

รายงาน Building Web Systems with NodeJS

จัดทำโดย

นางสาวพีรดา	สนองค์	640910634
นางสาวชุติกาญจน์	สุขประเสริฐ	640910671
นางสาวชลธิชา	จิตธรรม	640911017

เสนอ

อาจารย์ศักดิ์ระพี ไพศาลนันทน์
รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา 618498
เรื่อง คัดเฉพาะทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบคอมพิวเตอร์ 1
สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์และระบบคอมพิวเตอร์
ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์
ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567

คำนำ

การพัฒนาระบบเว็บแอพพลิเคชั่นในยุคปัจจุบันนั้นมีบทบาทสำคัญในการอำนวยความสะดวกและ ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้ที่หลากหลาย รายงานฉบับนี้นำเสนอการออกแบบและพัฒนาระบบเว็บ แอพพลิเคชั่นที่มีความคล่องตัวสูง ใช้งานง่าย และให้ประสบการณ์ที่ดีแก่ผู้ใช้ โดยมุ่งเน้นไปที่การ เลือกใช้ เทคโนโลยีที่ทันสมัยและเหมาะสม เช่น NodeJS, HTML, CSS, PHP และ JavaScript ซึ่งเป็นเครื่องมือที่ ช่วยให้ระบบสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและเสถียร

ในรายงานนี้จะมีการอธิบายรายละเอียดเกี่ยวกับโครงสร้างและฟังก์ชันการทำงานของเว็บ แอพพลิเคชั่น การออกแบบInterface และกระบวนการพัฒนาระบบตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงการทดสอบ ประสิทธิภาพการใช้งาน ผู้จัดทำมีความคาดหวังว่า ผลการศึกษาและข้อมูลที่นำเสนอในรายงานนี้ จะเป็น ประโยชน์สำหรับการพัฒนาเว็บแอพพลิเคชั่นในอนาคต รวมทั้งช่วยเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ให้กับผู้ ที่มีความสนใจในด้านนี้

คณะผู้จัดทำ

วิธีการใช้งาน

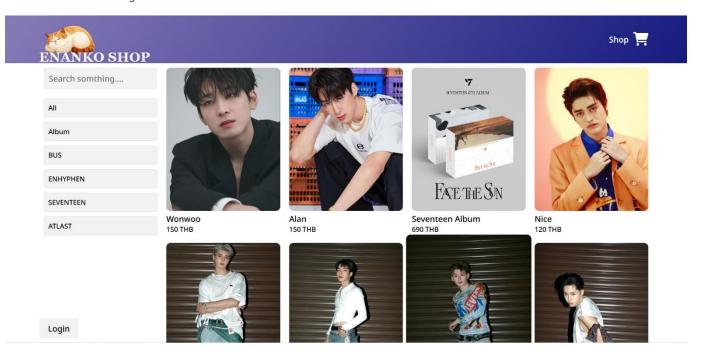
Register สร้างบัญชีผู้ใช้งานเพื่อเข้าสู่ระบบและใช้บริการต่างๆ

	Register	
First Name		
Last Name		
Email		
P assword		
	Sign Up	
	or	
	G	
Already	/ Have Account ? S	ign In

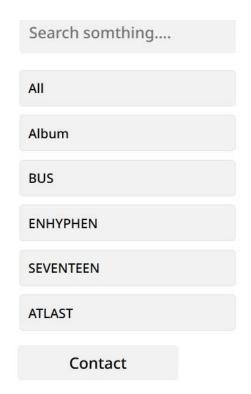
เข้าสู่ระบบ กรอกข้อมูลบัญชีผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าสู่ระบบและเข้าถึงบริการ



หน้าHome Pageของเว็บ



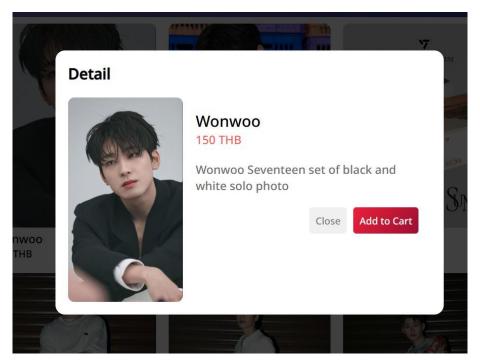
เลือกหมวดหมู่สินค้า เลือกหมวดหมู่สินค้าที่ต้องการเพื่อค้นหาผลิตภัณฑ์ที่ตรงกับความต้องการของท่าน



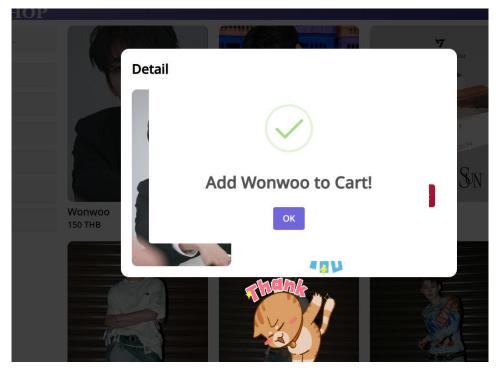
เมื่อไม่พบผลลัพธ์ ไม่พบข้อมูลที่ท่านค้นหา กรุณาลองค้นหาหรือเลือกหมวดหมู่สินค้าอื่น

Not Found (((̄ヘ ̄井)

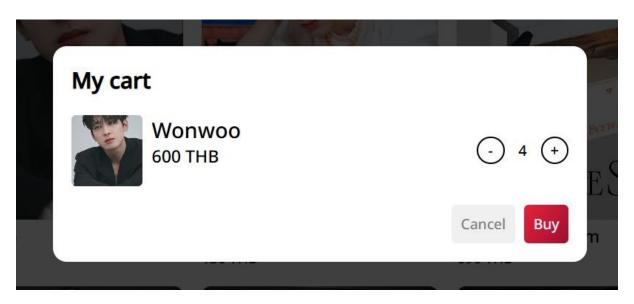
เมื่อคลิกที่รูปภาพ จะแสดงรายละเอียดราคาและข้อมูลเพิ่มเติม พร้อมตัวเลือกในการเพิ่มสินค้าลงในตะกร้า สินค้า



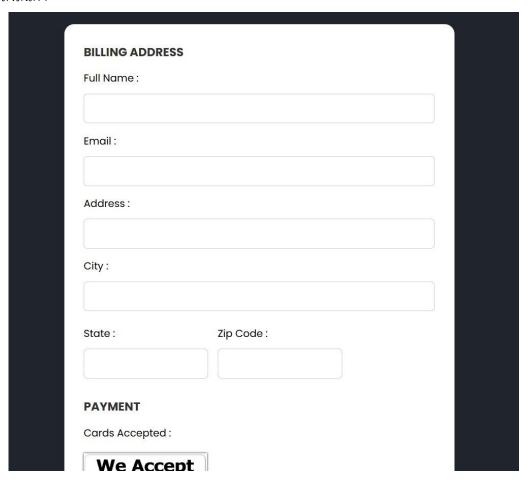
การเพิ่มสินค้าลงตะกร้า การคลิกเพิ่มสินค้าลงในตะกร้าจะแสดงสถานะการเพิ่มสินค้า



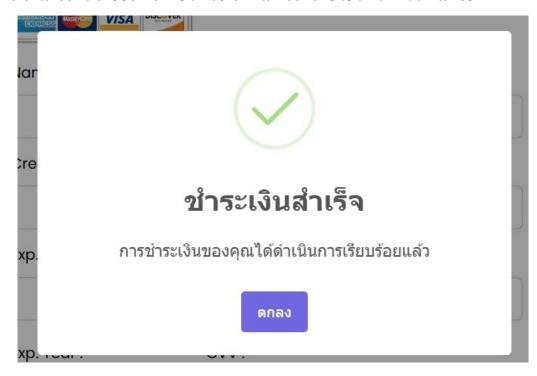
ในตะกร้า สามารถปรับจำนวนสินค้าที่ต้องการเพิ่มหรือลดในตะกร้าได้ตามต้องการ ซึ่งจะมีการคำนวณราคา โดยอัตโนมัติตามจำนวนสินค้าที่เลือก พร้อมแสดงยอดรวมก่อนทำการชำระเงิน



เมื่อกด"ซื้อสินค้า" จะนำท่านไปยังหน้าชำระเงิน เพื่อกรอกข้อมูลที่จำเป็นสำหรับการดำเนินการชำระเงินและ การจัดส่งสินค้า



เมื่อชำระเงินเสร็จสิ้น ระบบจะแจ้งเตือนการชำระเงินสำเร็จ และยืนยันการดำเนินการสั่งซื้อ



ช่องทางการติดต่อ ติดต่อผ่านช่องทางต่อไปนี้สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมหรือความช่วยเหลือ

