

ชื่อโครงการ “โครงการการพัฒนาเว็บไซต์เพื่อธุรกรรมการส่งออกเครื่องประดับ”

“Website Development for Thai Jewelry Export”

ดิศณา มาสศรีรุ่งษ์¹⁾ พิรานันท์ ศรีวิเชียร²⁾ สริสา อจลพงค์³⁾ และ ผศ.รัชณี กัลยาวิชัย⁴⁾

ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

Department of Information Technology, King Mongkut's University of Technology Thonburi, Bangkok

E-mail: rachanee@sit.kmutt.ac.th

บทคัดย่อ

โครงการนี้จัดทำเพื่อโฆษณาประชาสัมพันธ์ตัวสินค้า เพื่ออำนวยความสะดวกในการสั่งซื้อสินค้าของลูกค้า ทั้งนี้ในขั้นตอนของการพัฒนาโครงการผู้จัดทำได้เลือกใช้เทคโนโลยีภาษา PHP ร่วมกับฐานข้อมูล MySQL ในส่วนระบบฐานข้อมูลนั้นประกอบไปด้วยข้อมูลลูกค้า, ข้อมูลสินค้า และข้อมูลการสั่งซื้อสินค้า ดังนั้นจึงทำให้ทางบริษัทมีลูกค้าเพิ่มขึ้นจากทั่วโลก และช่วยลดระยะเวลาในการทำธุรกรรมของลูกค้า การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อธุรกรรมการส่งออกเครื่องประดับได้แบ่งผู้เกี่ยวข้องออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ ผู้ดูแลระบบ, ผู้เข้าชมทั่วไป และลูกค้าของบริษัท โดยผู้ดูแลระบบจะมีสิทธิเข้าจัดการข้อมูลรวมทั้งเพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลในระบบทั้งหมด และช่วยเหลือผู้ใช้งานเมื่อมีปัญหาได้ ผู้เข้าชมทั่วไปจะสามารถดูข้อมูลได้ในเฉพาะส่วนที่อนุญาตเท่านั้น ลูกค้าของทางบริษัทจะสามารถเข้าสู่ข้อมูลได้ทั้งหมด และทำการสั่งซื้อสินค้าได้

คีย์เวิร์ด PHP, MySQL, Website

บทนำ

ในปัจจุบันธุรกิจระดับ SME ได้มีการเจริญเติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว หนึ่งในนั้นคือธุรกิจการส่งออกเครื่องประดับเงินของไทย ซึ่งกำลังขยายตัวได้ดีในด้านการส่งออกที่นำรายได้เข้าประเทศจำนวนมากบริษัท โจนเนส จีเวลส์ จำกัดและกลุ่มธุรกิจการส่งออกเครื่องประดับเงินของไทยได้พบว่าอุปสรรคอย่างหนึ่งที่ทำให้การขยายตัวทางธุรกิจเป็นไปอย่างล่าช้า เนื่องจากยังไม่ได้นำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการอำนวยความสะดวกด้านการทำธุรกรรมแก่ลูกค้า จึงทำให้การขายสินค้ามีข้อจำกัดอยู่ในกลุ่มลูกค้าที่มีอยู่เพียงไม่กี่กลุ่มเท่านั้น รวมทั้งการทำงานของบริษัทยังไม่มีระบบที่รายการสั่งซื้อ รายละเอียดลูกค้า รายละเอียดผลิตภัณฑ์ เก็บเป็นฐานข้อมูลในระบบคอมพิวเตอร์

สรุปผล

สิ่งที่ทางทีมงานจะทำให้กับทางบริษัทคือเว็บไซต์ที่ช่วยในการโฆษณาประชาสัมพันธ์และขยายตลาดของบริษัทออกไปยังทั่วโลกให้เป็นที่รู้จักของชาวต่างชาติมากยิ่งขึ้น โดยสามารถให้ลูกค้าสั่งซื้อสินค้าผ่านทางอินเทอร์เน็ตได้ ซึ่งสามารถค้นหาสินค้า ประเภทสินค้า ลักษณะสินค้า รูปแบบสินค้า สีของสินค้าได้ตามความต้องการอย่างรวดเร็ว และยังช่วยประหยัดค่าใช้จ่ายในการจัดส่งตัวอย่างสินค้าของบริษัทอีกด้วย

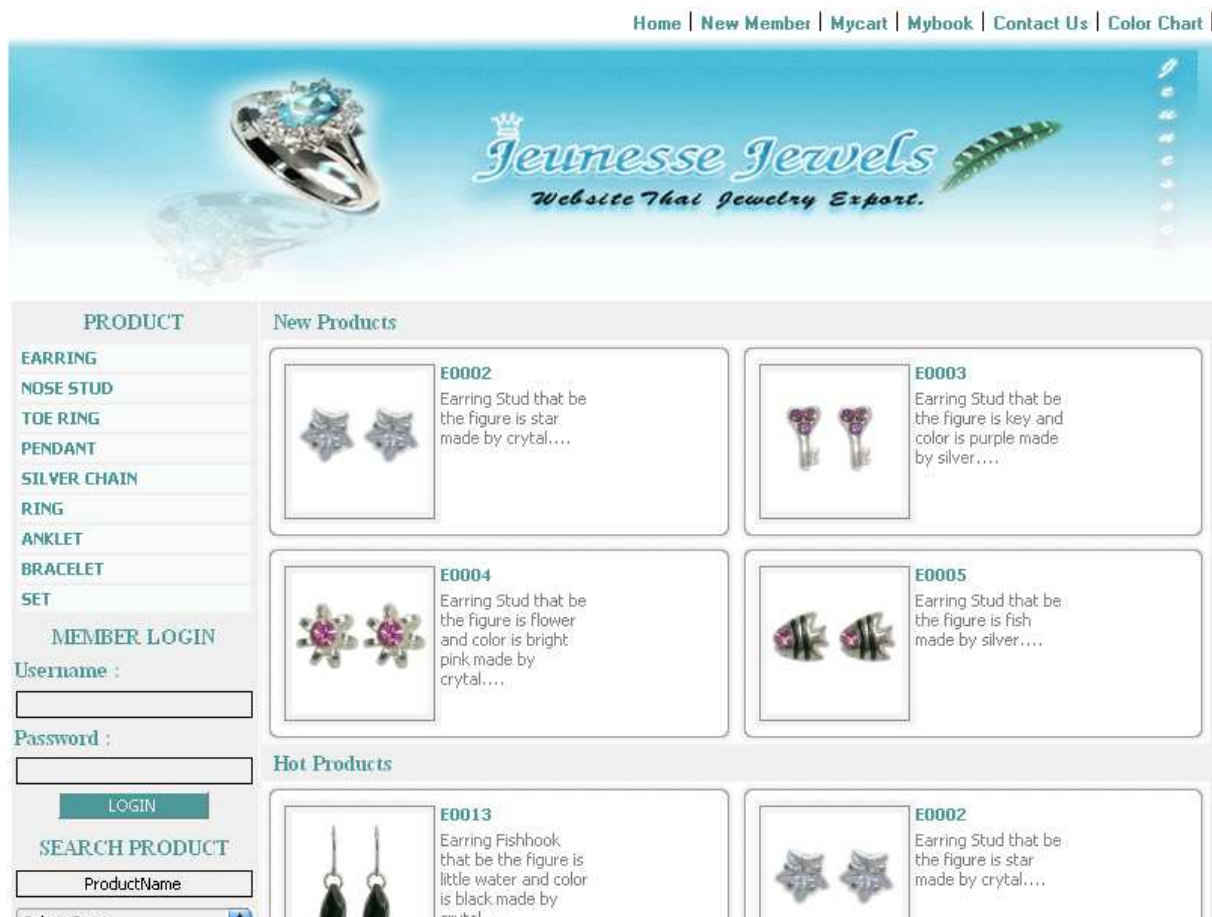
กิตติกรรมประกาศ

โครงการการพัฒนาเว็บไซต์เพื่อธุรกรรมการส่งออกเครื่องประดับ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีเนื่องจากได้รับทุนอุดหนุนจาก สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ฝายอุตสาหกรรม โครงการอุตสาหกรรมสำหรับปริญญาตรีประจำปี 2550 และได้รับการอนุเคราะห์จาก

บุคคลหลายท่านด้วยกัน ผู้พัฒนาเว็บไซต์ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการทั้ง 2 ท่านคือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รัชนี้ กัลยาวิชัย อาจารย์เอกพงษ์ จิ่งเจริญสุขยิ่ง รวมทั้งอาจารย์ทุกท่านที่ให้ความรู้ต่างๆ ให้คำปรึกษาและแนะนำแนวทางอันเป็นประโยชน์ในการจัดทำระบบและทำให้การดำเนินโครงการและคุณภคินี สุขสิริสรณ์ กรรมการผู้จัดการบริษัทโจเนส จีเวลส์ จำกัด ที่ทำให้โครงการสำเร็จไปได้ด้วยดี

สุดท้ายนี้ผู้จัดทำใคร่ขอกราบขอบพระคุณท่านคณะกรรมการทุกท่านที่กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าในการตรวจสอบโปรแกรมและเอกสารรวมทั้งให้คำแนะนำ

รูปภาพ




















รูปที่ 1 รูปภาพแสดงสินค้าใหม่และสินค้าขายดี

เกี่ยวกับข้อผิดพลาดเพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขให้ถูกต้องสมบูรณ์

เอกสารอ้างอิง

- ดวงพร เกียงคำ “และคณะ”. 2545. อินไซต์ DREAMWEAVER 8. โปรวิชั่น , กรุงเทพมหานคร
 พันจันทร์ ธนวัฒน์เสถียร. 2548. ออกแบบและสร้างเว็บสวยด้วย DREAMWEAVER 8 ฉบับเรียนลัดเป็นเร็ว. โปรวิชั่น, กรุงเทพมหานคร
 สมศักดิ์ โชคชัยโชติกุล. 2549. อินไซต์ PHP 5.โปรวิชั่น , กรุงเทพมหานคร
 อรรถพล ยุตตะกรณ์. 2549. Search Engine Optimization ปรับแต่งเว็บไซต์ให้ดังสุดๆ. TARADedu, กรุงเทพมหานคร







PRODUCT	STUD	
<p>EARRING</p> <p>NOSE STUD</p> <p>TOE RING</p> <p>PENDANT</p> <p>SILVER CHAIN</p> <p>RING</p> <p>ANKLET</p> <p>BRACELET</p> <p>SET</p> <p style="text-align: center;">MEMBER LOGIN</p> <p>Username : <input type="text"/></p> <p>Password : <input type="password"/></p> <p style="text-align: center;">LOGIN</p> <p>SEARCH PRODUCT</p> <p>ProductName <input type="text"/></p> <p>Select Type <input type="button" value="↓"/></p> <p>Select Characteristic <input type="button" value="↓"/></p> <p>Select Format <input type="button" value="↓"/></p> <p>Select Materials <input type="button" value="↓"/></p> <p>Select Color <input type="button" value="↓"/></p> <p>Select Birth Stone <input type="button" value="↓"/></p> <p style="text-align: center;">GO !</p>	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0002 Earring Stud that be the figure is star made by crystal....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0003 Earring Stud that be the figure is key and color is purple made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0004 Earring Stud that be the figure is flower and color is bright pink made by crystal....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0005 Earring Stud that be the figure is fish made by silver....</p>  </div>	
	HOOP	
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0014 Earring Hoop that be the figure is star and color is blue made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0015 Earring Hoop that be the figure is prickly heat and color is red made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0016 Earring Hoop that be the figure is prickly heat and color is bright pink made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0017 Earring Hoop that be the figure is prickly heat and color is black made by silver....</p>  </div>	
	DROP	
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0001 Earring Stud that be the figure is hexagon and color is white made by crystal....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0007 Earring Drop that be the figure is circle and color is purple made by epoxy....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0018 Earring Drop that be the figure is circle and color is black made by crystal....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0019 Earring Drop that be the figure is hexagon and color is pink made by crystal....</p>  </div>	
	FISHHOOK	
	<div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0009 Earring Fishhook that be the figure is heart and color is white made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0010 Earring Fishhook that be the figure is heart and color is white made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0012 Earring Fishhook that be the figure is apple and color is red made by silver....</p>  </div> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> <p>E0013 Earring Fishhook that be the figure is little water and color is black made by crystal....</p>  </div>	

รูปที่ 2 รูปภาพแสดงประเภทของสินค้า



thinna

• LOGOUT

PRODUCT	Destination				
<ul style="list-style-type: none"> EARRING NOSE STUD TOE RING PENDANT SILVER CHAIN RING ANKLET BRACELET SET 	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Type</th> <th>Birth Stone</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Earring</td> <td>January</td> </tr> </tbody> </table>	Type	Birth Stone	Earring	January
Type	Birth Stone				
Earring	January				
<p>MEMBER LOGIN</p> <p>Username :</p> <input type="text"/> <p>Password :</p> <input type="password"/> <p>LOGIN</p> <p>SEARCH PRODUCT</p> <p>ProductName</p> <input type="text"/> <p>Select Type</p> <input type="text"/> <p>Select Characteristic</p> <input type="text"/> <p>Select Format</p> <input type="text"/> <p>Select Materials</p> <input type="text"/> <p>Select Color</p> <input type="text"/> <p>Select Birth Stone</p> <input type="text"/> <p>GO !</p>	<p>Products</p> <div style="display: grid; grid-template-columns: 1fr 1fr; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">  <p>E0001 Earring Stud that be the figure is hexagon and color is white made by crystal. ...</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">  <p>E0002 Earring Stud that be the figure is star made by crystal....</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">  <p>E0006 Earring Stud that be the figure is couple butterfly made by silver</p> </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">  <p>E0016 Earring Hoop that be the figure is prickly heat and color is bright pink made by silver....</p> </div> </div>				

รูปที่ 3 รูปภาพแสดงผลการค้นหาสินค้า