

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ระบบการบริหารงาน และสนับสนุนการทำงานเป็นทีม :
บริษัท นูเน็ตคอมเมิร์ซ จำกัด

ผู้เขียน นายวิรุพหิ์ ศุภกฤษสุวรรณกุล

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศและการ
จัดการ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มนพ ลือชาศรีมี ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิไลภรณ์ ลือชาศรีมี กรรมการ
รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน กรรมการ

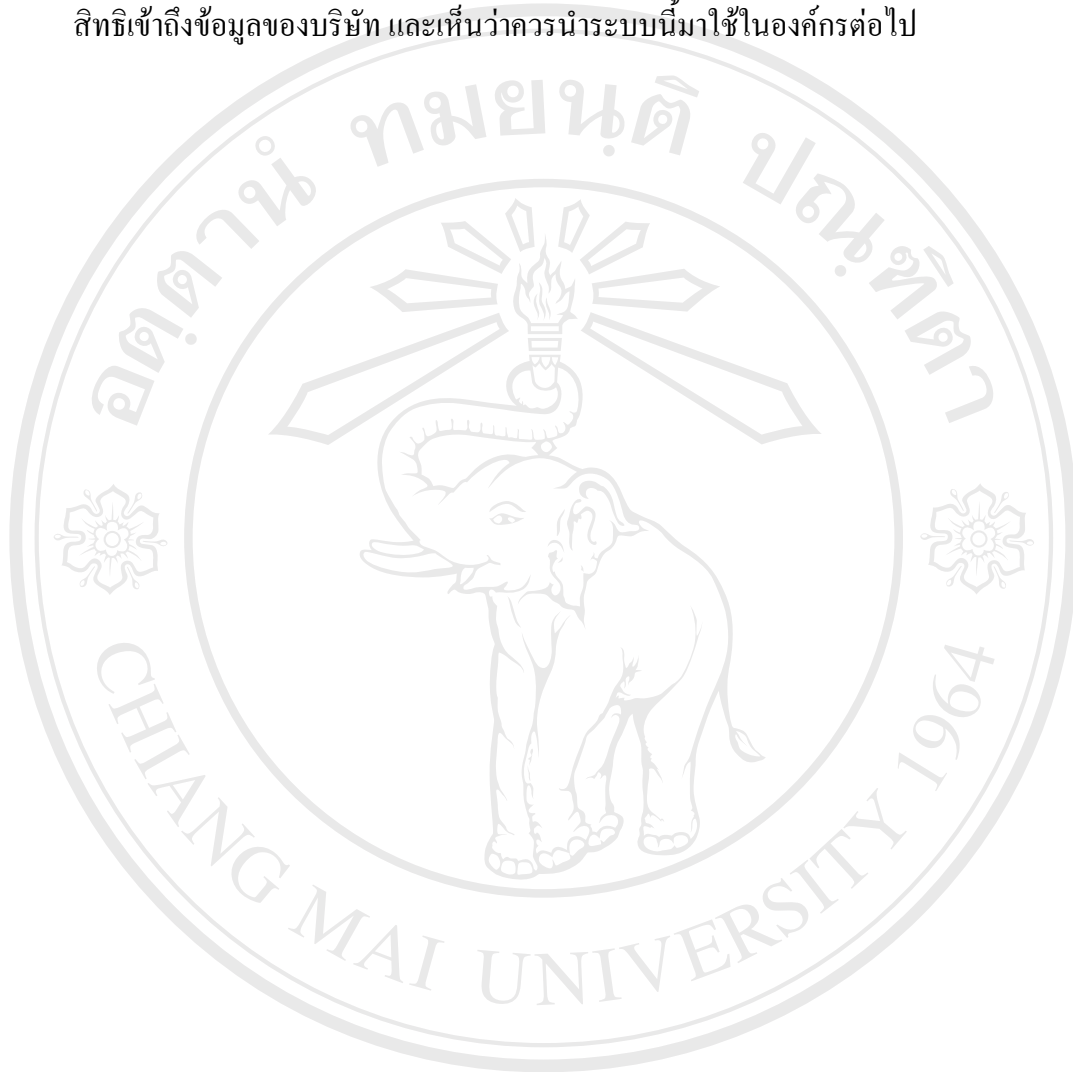
บทคัดย่อ

งานค้นคว้าแบบอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันที่ช่วยบริหารงานและสนับสนุนการทำงานร่วมกันเป็นทีมของบริษัทนูเน็ตคอมเมิร์ซจำกัด เสมือนเป็นระบบโครงสร้างพื้นฐานที่ช่วยการบริหารจัดการข้อมูล หรืองานที่ต้องทำเป็นประจำในแต่ละวันให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ช่วยให้การส่งข่าวสารแลกเปลี่ยนข้อมูลในองค์กรเป็นไปอย่างทั่วถึง รวมทั้งช่วยสนับสนุนการทำงานร่วมกันเป็นทีมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ระบบนี้ออกแบบให้มีลักษณะการทำงานแบบออนไลน์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและอินเทอร์เน็ต โดยพัฒนาด้วยภาษาพีเอชพีเชื่อมต่อกับฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล มีส่วนติดต่อกับผู้ใช้เป็นหน้าเว็บเพจที่ใช้งานผ่านโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ แอปพลิเคชันทั้งหมดจะติดตั้งไว้ในเซิร์ฟเวอร์ที่ใช้ระบบปฏิบัติการลินุกซ์ และแบ่งการทำงานเป็นโมดูลอันประกอบด้วย สมุดจดที่อยู่ ปฏิทินนัดหมาย โน้ต อี-เมลล์ บันทึกสิ่งที่ต้องทำ แคร่ไฟล์ เว็บโปรด ค้นหาข้อมูล ประกาศแจ้งข่าวสาร หน้าสรุปงานทั้งหมด และส่วนของผู้ดูแลระบบ ในแต่ละโมดูลจะให้บริการที่ต่างกันตามหน้าที่ อีกทั้งยังสามารถพัฒนาแอปพลิเคชันเพิ่มเติมภายหลังเข้าไปในระบบได้ง่าย

จากการประเมินผลของบุคลากรจำนวน 10 คน หลังนำไปใช้งานกับบริษัทนูเน็ตคอมเมิร์ซ จำกัด ผู้ใช้ส่วนใหญ่ให้ความเห็นว่า ระบบมีความสวยงามน่าใช้ สามารถเรียนรู้และเข้าใจได้ง่าย อีก

ทั้งช่วยอำนวยความสะดวกต่อการติดต่อสื่อสารของบุคลากรในองค์กรง่ายขึ้น ทำงานเป็นทีมได้ดีและรัดกุมมากขึ้น นอกจากนี้ยังช่วยให้ค่าใช้จ่ายในการสื่อสารขององค์กรคุ้มค่ามากขึ้น สามารถป้องกันผู้ไม่มีสิทธิเข้าถึงข้อมูลของบริษัท และเห็นว่าควรนำระบบนี้มาใช้ในองค์กรต่อไป



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

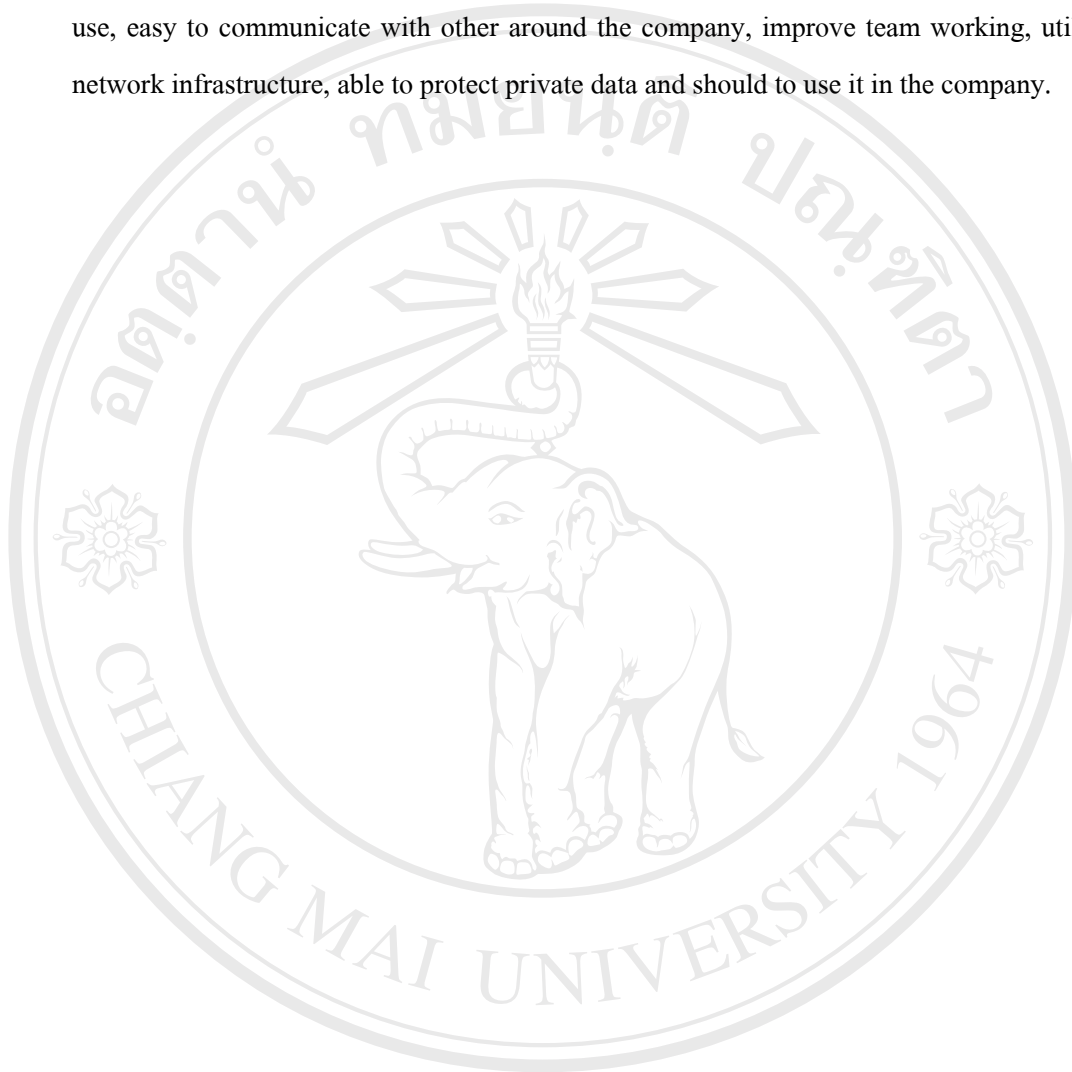
Independent Study Title	Management and Team Collaboration Support System : Nunet Commerce Co., Ltd.
Author	Mr. Wirune Suppakritsuwankul
Degree	Master of Science (Information Technology and Management)
Independent Study Advisory Committee	Asst. Prof. Manop Leurcharusmee Chairperson Asst. Prof. Vilaiporn Leurcharusmee Member Assoc. Prof. Ratana Na Lamphun Member

ABSTRACT

The objective of this independent study is to develop web application for management and team collaboration system of Nunet Commerce Co., Ltd. like application infrastructure that attempt to provide methods for managing information the way you use it on a daily basis. An exchange of information can transmit throughout organization and also, support team collaboration.

The system is designed to work online on the intranet or internet with PHP language and Mysql database. It has web graphic user interface to communicate with users via web browser. The application will be installed into the Linux server and divides the functions to modules including addressbook, calendar, note, email, task, fileshare, bookmark, search, announcement, summary and administration. In addition, it is easy to develop new application plug into the system in the future.

An evaluation of this system from 10 employees after implemented at Nunnet Commerce Co., ltd. The almost users have showed opinion that the system is nice graphics, easy to learn and use, easy to communicate with other around the company, improve team working, utilize more network infrastructure, able to protect private data and should to use it in the company.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved