

เครื่องมือสร้างเว็บไซต์เพื่อประชาสัมพันธ์สินค้าในเชิงธุรกิจเป็น โปรแกรม ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อช่วยในการสร้าง และปรับปรุงเว็บเพจที่ง่ายต่อการใช้งาน โดยที่ผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องมีความรู้ในด้านการเขียนเว็บเพจ ซึ่งจะช่วยแก้ปัญหาบุคลากรที่ยังไม่มีความรู้ด้านการเขียนเว็บเพจ และแก้ปัญหาเรื่องของข้อมูลที่ขาดการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอย่างสม่ำเสมอ

ในการใช้งานเครื่องมือสร้างเว็บไซต์เพื่อประชาสัมพันธ์สินค้าในเชิงธุรกิจ จะต้องนำชุดโปรแกรมไปติดตั้งบนเครื่องแม่ข่ายที่รองรับการทำงานของคอตเน็ต เฟรมเวิร์ค โดยการแสดงผลของโปรแกรมแบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของผู้ดูแลระบบ และส่วนของผู้ใช้ ผู้ดูแลระบบสามารถจัดการสร้างเว็บไซต์ขึ้นมาด้วยการใช้ส่วนจัดการกับชื่อของเว็บไซต์ ส่วนจัดการกับระบบย่อย ส่วนจัดการโครงสร้างเว็บไซต์ ส่วนจัดการผู้ใช้ ส่วนจัดการสิทธิการใช้งาน ส่วนจัดการไฟล์ระบบย่อยประกาศ ระบบย่อยผู้ให้บริการ ระบบย่อยสนทนา ระบบย่อยเอกสาร ระบบย่อยเหตุการณ์ ระบบย่อยคำถาม - คำตอบ ระบบย่อยเอชทีเอ็มแอล ระบบย่อยลิงค์ และระบบย่อยค้นหา โดยสามารถปรับปรุงแก้ไข และลบข้อมูลภายหลังได้

ผลจากการประเมินการทำงานของระบบ พบว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจในการสร้างปรับปรุงแก้ไข และลบข้อมูลในเว็บเพจอยู่ในในระดับปานกลางถึงดี ส่วนการประเมินด้านความสวยงามและความเข้าใจง่ายของการใช้งานอยู่ในระดับดี

ABSTRACT

The objective of this study, "Development of Business Web Site Tools for Product Promotion", is to create webpages that are easy to use and update. The application targets users with no skills in writing webpages. That is, the application solves the problem of lack of programming skills. It is aids in the update of information on websites built using the tool.

The application requires installation in a .NET Framework server. There are two types of users, administrator and unprivileged user. An Administrator can create a website by setting modules such as: site setting module, module definition module, tab component module, users module, roles module, files module, announcements module, contacts module, discussion module, documents module, events module, frequently asked question module, HTM/Text module, quick links module, and search module which can be updated, changed or deleted as needed.

The system can be used to monitor a production environment and control raw content effectively. Users' evaluations show the system can be used effectively to generate webpage according to their requirements.