ลิขสิทธิ์ : กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ਹ : 2559

ชื่อเรื่อง : พัฒนาแอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์เคลื่อนที่สำหรับสนับสนุนการดำเนินธุรกิจ ณ ส่วนบริการ

สารสนเทศ สำนักบริหารยุทธศาสตร์ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

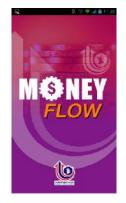
เมือง : กรุงเทพ ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปาริชาต ชื่นวัฒนกุล

บทคัดย่อ :

จากที่รัฐบาลได้ให้ความสำคัญในการพัฒนาแอพพลิเคชั่นไทย แต่การพัฒนาแอพพลิเคชั่นที่เป็น เครื่องมืออำนวยความสะดวกในด้านต่างๆ ให้กับภาคธุรกิจยังมีอยู่ไม่มากนัก ส่วนบริหารยุทธศาสตร์ กรม ส่งเสริมอุตสาหกรรม ได้จ้างสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ให้พัฒนา แอพพลิเคชั่นบนอุปกรณ์เคลื่อนที่และโทรศัพท์มือถือ ในระบบปฏิบัติการ iOS จำนวน 5 แอพพลิเคชั่นภายใต้ ชื่อ "DIP-Plus Application" โดยประกอบด้วยแอพพลิเคชั่น ดังนี้







1. แอพพลิเคชั่นระบบควบคุมการรับและจ่ายเงิน (Money Flow 1.0)

เป็นแอพพลิเคชั่นสำหรับบันทึกบัญชี รายรับและรายจ่ายทางการเงิน ทั้งส่วนตัวและส่วนกิจการ โดยให้ท่านใส่ข้อมูลรายวัน ทุกครั้งที่มีกิจกรรมทางการเงิน ไม่ว่าจะเป็นรับหรือจ่ายเช่น จำนวนเงิน, วันที่, เลือกหมวด (ส่วนตัว /ส่วนกิจการ), ประเภทบัญชี (รับ /จ่าย), ประเภทเงิน (เงินสด /โอน /บัตรเครดิต/เช็ค) จากนั้นแอพฯ จะแสดงรายงานสรุปให้หลายแบบ (รายวัน, เดือน, ไตรมาส, ปี, ระบุช่วงวันที่) รวมถึงการค้นหา ในแบบต่างๆ และยังสามารถแสดงผลเป็นกราฟวงกลม พร้อมทั้งบันทึกเป็น PDF หรือสั่งพิมพ์ตรงไปที่ เครื่องพิมพ์ WiFi ได้ทันที เหมาะสำหรับธุรกิจ(SME) ขนาดเล็ก หรือบุคคลทั่วไปใช้ทำบัญชีครัวเรือน

2. แอพพลิเคชั่นระบบควบคุมสต็อกสินค้าสำหรับธุรกิจที่ซื้อมาขาย (iStockFlow)

เป็นแอพพลิเคชั่นควบคุมส[์]ต็อกสินค้า สำหรับธุรก[ิ]จที่ซื้อมาขายไป โดยประกอบด้วย ระบบข้อมูล ผู้ใช้งาน ระบบข้อมูลสินค้า ระบบฐานข้อมูลรับเข้าจ่ายออก โดยการรับเข้าจากการซื้อและรับเข้ากรณีอื่นๆ ที่ไม่ก่อให้เกิดรายจ่าย การจ่ายออก จากการขาย และการเบิกกรณีอื่นที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ รายงานสถานะ สินค้าคงคลัง รายงานรับเข้า / จ่ายออกสินค้า ระบบสำรองและกู้คืนข้อมูล และสามารถพิมพ์รายงานซึ่งใช้ ร่วมกับเครื่องพิมพ์ที่สามารถเชื่อมต่อเครือข่าย Wireless Lan ได้ เหมาะสำหรับธุรกิจขนาดย่อม (SME)

3. แอพพลิเคชั่นระบบประเมินผลการดำเนินงานและผลการประกอบการธุรกิจ (dip business evaluation)

เป็นแอพพลิเคชั่นสำหรับประเมินผลการดำเนินงานและผลประกอบการธุรกิจ SMEs จัดทำขึ้น เพื่อจุดประสงค์หลักคือเพื่อให้ SMEs ได้รู้จุดเด่นและจุดด้อยของธุรกิจ โดย SMEs สามารถประเมินผลด้วย ตัวเองผ่านแอพพลิเคชั่น บันทึกการประเมินผล เปรียบเทียบคะแนนประเมินกับธุรกิจประเภทเดียวกัน หรือใน ภาพรวม และส่งแบบประเมินผลไปยัง Cloud Server เพื่อบันทึกข้อมูล โดยเจ้าหน้าที่สามารถนำข้อมูล ดังกล่าวไปใช้ในการพัฒนาและส่งเสริม SMEs ต่อไป

4. แอพพลิเคชั่นระบบขายและออกบิล สำหรับร้านค้าที่ซื้อมาขายไป (BillingFlow)

เป็นแอพพลิเคชั่นสำหรับจัดทำใบเสร็จรับเงิน เริ่มจากให้ท่านใส่ข้อมูลพื้นฐานของผู้ประกอบการ ข้อมูลสมาชิก ข้อมูลสินค้า/บริการ และข้อมูลโปรโมชั่น จากนั้นท่านก็จะสามารถจัดทำใบเสร็จรับเงินได้อย่าง ง่ายดาย โดยแอพพลิเคชั่น จะแสดงรายงานสรุปให้หลายแบบ(รายวัน, เดือน, ไตรมาส, ปี, ระบุช่วงวันที่) และ รายงานยอกการขายพร้อมทั้งภาษีขาย รวมถึงการค้นหาในแบบต่างๆ ทั้งยังสามารถแสดงผลเป็นกราฟวงกลม ตามสินค้า ลูกค้า หรือโปรโมชั่น และบันทึกเป็น PDF หรือสั่งพิมพ์ตรงไปที่เครื่องพิมพ์ WiFi ได้ทันที เหมาะ สำหรับธุรกิจขนาดย่อม (SME)

5. แอพพลิเคชั่นระบบการจัดทำแผนธุรกิจสำหรับธุรกิจการผลิตรายย่อย (dip business plan) เป็นแอพพลิเคชั่นสำหรับ คำนวณและประมาณการทางการเงิน และจัดทำแผนธุรกิจสำหรับธุรกิจ การผลิตรายย่อย

ทั้งนี้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมเปิดให้บริการโหลดและติดตั้งแอพพลิเคชั่น ตั้งแต่ปลายเดือนธันวาคม 2559 **Copyright**: Department of Industrial Promotion

Year : 2016

Title : DIP-Plus Application (iOS Version)

City : Bangkok
Language : Thai

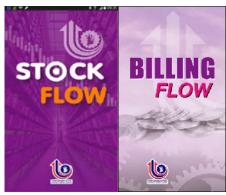
Publisher: Thammasat University Research and Consultancy Institute

Researcher: Assistant Professor Parichat Chuenwatanakul

Abstract :

The government has always focused on developing Thailand's application functionalities. However, there were a handful of an application development that can facilitate in various fields for the business sector. The Division of Strategic Administration, Department of Industrial Promotion, employed the Thammasat University Research and Consultancy Institute to develop 5 applications on both mobile devices and mobile phones through an iOS operating system, under the name "DIP-Plus Application" which include the applications as follows:







1. The application system of controlling the receiving and payment (Money Flow 1.0)

This is an application for recording income and expenditure account, both privates and businesses. You need to inform the daily information whenever taking the financial activities whether it is received or paid, such as the amount, date, and then selecting a category (private/enterprises), account types (income/expense), types of funds (cash/transfer/credit card/cheque). The app will display a summary report with several forms (daily, month, quarter, year, date range) as well as various searches. It also can display with a pie chart and either save as a PDF or print directly to Wi-Fi printer immediately. This app is suitable for a small and medium Enterprise (SME) and an individual who doing the household accounts.

2. The application system of controlling stocks for trading businesses (iStockFlow)

This is an application to control stock for trading businesses. It includes users' data, product information data and input and pays off data which are the input of buying or other cases that do not cause expenses, sales and other withdrawal cases that do not cause revenue. Inventory status report, the input / output products report, and the data backup and recovery system can be used with any printer that is connected to the network, Wireless Lan. This app is ideal for a small business (SME).

3. The application system of performance appraisals and business profits (dip business evaluation)

This is an application for evaluating the performance appraisal and business profit of SMEs. It was established for the main purpose is to know the strengths and weaknesses of the business. SMEs can evaluate themselves through the app. Moreover, they can both record the evaluation and compare the estimates with the same or the overall industry before sending an evaluation form to the Cloud Server for data storage. The authorities can use the information to develop and promote SMEs further.

4. The application of sale and billing systems for trading businesses. (BillingFlow)

This is an application for doing a receipt. Begin with entering the basic information of operators, member, product/ service and promotion. You will be able to prepare receipts easily. The app will display a summary report with several forms (daily, month, quarter, year, date range) and report both total sales and sales tax. You can search in different ways. It also can display a pie chart following the products, customers and promotions. You can

save it as a PDF or print directly to the Wi-Fi printer immediately. This app is so useful for a small business (SME).

5. The application system of preparing business plans for a retail business (dip business plan)

This is an application for the financial calculation and forecasting. In addition, it is used for creating a business plan for the small producers.