หัวข้อโครงงาน ระบบการจำหน่ายอะไหล่รถยนต์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
กรณีศึกษา อู่พิชิตเซอร์วิส
ชื่อนักศึกษา นางสาวรัตนาภรณ์ สมบูรณ์ รหัสนักศึกษา 54711035
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์อุบลวรรณ ลิ้มสกุล
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม อาจารย์ปัณฑ์ชณิช เพ่งผล
สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
คณะ เทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยศรีปทุม วิทยาเขตชลบุรี
พ.ศ. 2558

บทคัดย่อ

โครงงานนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนา ระบบการจัดจำหน่ายอะไหล่รถยนต์ บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรณีศึกษาอู่พิชิตเซอร์วิส โดยนำวงจรการพัฒนาระบบ (SDLC) มาใช้ รวมทั้งการศึกษาทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ใช้สามารถใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ระบบการจัดจำหน่ายอะไหล่รถยนต์ โดยใช้ภาษา PHP, HTML, SQL และ Javascript สำหรับพัฒนาโปรแกรม และใช้ MySQL เป็นระบบการจัดการฐานข้อมูล ซึ่งโปรแกรมสามารถจัดเก็บและเรียกดูข้อมูลพื้นฐาน การสั่งซื้อ การขายสินค้า การแจ้งชำระเงิน และการออกรายงานต่าง ๆ เพื่อช่วยในการตัดสินใจในแต่ละส่วน โปรแกรมมีการสนับสนุนกระบวนการทำงานอย่างสมบูรณ์ครบถ้วน

จากผลการศึกษาพบว่า ระบบการจัดจำหน่ายอะไหล่รถยนต์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต กรณีศึกษาอู่พิชิตเซอร์วิส มีการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ และเหมาะสมกับกระบวนการทำงาน โดยระบบดังกล่าวได้นำไปใช้และแก้ปัญหาทางธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คำสำคัญ: อะไหล่รถยนต์, เครือข่ายอินเทอร์เน็ต, การจำหน่าย

SPU CHONBURI

PojectTite Online Information System for Car Spare Parts Selling:
A Case Study of Pichit Service Cradle
Student Name Miss. Rattanaporn Somboon
Adviser Miss. Ubonwan Limsakul
Co-advisors Miss. Punchanit Phangphol
Major Business Computer
Faculty School of Information Technology, Sripatum University Chonburi Campus
Year 2015

Abstract

This project aims to develop the Online Information System for Car Spare Parts Selling: A Case Study of Pichit Service Cradle Shop. The system utilized (System Development Life Cycle) (SDLC) which includes education theories. The website will utilise PHP, HTML, SQL and JavaScript languages, and also uses MySQL as a database management. Each part of the program was developed and supports the process and functions adequately and allows users to understand the functioning of the system easily. It also allows the storage and retrieval of basic subscription orders and receiving devices. It also produces custom designed invoices and relevant reports accurately, faster and more efficiently compared to the original system. Users can also view the reports and utilize it to aids decision making.

The development results were incorporated into the new system and now work more efficiently to meet the requirements of the business processes and facilitate users more efficiently.

Key Words: Spare Parts, Online System, Selling

SPU CHONBURI