

Test Functional			
Module name	Login		
Test Case ID	TS001		
Test Case Description	ทดสอบการทำงานของระบบ Login ว่าทำงานถูกต้องทั้งกรณีปกติและกรณีผิดพลาด		
Precondition	ผู้ใช้เปิดหน้า Login ของระบบสำเร็จ		
Test Scenario	ตรวจสอบการเข้าสู่ระบบ		

Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Test Input	Expected Rusults	Actual Results	Status
TC-01	Login ด้วยข้อมูลถูกต้อง	Input Username	standard_user	เข้าหน้า Inventory ได้	WebTitle = Swag Labs	Pass
		Input Password	secret_sauce			
TC-02	Login ด้วยรหัสผ่านผิด	Input Username	standard_user	Epic sadface: Username and password do not match any user in this service	Epic sadface: Username and password do not match any user in this service	Pass
		Input Password	wrongpass			
TC-03	Login ด้วย user ที่ถูกล็อก	Input Username	locked_out_user	Epic sadface: Sorry, this user has been locked out.	Epic sadface: Sorry, this user has been locked out.	Pass
		Input Password	secret_sauce			
TC-04	Login โดยไม่กรอก Username	Input Username	-	Epic sadface: Username is required	Epic sadface: Username is required	Pass
		Input Password	secret_sauce			
TC-05	Login โดยไม่กรอกรหัสผ่าน	Input Username	standard_user,	Epic sadface: Password is required	Epic sadface: Password is required	Pass
		Input Password	-			

6604062636267 นายธนบดี ประทีปบุษกร

6604062636739 นายอดิگانต์ ทนุพันธ์

6604062636747 นายอริชนัน ปัญญาทวีเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เค้นชัย

Test Functional		
Module name	Cart	
Test Case ID	TS002	
Test Case Description	ตรวจสอบการเพิ่ม ลบ และคงสภาพของสินค้าในตะกร้า	
Precondition	ผู้ใช้เข้าสู่ระบบสำเร็จ และอยู่ในหน้า Inventory	
Test Scenario	การจัดการสินค้าในตะกร้า	

Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Expected Rusults	Actual Results	Status
TC-07	เพิ่มสินค้า 1 ชิ้นลงตะกร้า	กด "Add to cart" ที่ Sauce Labs Backpack	Cart badge แสดงเลข 1	Cart badge แสดงเลข 1	Pass
TC-08	เพิ่มสินค้า 3 ชิ้นลงตะกร้า	Add 3 รายการ	Cart badge แสดงเลข 3 และสินค้าอยู่ใน Cart	Cart badge แสดงเลข 3 และสินค้าอยู่ใน Cart	Pass
TC-09	ลบสินค้าออกจากตะกร้า	Remove Sauce Labs Bike Light	สินค้าหายไปจาก Cart	สินค้าหายไปจาก Cart	Pass

6604062636267 นายธนบดี ประทีปบุษกร

6604062636739 นายอดิگانต์ ทนุพันธ์

6604062636747 นายอิษนัน ปัญญาวริเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เค้นชัย

Test Functional	
Module name	Checkout
Test Case ID	TS003
Test Case Description	ตรวจสอบขั้นตอนการ Checkout ทั้งกรณีป้อนข้อมูลครบและไม่ครบ
Precondition	ผู้ใช้มีสินค้าในตะกร้า และเริ่มทำการ Checkout
Test Scenario	ตรวจสอบการcheck out

Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Expected Rusults	Actual Results	Status
TC-09	Checkout ด้วยข้อมูลครบ	input Firstname	แสดงข้อความ THANK YOU FOR YOUR ORDER	Thank you for your order!	Pass
		input Lastname			
		input Zipcode			
TC-10	Checkout โดยไม่ใส่ Zipcode	input: Zipcode = (ว่าง)	ระบบแสดงข้อความ Postal Code is required	Error: Postal Code is required	Pass
TC-11	Cancel Checkout	Checkout step 1 → Cancel	กลับไปหน้า Inventory	กลับไปหน้า Inventory	Pass

6604062636267 นายธนบดี ประทีปบุญกร

6604062636739 นายอดิگانต์ ทนุพันธ์

6604062636747 นายอิษนัน ปัญญาวรรวิเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เค้นชัย

Test Functional		
Module name	Sort	
Test Case ID	TS004	
Test Case Description	ตรวจสอบการเรียงลำดับสินค้าตามราคา และการดูรายละเอียดสินค้าแต่ละชิ้น	
Precondition	ผู้ใช้เข้าสู่ระบบและอยู่ในหน้า Inventory	
Test Scenario	การเรียงลำดับและดูรายละเอียดสินค้า	

Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Expected Rusults	Actual Results	Status
TC-12	เรียงสินค้าราคาต่ำไปสูง	เลือก Sort → Price (low to high)	รายการเรียงจากราคาถูกไปราคาแพง	รายการเรียงจากราคาถูกไปราคาแพง	Pass
TC-13	ตรวจสอบรายละเอียดสินค้า	คลิก Sauce Labs Backpack	แสดงรายละเอียดสินค้าครบถ้วน	แสดงรายละเอียดสินค้าครบถ้วน	Pass

6604062636267 นายชนบดี ประทีปบุษกร

6604062636739 นายอดิگانต์ หนูพันธ์

6604062636747 นายอิษนัน ปัญญาวริเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เค้นชัย

Test Functional			
Module name	Logout		
Test Case ID	TS005		
Test Case Description	ตรวจสอบการ Logout และการเข้าถึงหน้า Inventory โดยไม่ Login		
Precondition	ผู้ใช้กำลัง Login อยู่ / พยายามเข้า inventory		
Test Scenario	การ Logout และการเข้าถึงระบบ		

Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Expected Rusults	Actual Results	Status
TC-14	Logout ออกจากระบบ	Menu → Logout	กลับไปหน้า Login	กลับไปหน้า Login	Pass
TC-15	เข้าหน้า Inventory โดยไม่ Login	เข้าถึง /inventory.html โดยตรง	Redirect กลับหน้า Login	Redirect กลับหน้า Login	Pass

6604062636267 นายธนบดี ประทีปบุญกร

6604062636739 นายอดิگانต์ ทนุพันธ์

6604062636747 นายอรินัน ปัญญาวรรวิเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เด่นชัย

Test Performance					
Test Case ID	Test Case Description	Test Steps	Expected Results	Actual Results	Status
TC-16	ความเร็วโหลดหน้า Login	เปิดเว็บ https://www.saucedemo.com	โหลด ≤ 3s	โหลด ≤ 3s	Pass
TC-17	ความเร็วโหลดหน้า Inventory	Login ด้วย standard_user	โหลดเสร็จใน ≤ 5 วินาที	โหลดเสร็จใน ≤ 5 วินาที	Pass
TC-18	ความเร็วในการ Add to Cart	ผู้ใช้เพิ่มสินค้าใน cart จำนวน 10 คนพร้อมกัน	ระบบยังทำงานได้ปกติ, ไม่มี delay > 5s	ระบบยังทำงานได้ปกติ, ไม่มี delay > 5s	Pass
TC-19	เวลาในการ Checkout จนเสร็จสมบูรณ์	Add สินค้า → Checkout → Finish	ทำการเสร็จใน ≤ 7 วินาที	ทำการเสร็จใน ≤ 7 วินาที	Pass
TC-20	รองรับผู้ใช้หลายคนพร้อมกัน	ผู้ใช้ 10 คน login พร้อมกัน	ระบบยังทำงานได้ปกติ, ไม่มี delay > 25s	ระบบยังทำงานได้ปกติ, ไม่มี delay > 25s	Pass

6604062636267 นายธนบดี ประทีปบุษกร

6604062636739 นายอดิگانต์ หนูพันธ์

6604062636747 นายอธิชนัน ปัญญาวรรวิเชียร

6604062636763 นางสาวอังคั้วรา เค้นชัย