

คณะผู้จัดทำปริญญานิพนธ์ : นางสาวดวงพร ศรีอยสนธิ
นางสาวรุ่งรัตน์ พิณรัตน์
ชื่อปริญญานิพนธ์ : ระบบประมวลสินค้าผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
คณะ : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
สาขาวิชา : วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์
มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์ : อาจารย์สุพรรณชัย ปัทมขานนท์
ปีการศึกษา : 2551

บทคัดย่อ

อดีตเราจะรู้จักการประมวลในรูปแบบการประมวลจัดซื้อจัดจ้าง ส่วนใหญ่จะพบกับระบบราชการและธุรกิจขนาดใหญ่ ต้องมีการประกาศอย่างเป็นทางการ เพื่อเปิดให้ยื่นซองประมูลเมื่อมีการยื่นซอง และก็ต้องเปิดซองสรุปผลการประมูล แต่ละกระบวนการใช้เวลามากพอสมควร จึงได้มีการเริ่มการประมวลแบบออนไลน์เกิดขึ้น ซึ่งการประมูลก็ยังจำกัดอยู่ในธุรกิจขนาดใหญ่อยู่อีกเช่นเคย ความจริงแล้วการประมูลไม่จำเป็นต้องเป็นบริษัทหรือธุรกิจขนาดใหญ่หรือเป็นการประมูลสินค้าที่มีราคาแต่อย่างใด บุคคลทั่วไปก็สามารถนำสินค้าที่ตนมีอยู่มาทำการประมูลเพื่อได้ราคาที่ดีที่สุด หรือเมื่อบริษัทหรือบุคคลทั่วไปต้องการสินค้าอย่างหนึ่งอย่างใด ก็สามารถมาเปิดประมูลเพื่อหาผู้ขายที่ดีที่สุดกับตัวเองได้

ด้วยเหตุนี้คณะผู้จัดทำเห็นความสำคัญของการประมวลที่สามารถสร้างประโยชน์ให้แก่ผู้ซื้อและผู้ขายด้วยความยุติธรรมได้โดยแบ่งระบบเป็น ดังนี้ ระบบลงทะเบียน ระบบเสนอสินค้าการประมูล ระบบประมูลสินค้า ระบบบันทึกส่วนตัว และระบบรายงาน โดยคณะผู้จัดทำเลือกโปรแกรมที่ใช้ในการสร้างเว็บไซต์เชื่อมต่อผู้ใช้งาน โดยการพัฒนาเรื่องนี้จะใช้ Macromedia Dreamweaver , ASP เป็นภาษาโปรแกรม MS SQL Server เชื่อมต่อกับฐานข้อมูลภายใต้ระบบปฏิบัติการ Windows XP ผลที่ได้จากการพัฒนาระบบประมวลสินค้าผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งทำให้สามารถลดค่าใช้จ่ายในการเข้าสถานที่ประมูลสินค้า การจ้างพนักงานการขนส่งสินค้า รวมถึงค่าโฆษณาสินค้าประมูล

(ปริญญานิพนธ์มีจำนวนทั้งสิ้น 106 หน้า)