

บทคัดย่อ

โรงพยาบาลบางปะกอก1 เป็นโรงพยาบาลเอกชน ในเครือบางปะกอก เป็นโรงพยาบาลที่รู้จักกันอย่างแพร่หลาย และในแต่ละวันก็มีผู้มาใช้บริการเป็นจำนวนมาก ทางโรงพยาบาลจึงได้มีนโยบายออกบัตรส่วนลด ในประเภทต่างๆ เพื่อเป็นส่วนลดในค่าใช้จ่ายต่างๆที่เกี่ยวข้อง บัตรแต่ละประเภทก็มีเงื่อนไขส่วนลด การใช้งานต่างๆที่แตกต่างกันออกไปในการขาย หรือแจกบัตรส่วนลดนั้น จะมีการเก็บข้อมูลส่วนตัวของเจ้าของบัตร วันหมดอายุของบัตร เป็นการเก็บข้อมูลแบบจดมือ และประเด็นปัญหาสำคัญคือ เจ้าของบัตรต้องพกบัตรส่วนลดมาทุกครั้งในการใช้บริการ เพราะข้อมูลจดมือที่เก็บไว้นั้น ยากต่อการตรวจสอบสิทธิ ยากต่อการค้นหาหรือว่าเป็นเจ้าของ และถือบัตรนั้นๆอยู่จริงหรือไม่ และปัญหาส่วนใหญ่ที่เกิดขึ้น ก็คือผู้ใช้บริการลืมเอาบัตรส่วนลดมา

ดังนั้นผู้จัดทำจึงพัฒนาระบบสมาชิก โดยใช้โปรแกรม Visual Basic และ จัดเก็บข้อมูล โดยใช้ฐานข้อมูล SQL Server พัฒนาออกมาเพื่อให้แอดมิน เก็บข้อมูลบัตร ข้อมูลผู้ถือบัตร ไว้ในระบบ และเมื่อผู้ใช้บริการลืมบัตรมา ยังสามารถเช็คข้อมูล ตรวจสอบสิทธิที่มีอยู่ในระบบได้ง่ายกว่าการค้นหา เพื่อช่วยลดความยุ่งยาก ชับซ้อนที่เคยเกิดขึ้น ในการเก็บ ค้นหา และการถือสิทธิที่มีในบัตรของบุคคลนั้นๆ และช่วยทำให้การทำงานมีประสิทธิภาพ และรวดเร็วมากขึ้น

คำสำคัญ : บัตรส่วนลด/ระบบสมาชิก

Abstract

Thailand has a lot of private hospitals. Wherever a customer has well known there very well. That is The Bangkok Hospital. There are hospitals affiliated hospitals Bangkok. Everyday a customer comes there for receiving the greatest and warmly service. That time a hospital service system has presented and supported a customer by a discount member card. A customer would be has a lot of special privileges from the Bangkok Hospital service's fee. Each of discount condition it depends a kind of member card. So into a member card it has been "recorded" by hand. It has memo as a customer history with private recorded also it has show expiration date too. So a hand recorded made a topic of problem! Why? Because wherever a member card has been shown at a hospital. It is meaning "truth a customer" or not. Every using a member card by a hand recorded it was not easier researching the truth of a customer history. Nothing can't confirmed to an original customer. So the most terrible is a customer said "left" a card in somewhere

Well a service provider development a member system using Visual Studio Program and storing data using a data base SQL Server. Service provider must be development a discount member card system from a hand recorded to the computer system. It won't be slowly researching a customer history anywhere. Quickly and Easy more than a hand recorded very much. A service provider has confirmed computer system would be support the test quality and quickly working faster everyday.

Keyword : Discount Cards/Member System