

240667

การค้นคว้าแบบอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสถานีวิทยุแบบออนไลน์ ซึ่งทำให้สามารถเพิ่มช่องทางการกระจายเสียง ระบบเสียงใส เสียงชัดเจน เทียบเท่าฟังจากเครื่องคอมพิวเตอร์หรือเครื่องเล่น MP3 ผู้จัดรายการสามารถจัดรายการวิทยุผ่านระบบเครือข่ายและผู้ฟังสามารถรับฟังรายการวิทยุชุมชนผ่านเว็บไซต์ได้ พร้อมระบบการจัดการเพลง ระบบจัดการสถานี ระบบการจัดการแบบสำรวจและระบบการจัดการรายงาน

ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสถานีวิทยุแบบออนไลน์ พัฒนาขึ้น โดยใช้เทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตในการประสานการทำงานของระบบ พัฒนาระบบปฏิบัติการ ไมโครซอฟต์วินโดวส์ เอ็กซ์พี ใช้โปรแกรมภาษาพีเอชพีในการพัฒนาเว็บเพจและจัดการกับฐานข้อมูลโดยใช้มายเอสคิวแอล

ผลการประเมินการใช้ระบบจากผู้ใช้งานจำนวน 10 คน ผู้ศึกษาพบว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจในการใช้ระบบที่ค่าเฉลี่ย 3.85 อยู่ในระดับมาก แสดงว่าระบบสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของสถานีวิทยุและตรงกับความต้องการของผู้ใช้

240667

The objective of this independent study is to Development of Information System for Online Radio Stations Management, is to provide better information systems, a good sound like hear from your computer or MP3 player. The audiences to have another effective channel for community radio, disc jockeys can provide the radio broadcasting via internet system and audiences can listen to the community radio via internet, song management, station management, survey management and statistic management.

The Information System for Online Radio Stations Management is developed with internet technology on Microsoft Windows XP operating system and used PHP with MySQL to develop the webpage and manage the database.

In the evaluation of satisfaction from 10 users, researcher found that users' satisfaction has an average 3.85 which are in good level. According to this evaluation, the Information System for Online Radio Stations Management facilitates the radio broadcaster to better respond to audiences demand.