanawit

Om

SC

N. Pan

Ar

ตามฐานความผิดเดิมได้ โดยสามารถบันทึกค่าปรับเปรียบเทียบคดี แยกรายผู้กระทำผิด กรณีผู้กระทำผิดมากกว่า ๑ คน โดยมีจำนวนค่าปรับที่ไม่เท่ากันได้

๒.๕.๙.๖ สามารถคำนวนค่าปรับเปรียบเทียบคดีโดยตรวจสอบเงื่อนไขการกระทำผิดได้

๒.๕.๙.๗ สามารถแสดงรายการที่ยังไม่ได้เปรียบเทียบปรับได้

๒.๕.๙.๘ สามารถสืบค้นตาม ผู้กระทำผิดซึ่งผู้กล่าวหา หน่วยงาน ช่วงเวลา สินค้า เลขที่คดี ข้อกล่าวหา เป็นต้น

๒.๕.๙.๙ สามารถพิมพ์บันทึกคำให้การของผู้ต้องหาแยกรายผู้กระทำผิดได้

๒.๕.๙.๑๐ สามารถจัดพิมพ์เอกสาร เกี่ยวกับกระบวนการเปรียบเทียบปรับตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพากร พ.ศ. ๒๕๑๐ ได้

๒.๕.๙.๑๑ สามารถจัดพิมพ์และยกเลิกใบเสร็จรับเงินได้ โดยเป็นไปตามหลักการทางด้านบัญชีและการเงิน

๒.๕.๙.๑๒ รูปแบบใบเสร็จรับเงินต้องสามารถพิมพ์บาร์โค้ด แบบ ๒ มิติตามมาตรฐาน และสามารถสั่งพิมพ์ขึ้นได้ (กรณีออกใบเสร็จเสีย / พิมพ์ข้า ระบบจะต้องมี การเก็บข้อมูลเพื่อบันทึกการทำรายการ)

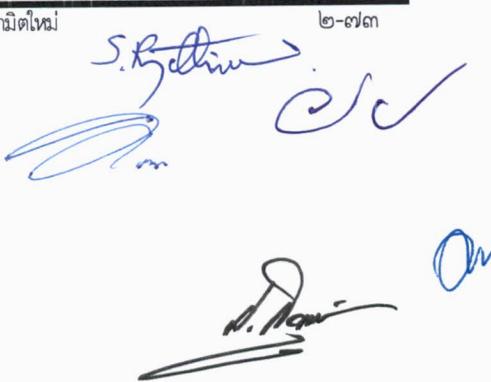
๒.๕.๙.๑๓ สามารถสรุปเงินรายได้ประจำวัน โดยเงินค่าปรับเปรียบเทียบคดี แยกเป็น เงินสินบน เงินรางวัล และเงินส่งคลัง

๒.๕.๙.๑๔ ส่งข้อมูลค่าปรับเปรียบเทียบคดี ให้กับระบบงานรายได้ ในแต่ละสำนักงาน ได้โดยสามารถจัดทำสรุปข้อมูลค่าปรับเปรียบเทียบคดี ให้กับระบบงานรายได้ แยกตามช่วงเวลา สินค้า คดีในแต่ละสำนักงาน และสามารถ ตรวจสอบ หรือแจ้งสถานะการนำส่งเงินได้

๒.๕.๙.๑๕ สามารถออกรายงานประกอบการนำส่งเงิน โดยสามารถแยกส่งเป็นรายคดี หรือ ส่งแบบรวมคดีได้ โดยสามารถค้นหา และตรวจสอบสถานการณ์นำส่ง เงินจากระบบงานรายได้ได้

๒.๕.๙.๑๖ การนำส่งรายได้จะต้องเชื่อมโยงข้อมูลการนำส่งกับระบบรายได้ หากไม่สามารถนำส่งได้ หรือไม่สามารถเชื่อมโยงระบบงานรายได้ ระบบต้องแจ้ง สถานะนำส่งได้ และสามารถแสดงประวัติการรับส่งข้อมูลสถานการณ์รับส่ง ข้อมูลได้

๒.๕.๙.๑๗ สามารถเปรียบเทียบปรับ ลด หรือ เพิ่ม ค่าปรับได้จากระบบงาน สามารถ อ้างอิงคดีเดิมได้ และแสดงรายงาน คดีที่ปรับลด หรือปรับเพิ่มได้



๒.๕.๙.๑๘ เมื่อมีการสรุปหรือส่งข้อมูลผิดสามารถดำเนินการจัดทำรายการแก้ไขได้
จัดทำเป็นรายการคู่ จะไม่สามารถลบรายการเดิมได้ แต่จะสามารถทำเป็น^{รายการเพื่อเข้าปรับปรุงรายการเดิม โดยมีผู้อนุมัติรายการแก้ไข โดยมีการบันทึกเหตุผลในการร้องขอแก้ไขหรือปรับปรุงข้อมูล}

๒.๕.๑๐ งานการแบ่งเงินสินบนรางวัล

๒.๕.๑๐.๑ สามารถบันทึกแบ่งเงินสินบนรางวัล ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ ได้โดยสามารถเชื่อมโยงกับคำร้องของแบ่งเงินรางวัลได้

๒.๕.๑๐.๒ สามารถแสดงสถานะการแบ่งเงินสินบนรางวัลได้

๒.๕.๑๐.๓ สามารถคำนวนเงินสินบนสำหรับผู้นำจับ และเงินรางวัลสำหรับเจ้าหน้าที่ได้ โดยสามารถเชื่อมโยงข้อมูลบุคคลกรมสรรพสามิตได้ คำนวนการบันทึกแบ่งเงินสินบนรางวัล ตามหลักเกณฑ์การตั้งค่าที่กำหนด

๒.๕.๑๐.๔ สามารถแบ่งเงินรางวัลสำหรับเจ้าหน้าที่อื่นได้ ตามหลักเกณฑ์การตั้งค่าที่กำหนด

๒.๕.๑๐.๕ สามารถจัดทำคำร้องขอรับเงินสินบนรางวัล โดยสามารถตรวจสอบสถานะคดีที่สืบสุดแล้วให้สามารถจัดทำเอกสารคำร้อง

๒.๕.๑๐.๖ สามารถจัดทำใบมอบฉันทะรับเงินสินบนรางวัลแทน โดยแยกตามจำนวนผู้รับเงินรางวัลได้

๒.๕.๑๐.๗ สามารถปรับปรุงบันทึกและประวัติการแบ่งเงินสินบน สำหรับผู้นำจับ และเงินรางวัลสำหรับเจ้าหน้าที่ได้

๒.๕.๑๐.๘ สามารถค้นหาสถานะและแจ้งเตือนการจัดทำคำร้องขอรับเงินสินบนรางวัล

๒.๕.๑๐.๙ สามารถพิมพ์บัญชีหลักฐานการจ่ายเงินสินบนรางวัล โดยสามารถระบุสถานะการจ่ายเงินของบัญชีหลักฐานการจ่ายเงินสินบนรางวัลได้

๒.๕.๑๐.๑๐ สามารถค้นหาสถานะและแจ้งเตือนการจ่ายเงินสินบนรางวัลได้

๒.๕.๑๑ ระบบงานพิสูจน์ของกลาง

๒.๕.๑๑.๑ บันทึกรายการพิสูจน์ของกลางได้ โดยสามารถบันทึกและปรับปรุงรายการบัญชีสิ่งของและแจ้งสถานะไปยังการบันทึกบัญชีได้

๒.๕.๑๑.๒ ดึงข้อมูลพิกัดอัตราภาษี ใช้ในการคำนวน จากระบบงานอื่นได้ โดยสามารถเชื่อมโยงข้อมูลราคาขายปลีกแน่น้ำ และราคาประปาศจากระบบงานสารสนเทศหลัก เพื่อใช้ในการคำนวนค่าภาษีได้

๒.๕.๑๑.๓ ทำการพิสูจน์ของกลาง ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยสามารถบันทึกข้อมูลการพิสูจน์ของกลางจากหน่วยงานภายนอกได้



๒.๕.๑๖.๔ ติดตามสถานะการพิสูจน์ของกลาง ตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิต

พ.ศ. ๒๕๖๐

๒.๕.๑๖.๕ ระบบการคำนวณค่าภาษี โดยสามารถเลือกชนิดสินค้า พิกัดภาษี สรรพสามิต ปริมาณ เป็นต้น

๒.๕.๑๖.๖ พิมพ์รายงานการพิสูจน์ของกลาง จากหน่วยงานภายนอกได้

๒.๕.๑๖.๗ จัดทำรายงานการติดตามการพิสูจน์ของกลางต่างๆ ได้

๒.๕.๑๖.๘ สร้างเลขที่รายงานการพิสูจน์ได้อัตโนมัติ โดยสามารถเชื่อมโยงกับเลขที่คดี และรองรับกรณีการออกเลขที่พิสูจน์ด้วยมือ โดยแสดงเลขที่พิสูจน์ล่าสุด ตามหน่วยงานได้

๒.๕.๑๖.๙ พิมพ์รายงานการตรวจสอบพิสูจน์นอกที่ทำการได้

๒.๕.๑๗ ระบบงานบริหารจัดการของกลาง

๒.๕.๑๗.๑ บันทึกทะเบียนสินค้าและของกลางได้โดยสามารถบันทึกการรับ-จ่าย รายการของกลางได้

๒.๕.๑๗.๒ บริหารการรับ-เบิกของกลางของสถานที่เก็บของกลาง โดยอ้างอิงเลขที่คดี วันที่เกิดเหตุ สถานที่เก็บของกลางได้

๒.๕.๑๗.๓ สามารถแจ้งเตือนวันที่ สินค้าและของกลางที่ต้อง ทำลาย ขายทอดตลาด ได้

๒.๕.๑๗.๔ สามารถบริหารการการคืน ขายทอดตลาด ทำลาย สินค้าและของกลาง และดูยอดคงเหลือได้

๒.๕.๑๗.๕ ทำการโอนสินค้าของกลางระหว่างหน่วยงานได้

๒.๕.๑๗.๖ ทำการปรับยอดสินค้าและของกลางคงเหลือในระบบได้

๒.๕.๑๗.๗ จัดทำบัญชีสินค้าและของกลางได้ โดยสามารถสืบค้นประเภทสินค้า จำนวนคงเหลือ วันที่รับเข้า วันที่จ่ายออกได้

๒.๕.๑๗.๘ บันทึกข้อมูลตั้งต้นเพื่อให้สามารถเริ่มใช้งานได้ โดยสามารถบันทึกข้อมูลตั้ง ต้นรายสินค้า โดยกำหนดวันที่เริ่มต้นใช้งานระบุสถานที่จัดเก็บได้

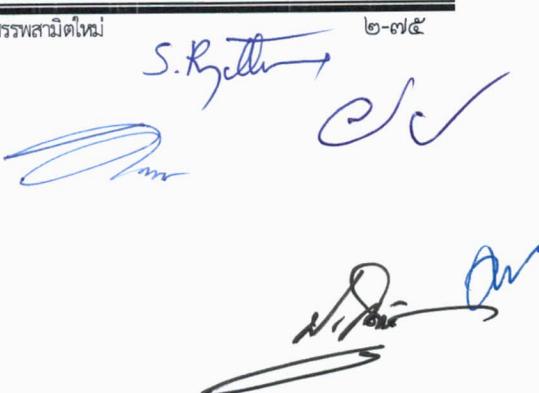
๒.๕.๑๗.๙ ตรวจสอบบัญชีสินค้าและเชื่อมโยงกับคดีเลขที่ได้ โดยสามารถแจ้งเตือนคดี กรณีศาลปรับ และสามารถปรับปรุงรายการของกลางได้

๒.๕.๑๗.๑๐ จัดทำรายงาน การรับ-เบิกของกลางได้

๒.๕.๑๗.๑๑ จัดทำรายงานการคืน ขายทอดตลาด ทำลาย สินค้าและของกลางได้

๒.๕.๑๘ ระบบรายงานและสถิติข้อมูลต่างๆ

๒.๕.๑๘.๑ ออกรายงานการตรวจสอบการใช้ระบบงานของผู้ดูแล



๒.๕.๓.๒ ทำการ export รายงานต่างๆออกเป็นไฟล์เพื่อนำไปใช้งานต่อได้

๒.๕.๓.๓ ออกรายงานอื่นๆ ตามที่ผู้ใช้ร้องขอ ทั้งนี้ไม่เกิน ๓๐ รายงาน

๒.๕.๓.๔ แสดงผลรายงานผ่านหน้าจอ ก่อนการพิมพ์ (Preview) และ/หรือ เลือก พิมพ์ได้ทางเครื่องพิมพ์ หรือจัดเก็บเป็นไฟล์ได้

๒.๕.๓.๕ แสดงตารางข้อมูล ในรูปแบบต่างๆ ได้ เช่น HTML, MS Excel, PDF

๒.๕.๑๔ พัฒนาระบบสารสนเทศงานปราบปราม และเปรียบเทียบปรับ ในรูปแบบ Mobile Application

๒.๕.๑๔.๑ ทำการบันทึกข้อมูลการออกภาคสนามและดึงข้อมูลเพื่อเตรียมการได้ เช่น ข้อมูลพิกัดอัตราภารี ข้อมูลคลุ่มสินค้า ข้อมูลหน่วยนับสินค้า ข้อมูลผู้กระทำผิดกฎหมายสรรพสามิต ข้อมูลข้อกล่าวหา เป็นต้น

๒.๕.๑๔.๒ กำหนด Location และสถานที่อ้างอิง โดยใส่ตำแหน่งพิกัดทางภูมิศาสตร์ ได้

๒.๕.๑๔.๓ บันทึก รูปภาพ และวีดีทัศน์ และนำส่งข้อมูลเพื่อให้ส่วนกลางวิเคราะห์ ผลได้ เช่น รูปบัตรประจำตัวประชาชน รูปผู้ต้องหา และรูปของกลางได้ โดยสามารถดำเนินการตามละเอียดของภาพถ่าย เพื่อทำการจัดเก็บได้

๒.๕.๑๔.๔ สามารถทำการบันทึกและเปรียบเทียบปรับคดีในสถานที่ กรอกจำนวนเงินค่าปรับ และสามารถสัดส่วนของเงินส่งคลัง เงินสินบน และเงินรางวัล ได้

๒.๕.๑๔.๕ เมื่อฟังก์ชันการ Upload และ Download ข้อมูล เพื่อนำไปใช้งานต่อได้ เช่น ข้อมูลรูปภาพต่างๆ ข้อมูลประวัติการกระทำผิดของผู้ต้องหา

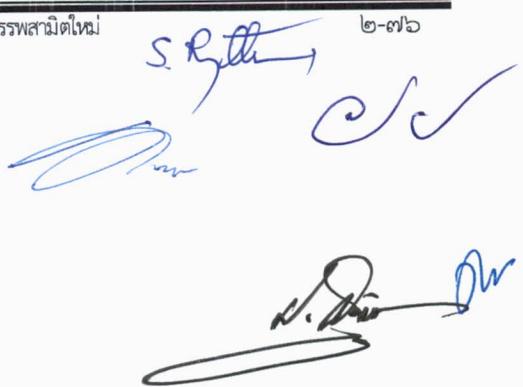
๒.๕.๑๔.๖ ออกรายงานการจับกุม การเปรียบเทียบปรับนักสถานที่ได้ โดยสามารถแสดงผลผ่านหน้าจอ หรือทำการพิมพ์รายงานการจับกุม ผ่านเครื่องพิมพ์ แบบไร้สายได้

๒.๕.๑๔.๗ ออกรายงานการวิเคราะห์จำนวนคดีที่เกิดขึ้นในแต่ละพื้นที่ ลงในแผ่นที่ ดิจิทัลได้

๒.๕.๑๔.๘ ดึงข้อมูลพื้นฐานที่จำเป็นเพื่อใช้ในการออกปฏิบัติงานออกพื้นที่ที่ไม่รองรับ 3G ในรูปแบบของ Offline Mode ได้ และเมื่อกลับมาอยู่ในพื้นที่ที่รองรับ 3G ระบบต้องสามารถกลับมาอยู่ในรูปแบบของ Online Mode ได้โดย อัตโนมัติ

๒.๕.๑๔.๙ บันทึกข้อมูลการออกภาคสนาม และดึงข้อมูลเพื่อเตรียมการได้ เช่น ข้อมูลการจับกุม ข้อมูลการเปรียบเทียบปรับ ข้อมูลการพิสูจน์ของกลาง

๒.๕.๑๔.๑๐ เก็บค่า Location และระบุสถานที่อ้างอิง รูป และ วีดีทัศน์ได้



๒.๕.๑๔.๑១ ບັນທຶກເຫດການຝຶກຈັບກຸມ ພຸດທຶການຝຶກໃນການຈັບກຸມ ຄຳໄທກາຮູ້ຕ້ອງຫາ
ໄດ້

๒.๕.๑๔.๑២ ຕິດຕາມສຖານະຄົມໃນການດຳເນີນງານຂອງແຕ່ລະຮາຍຜູ້ກະທຳພິດໄດ້ (Case
Tracking)

๒.๕.๑๔.๓ ສາມາຮັດຕິດຕາມກາරຮ່າງຈາກຜຸດປົກພື້ນຖານ ເພື່ອການຕິດຕາມສຖານະຄົມແລະກາຮັດ
ຈ່າຍເງິນສິນບັນ ແລະຈ່າຍເງິນຮັງວລ້າໄດ້

๒.๕.๑๔.๑៤ ພັດນາເປັນ Native Application ອີ່ໂຮງໝານ ທີ່ສາມາຮັດໃຫ້
ຈາກໄດ້ບັນນະບົບປົງປັບຕິກາຣ Android ເປັນຍ່າງນ້ອຍ

๒.๕.๑๔.๑៥ ຮະບັບຈາກວິເຄາະທີ່ຂໍ້ມູນຜູ້ຕ້ອງຫາ ຕົ້ນສາມາຮັດການໃດໜ້າຢ່າງນ້ອຍ ດັ່ງນີ້

- (១) ດຶງຂໍ້ມູນຜູ້ຕ້ອງຫາເດີມໄດ້
- (២) ສັບຄັນຈາກຊື່ສຸກລ ປິດາ ມາຮັດເລຂບ້ຕປະຈຳຕົວປະຈານ ຈາກ
ຮູ້ຮ່ານຂໍ້ມູນທະເບີນສຽງສາມີດໄດ້
- (៣) ທຳການສັບຄັນຂໍ້ມູນຈາກຮູບ (Image Search) ໄດ້
- (៤) ສ່າງຮູບປົກເຂົ້າຍຸ້ງຜູ້ຕ້ອງຫາ ແລະທຳການບັນທຶກພຸດທຶກ
ອື່ນເພີ່ມໄດ້ ໂດຍໃຫ້ເຄື່ອງນີ້ທີ່ກ່ຽມສຽງສາມີດກຳນົດ
- (៥) ດຶງຂໍ້ມູນກາຮະພິດຂໍ້ອັນຫຼາຍຜູ້ຕ້ອງຫາໄດ້ ເພື່ອໃຫ້ໃນການພິຈານກາຮັບ
ເພີ່ມຈຳນວນເທົ່າຕາມຮູ້ຮ່ານຄວາມພິດເດີມໄດ້

๒.๕.๑៥.ພັດນາຮະບັບຈາກຈັດເກີບ ແລະບັນຫຼາຍຂອງກາລັງໃນຄົດ ໃນຮູບແບບ Mobile
Application

๒.๕.๑៥.១ຈັດທຳກະເປີນແລະປະວັດຂອງຂອງກາລັງ ຮູປປາພ ແລະຮາຍລະເອີ້ດຂອງ
ກາລັງໄດ້ ໃນສ່ວນຂອງຮູປປາພ ສາມາຮັດຄ່າຍຮູປຂອງກາລັງ ແລະນຳເຂົ້າຮບບັດໄດ້

๒.๕.๑៥.២ຈຳແນກຂອງກາລັງຕາມ ປະເທດຂອງກາລັງ ອີ່ໂຮງໝານ ແລະຮະບູສັນຕິ
ຈັດເກີບຂອງແຕ່ລະພື້ນທີ່ໄດ້

๒.๕.๑៥.៣ແຈ້ງເຕືອນວັນທີ ສິນຄ້າແລະຂອງກາລັງທີ່ຕ້ອງ ທຳລາຍ ຂາຍທອດຕາດ ຈັດເກີບ
ເຂົ້າພິພິກັນທີ່ ໂດຍສາມາຮັດດຶງຂໍ້ມູນຈຳນວນວັນແຈ້ງເຕືອນໃນຮບບັດໄດ້

๒.๕.๑៥.៤ທຳການໂອນສິນຄ້າຂອງກາລັງຮ່ວມໜ່ວຍງານໄດ້

๒.๕.๑៥.៥ຄັນຫາຮ່າຍກາຮັບຂອງກາລັງທີ່ບັນທຶກໄດ້ໄວ້ໃນຮບບັດ

๒.๕.๑៥.៦ແສດງປະວັດການນຳເຂົາ ແລະນຳອອກ ຂອງຂອງກາລັງໄດ້ ເຊັ່ນ ນຳໄປ ທຳລາຍ
ຂອງກາລັງ ຂາຍທອດຕາດ ດືນຂອງກາລັງ

๒.๕.๑៥.៧ຮັບຮູ້ຈຳນວນຂອງກາລັງໃນແຕ່ລະພື້ນທີ່ກ່ຽມເຈັບໄດ້

๒.๕.๑៥.៨ພັດນາເປັນ Native Application ອີ່ໂຮງໝານ ແລະຮະບູສັນຕິ
ຈັດເກີບຂອງແຕ່ລະພື້ນທີ່ກ່ຽມເຈັບໄດ້

๒.๕.๑๕.๙ เรียกดูข้อมูล รูปภาพ ผ่านทาง Mobile Application ได้

๓ ข้อกำหนดทางเทคนิค

พัฒนาระบบงานตามเอกสารความต้องการที่ได้วิเคราะห์และออกแบบระบบโดยมีข้อกำหนดด้านเทคนิคที่ใช้ในการพัฒนาระบบและทดสอบระบบ ดังนี้

๓.๑ การออกแบบสถาปัตยกรรมระบบ (System Architecture) เป็นลักษณะ Three-Tier หรือ Multi-Tier Application

๓.๒ ส่วนระบบงานที่มีหน้าจอในการใช้งานเป็นระบบ Web-based application คือผู้ใช้ระบบสามารถใช้งานผ่านทางระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ โดยกำหนดให้สามารถใช้งานได้กับ Web Browser อุปกรณ์ น้อยคือ Internet Explorer เวอร์ชัน ๑๐ ขึ้นไป และ Mozilla Firefox เวอร์ชัน ๕๕.๐.๑ ขึ้นไป และ Google Chrome เวอร์ชัน ๖๐.๐.๓๐๗.๙๐ ขึ้นไป และ Microsoft Edge เวอร์ชัน ๔๐.๑๕๐.๖๓.๐๐ ขึ้นไป

๓.๓ ข้อกำหนดด้านเทคนิคโปรแกรมบนเครื่องแม่ข่ายระบบงาน (Application Server)

- (๑) พัฒนาโดยใช้ภาษา Java และ Java Developer Kit (JDK) เวอร์ชัน ๑.๘ ขึ้นไป
- (๒) ใช้ Spring Framework ในการพัฒนาระบบ หรือ Framework อื่นๆ ในรูปแบบ MVC
- (๓) การเขียนต่อ กับระบบฐานข้อมูลใช้ภาษา Structured Query Language (SQL)
- (๔) การออกแบบการจัดเก็บข้อมูลในระบบฐานข้อมูลต้องให้สอดคล้องและเป็นไปตามมาตรฐานข้อมูลของกรมสรรพสามิต (Data Taxonomy) และสามารถอ้างอิงเชื่อมโยงถึงกันในรูปแบบข้อมูล ประเภทข้อมูลเดียวกัน กรณีที่เป็นข้อมูลเดียวกันในแต่ละระบบงาน

๓.๔ ข้อกำหนดด้านเทคนิคโปรแกรมสำหรับเครื่องลูกข่ายระบบงาน (Client) มีดังนี้

- (๑) พัฒนาโดยใช้ภาษา JavaScript, JScript, HTML, HTML5, PHP หรือ Java Server Page
- (๒) การรับส่งข้อมูลระหว่างเครื่องลูกข่ายและเครื่องแม่ข่ายใช้เทคโนโลยี AJAX (Asynchronous JavaScript and XML) หรือเทคโนโลยีที่ทันสมัยกว่า
- (๓) การออกแบบระบบต้องสามารถใช้งานได้ทั้งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย (PC Client), Notebook ได้เป็นอย่างดี

๓.๕ ระบบที่ดำเนินการวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาต้องดำเนินงานครอบคลุม ดังนี้

- (๑) การทำงานและการให้บริการของระบบงานเดิมทั้งหมด โดยต้องสามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งการทำงานเพิ่มเติมที่กรมสรรพสามิตกำหนด โดยสามารถให้บริการตามพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่
- (๒) การเขียนโมเดลข้อมูลและบริการกับระบบต่าง ๆ ของกรมสรรพสามิตและระบบต่าง ๆ ของหน่วยงานภายนอกที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันทั้งหมดรวมทั้งการเขียนต่อ กับระบบงานใหม่
- (๓) ระบบงานต้องพัฒนาเข้ามต่อ กับระบบความปลอดภัยกลางของกรมสรรพสามิตหรือตามที่กรมสรรพสามิตเห็นชอบเพื่อตรวจสอบสิทธิการเข้าใช้งานของเจ้าหน้าที่และผู้เสียภาษี

๓.๖ การติดตั้งระบบงาน

- (๑) ต้องดำเนินการติดตั้งระบบงานทดสอบ (UAT System) บนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และเครื่องแม่ข่ายต่าง ๆ ที่จัดหาโดยกรมสรรพสามิตเพื่อใช้ในการทดสอบตรวจรับโปรแกรมระบบงาน

- (๒) ต้องดำเนินการติดตั้งระบบงานจริง (Production System) บนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ และเครื่องแม่ข่ายต่าง ๆ ที่จัดหาโดยกรมสรรพากรมา มิฉะนั้นให้กรมสรรพากรสามารถใช้งานจริงได้

โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศกรมสรรพากรเพื่อรองรับพระราชบัญญัติภาษีสรรพสามิตใหม่

S.R. ๒-๗๙

Om

CJ

Ar