

บทคัดย่อ

ชื่อปริญญาโท	: บริการจำหน่ายรหัสบัตรเติมเงิน และตัวออนไลน์
สาขาวิชา	: วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษมบัณฑิต
ชื่อ	: 1. นายกัลญญา ชินานาฏ รหัสนักศึกษา 490702563365 2. นายเจตต์นที สุขศรี รหัสนักศึกษา 490702568338 3. นายธูปันท์ สุขประเสริฐ รหัสนักศึกษา 490702568327
ชื่อปริญญาโท	: อาจารย์ สมศักดิ์ บุญทิน
การศึกษาที่จบ	: 2551

ปัจจุบันการแข่งขันกันทางธุรกิจทางด้านการค้า มีการแข่งขันค่อนข้างสูง เพื่อให้ได้มาซึ่งลูกค้าและส่วนแบ่งการตลาดให้ได้มากที่สุด ดังนั้น การลดต้นทุนเป็นปัจจัยหนึ่ง ในการวัดผลสำเร็จในการแข่งขันทางธุรกิจ ซึ่งการนำซอฟต์แวร์มาช่วยในการบริหารจัดการ มีผลทำให้ประสิทธิภาพโดยรวมขององค์กรในด้านต่างๆมีเพิ่มมากขึ้น ไม่ว่าจะเป็น การสั่งซื้อบัตรเติมเงิน หรือแม้กระทั่ง ตัวประเภทต่างๆ โดยสามารถจำหน่ายบริการได้ในแบบ เร็วและแม่นยำ

ในปัจจุบันร้านจำหน่ายสินค้าที่จะจำหน่ายบัตรประเภทต่างๆ จะทำการสั่งซื้อบัตร มาเก็บไว้ที่ร้านจำนวนหนึ่งบัตรเหล่านั้นล้วนแล้วแต่เป็นมูลค่าทางการเงิน หากจำหน่ายไม่ได้ก็ไม่สามารถนำเงินเหล่านั้นมาเป็นเงินหมุนเวียน ซึ่งบัตรเติมเงินนั้นมีหลายประเภท เช่น บัตรเติมเงินโทรศัพท์ บัตรเติมชั่วโมงอินเทอร์เน็ต โดยรวมๆแล้วไม่ต่ำกว่า 20 ชนิด หากคิดเป็นจำนวนเงินประมาณการซื้อบัตรแต่ละประเภทมาสต็อกไว้ ก็จะเป็นจำนวนเงินมหาศาล ซึ่งบางรายการอาจใช้เวลานานในการจำหน่ายหมด หรือกรณีบางพื้นที่มียอดจำหน่ายบัตรบางรายการสูงจนทำให้บัตรไม่พอที่จะจำหน่าย หากท่านมีเป็นองค์กรใหญ่มีสาขาประมาณ 1000 สาขา ท่านต้องลงทุนซื้อบัตรเติมเงินประมาณ $11,000 * 1,000 = 110,000,000$ บาท อีกทั้งการควบคุมดูแลจัดการไม่ว่าจะเป็น เรื่องบัตรหาย ตรวจสอบไม่ได้ว่าใครเป็นผู้จำหน่าย ดังนั้นการนำซอฟต์แวร์มาช่วยในการบริหารจัดการ จะสามารถช่วยลดจำนวนเงินต้นทุน ลดค่าขนส่งเนื่องจากระบบนี้จะทำการเติมรหัสบัตรที่ เซิร์ฟเวอร์เพียงอย่างเดียวและทำงานผ่านระบบอินเทอร์เน็ต ซึ่งจะทำงานในแบบเร็วและแม่นยำ โดยรหัสสามารถจำหน่ายได้โดยร้านที่ใช้งานผ่านระบบนี้ เมื่อมีการจำหน่ายบัตรเติมเงิน โปรแกรมจะทำการบันทึกข้อมูลต่างๆเกี่ยวกับการขาย เช่น ชื่อผู้ขาย เวลา จำนวนบัตรที่จำหน่าย ทำให้มีความปลอดภัยในการดูแลมากขึ้น และในการเติมรหัสบัตรเข้า เซิร์ฟเวอร์เพียงแห่งเดียวสามารถทำให้ควบคุม การส่งสินค้าและตรวจสอบรายรับรายจ่ายของแต่ละร้าน โดยใช้ Microsoft SQL Server 2000 , Microsoft Visual Studio 6 , Microsoft Visual Studio 2005, Microsoft Access 2003, Crystal Report 9.0

(ปริญญาโทจำนวนทั้งสิ้น 54 หน้า)