

หัวข้อภาคนิพนธ์	ระบบสนับสนุนการขายด้วยเทคโนโลยี Location Based Service (LBS)		
	Sale Promotion System with Location Based Service Technology		
หน่วยกิตของภาคนิพนธ์	2 หน่วยกิต		
รายชื่อคณะผู้จัดทำ	นางสาวณภัชชา	กันพุ่ม	5404800095
	นางสาวจุฑาภรณ์	สายชล	5404800111
อาจารย์ที่ปรึกษา	อาจารย์จรรยา	แหยมเจริญ	
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตรบัณฑิต		
ภาควิชา	วิทยาการคอมพิวเตอร์		
ปีการศึกษา	2557		

บทคัดย่อ

เทคโนโลยีบริการบอกตำแหน่งทางภูมิศาสตร์ หรือ Location Based Service (LBS) สามารถนำมาประยุกต์ให้เกิดประโยชน์กับธุรกิจหรือร้านค้าได้ โดยในปัจจุบันวิถีชีวิตของคนนิยมไปรับประทานอาหารหรือใช้บริการร้านค้าต่างๆ ที่ตั้งอยู่ในห้างสรรพสินค้า คอมมูนิตีมอลล์ หรือ ย่านธุรกิจ จึงทำให้เกิดการแข่งขันของธุรกิจดังกล่าวที่สูงขึ้น ทำให้ธุรกิจร้านค้าต่างๆ ก็จัด โปรโมชัน หรือกิจกรรมต่างๆ เพื่อดึงดูดและเอาใจลูกค้า ดังนั้นจะอย่างไรจึงจะนำเสนอ โปรโมชันถึงลูกค้า ได้โดยตรงและรวดเร็วที่สุด ทางคณะผู้จัดทำจึงเล็งเห็นถึงโอกาสในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยี LBS ที่เป็นการอาศัยอุปกรณ์รับสัญญาณ GPS (Global Positioning System) ในการบอกตำแหน่งของสถานที่ หรือคน ประกอบกับกลุ่มลูกค้าส่วนใหญ่ใช้สมาร์ตโฟนที่ใช้ระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ กันอย่างแพร่หลาย ซึ่งอุปกรณ์ดังกล่าวจะมีการติดตั้งอุปกรณ์ GPS มาอยู่แล้ว ในการนำเสนอ โปรโมชัน หรือกิจกรรมต่างๆ โดยตรวจสอบจากตำแหน่งของลูกค้าเพื่อนำเสนอ โปรโมชันได้ตรง และถูกใจ เพื่อช่วยในการตัดสินใจของลูกค้า โดยธุรกิจร้านค้าที่เข้าร่วมจะสามารถจัดการ โปรโมชัน ได้เองผ่านระบบเว็บแอปพลิเคชันที่จัดเตรียมไว้ให้

คำสำคัญ : เทคโนโลยีบริการบอกตำแหน่งทางภูมิศาสตร์, แอนดรอยด์, โปรโมชัน

Project	Sale Promotion System with Location Based Service Technology		
Project Credit	2 Units		
Candidates	Miss Naputch	Kunpum	5404800095
	Miss Juthaporn	Saichol	5404800111
Advisor	Miss Janya	Yamcharoen	
Program	Bachelor of Science		
Field of Study	Computer Science		
B.E	2557		

Abstract

Today the people's life style likes to dine outside. This is the chance of business to offer the promotion and special activity to it's target. Our teams appreciate to apply the Location Based Service (LBS) technology for assistant the business to reach directly customer. Therefore we develop the "Sale Promotion System with Location Based Service Technology" which runs on Android platform.

Keywords : Location Based Service, LBS, Android, Sale Promotion