

1. บทนำ (Introduction)
 - 1.1 ภาพรวมของระบบ (System overview)
 - 1.2 วัตถุประสงค์ในการทดสอบ (Purpose of Test)
2. วิธีการทดสอบและกระบวนการทดสอบ (Test methodology and test process)
3. สภาพแวดล้อมในการทดสอบ (Testing Environment)
 - 3.1 ฮาร์ดแวร์ (Hardware)
 - 3.2 ซอฟต์แวร์ (Software)
 - 3.3 ผู้ทดสอบ (Human)
 1. นายวชรวิศว์ ชัยปลื้ม รหัสนักศึกษา 663380023-1 Username: First364600
 2. นายกันต์ธีร์ เข็ค้า รหัสนักศึกษา 663380198-6 Username: Kantee Khaekham
 3. นายจิติศักดิ์ มงคลเดชา รหัสนักศึกษา 663380204-7 Username: Chitisak Mongkhonkheha
 4. นางสาวปิยะธิดา วิจิตรจันทร์ รหัสนักศึกษา 663380508-7 Username: PiyatidaWijitjan
 5. นายวัฒนชัย บึงจันทร์ รหัสนักศึกษา 663380232-2 Username: watthanachai
 6. นางสาวอรจิรา แสนตา รหัสนักศึกษา 663380244-5 Username: Oonchira Saenta
4. รายละเอียดการทดสอบ (Test scenario and test design)
 - 4.1 คำอธิบาย (Description)

	หมายถึง	ผ่าน (Pass)
	หมายถึง	ไม่ผ่าน (Fail)
 - 4.2 ผลการทดสอบ (Test results)

Test Scenario ID:	UAT-Project-001	Project ID:	PROJECT1		
Test Scenario Name:	DELETEACCOUNT1	Tested by:	วัฒนชัย บึงจันทร์		
UAT Name:	การลบบัญชีผู้ใช้ (ไม่ขอสำเนาข้อมูล)	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	16 กุมภาพันธ์ 2569		
Pre-requisite:					
Description:	กำหนดการลงทดสอบเมื่อมีบัญชีอยู่แล้วไม่ต้องสมัครบัญชี เมื่อเข้าหน้าบัญชีผู้ใช้แล้วจะต้องมีปุ่มลบบัญชี เมื่อกดปุ่มลบบัญชีต้องเข้าสู่หน้าลบบัญชี				
No .	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	เปิดเว็บ : เปิดเว็บ http://localhost:3001	หน้าเว็บแสดงหน้า Index	หน้าเว็บแสดงหน้า Index	✓	
2	ไปหน้า Login :	แสดง หน้า Login	แสดง หน้า Login	✓	
3	กรอกข้อมูล Login: ที่หน้า Login กรอก 1.Username = "ohm123" 2.Password = "namidablack1" 3.กดปุ่ม = "เข้าสู่ระบบ"	แสดงหน้า Index โดยมุ่งความสนใจของเว็บต้องกล้ายเป็นชื่อบัญชีที่เข้าสู่ระบบ	แสดงหน้า Index โดยมุ่งความสนใจของเว็บต้องกล้ายเป็นชื่อบัญชีที่เข้าสู่ระบบ	✓	
4	ไปหน้าໂປຣີໄຟີ່ໃຊ້: กดที่มุ่งความสนใจเลือก “บัญชีຜູ້ໃຊ້”	แสดงหน้า “บัญชีຜູ້ໃຊ້”	แสดงหน้า “บัญชีຜູ້ໃຊ້”	✓	

5	ไปยังหน้าลับบัญชี: อยู่ที่หน้า Profile กดที่ “ลับบัญชีผู้ใช้” ที่ slide bar	แสดงหน้า “ลับบัญชีผู้ใช้”	แสดงหน้า “ลับบัญชีผู้ใช้”	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	เลือก ไม่รับสำเนาข้อมูล: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.เลือก CheckBox = “ไม่, ฉันไม่ต้องการรับข้อมูล”	สามารถกดเลือกได้	สามารถกดเลือกได้	<input checked="" type="checkbox"/>	
7	กรอกข้อมูลยืนยันการลบ: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.เลือก Checkbox = “รับทราบข้อตกลง” 3.กรอกคำว่า “ยืนยัน” ที่ Input Text	สามารถกดเลือกได้และพิมพ์ข้อความ = “ยืนยัน” ได้	สามารถกดเลือกได้และพิมพ์ข้อความ = “ยืนยัน” ได้	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	ยืนยันลับบัญชี: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.กดปุ่ม “ยืนยันการลบข้อมูล” ที่ขึ้นมาหลังจากพิมพ์ข้อความยืนยัน แล้ว	ต้องขึ้นปีบอป = “ลับบัญชีสำเร็จ” โดยปีบอปต้องขึ้นคำว่า = “ลับบัญชีสำเร็จ” “คุณแนใจหรือไม่ว่าต้องการดำเนินการต่อ?” “บัญชีของคุณถูกลบเรียบร้อยแล้ว” และปุ่มสีน้ำเงินคำว่า = “ตกลง”	ขึ้นปีบอป = “ลับบัญชีสำเร็จ” โดยปีบอปต้องขึ้นคำว่า = “ลับบัญชีสำเร็จ” “คุณแนใจหรือไม่ว่าต้องการดำเนินการต่อ?” “บัญชีของคุณถูกลบเรียบร้อยแล้ว” และปุ่มสีน้ำเงินคำว่า = “ตกลง”	<input checked="" type="checkbox"/>	
9	ต้องไปยังหน้า Home: 1.อยู่ที่ปีบอป = “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.กดปุ่ม = “ตกลง”	เมื่อกดปุ่ม = “ตกลง” จะไปยังหน้า index	เมื่อกดปุ่ม = “ตกลง” จะไปยังหน้า index	<input checked="" type="checkbox"/>	

Test Scenario ID:	UAT-Project-002	Project ID:	PROJECT1		
Test Scenario Name:	DELETEACCOUNT 2	Tested by:	วัฒนชัย บึงจันทร์		
UAT Name:	การลบบัญชีผู้ใช้ (ข้อมูล)	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	16 กุมภาพันธ์ 2569		
Pre-requisite:					
Description:	กำหนดการลงทะเบียนว่ามีบัญชีอยู่แล้วไม่ต้องสมัครบัญชี เมื่อเข้าหน้าบัญชีผู้ใช้แล้วจะต้องมีปุ่มลบบัญชี เมื่อกดปุ่มลบบัญชีต้องเข้าสู่หน้าลบบัญชี				
No .	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	เปิดเว็บ : เปิดเว็บ http://localhost:3001	หน้าเว็บแสดงหน้า Index	หน้าเว็บแสดงหน้า Index	✓	
2	ไปหน้า Login :	แสดง หน้า Login	แสดง หน้า Login	✓	
3	กรอกข้อมูล Login: ที่หน้า Login กรอก 1.Username = "ohm123" 2.Password = "namidablack1" 3.กดปุ่ม = "เข้าสู่ระบบ"	แสดงหน้า Index โดยมุ่งความของเว็บต้องกล้ายเป็นชื่อบัญชีที่เข้าสู่ระบบ	แสดงหน้า Index โดยมุ่งความของเว็บต้องกล้ายเป็นชื่อบัญชีที่เข้าสู่ระบบ	✓	
4	ไปหน้าໂປຣີຟິ້ເຊື້: กดที่มุ่งความเลือก “ບัญชີຜູ້ໃຊ້”	แสดงหน้า “ບัญชີຜູ້ໃຊ້”	แสดงหน้า “ບัญชີຜູ້ໃຊ້”	✓	

5	ไปยังหน้าลับบัญชี: กดที่ “ลับบัญชีผู้ใช้” ที่ slide bar	แสดงหน้า “ลับบัญชีผู้ใช้”	แสดงหน้า “ลับบัญชีผู้ใช้”	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	เลือก รับสำเนาข้อมูล: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.เลือก CheckBox = “ใช่, ฉันต้องการรับสำเนาข้อมูล”	สามารถกดเลือกได้	สามารถกดเลือกได้	<input checked="" type="checkbox"/>	
7	กรอกข้อมูลยืนยันการลบ: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.เลือก Checkbox = “รับทราบข้อตกลง” 3.กรอกคำว่า “ยืนยัน” ที่ Input Text	สามารถกดเลือกได้	สามารถกดเลือกได้	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	ยืนยันลับบัญชี: 1.อยู่ที่หน้า “ลับบัญชีผู้ใช้” 2.กดปุ่ม “ยืนยันการลบข้อมูล” ที่ขึ้นมาหลังจากพิมพ์ข้อความยืนยัน แล้ว	ต้องขึ้นปีบอพ = “ลับบัญชีสำเร็จ” โดยปีบอพต้องขึ้นคำว่า = “ลับบัญชีสำเร็จ” “คุณแนใจหรือไม่ว่าต้องการดำเนินการต่อ?” “บัญชีของคุณถูกลบเรียบร้อยแล้ว” ขึ้นกล่องข้อความว่า = “ดาวน์โหลดสำเนาข้อมูลของคุณ” “คุณสามารถดาวน์โหลดข้อมูลส่วนบุคคลเป็นไฟล์ CSV ได้ที่นี่ก่อนปิดหน้าต่าง”	ต้องขึ้นปีบอพ = “ลับบัญชีสำเร็จ” โดยปีบอพต้องขึ้นคำว่า = “ลับบัญชีสำเร็จ” “คุณแนใจหรือไม่ว่าต้องการดำเนินการต่อ?” “บัญชีของคุณถูกลบเรียบร้อยแล้ว” ขึ้นกล่องข้อความว่า = “ดาวน์โหลดสำเนาข้อมูลของคุณ” “คุณสามารถดาวน์โหลดข้อมูลส่วนบุคคลเป็นไฟล์ CSV ได้ที่นี่ก่อนปิดหน้าต่าง” และขึ้นปุ่มสีน้ำเงินว่า = “คลิกเพื่อดาวน์โหลด(CSV)” และมี CheckBox = “	<input checked="" type="checkbox"/>	

		<p>และปุ่มสีน้ำเงินว่า = “คลิกเพื่อดownload(CSV)” และมี CheckBox = “”</p> <p>ฉันดาวน์โหลดข้อมูลเรียบร้อยแล้ว และรับทราบว่าข้อมูลจะถูกกลบถาวรหังจากปิดหน้าี้ ” และปุ่มสีน้ำเงินคำว่า =“เสร็จสิ้น”</p> <p>ฉันดาวน์โหลดข้อมูลเรียบร้อยแล้ว และรับทราบว่าข้อมูลจะถูกกลบถาวรหังจากปิดหน้าี้ ” และปุ่มสีน้ำเงินคำว่า =“เสร็จสิ้น”</p>		
9	ดาวน์โหลดข้อมูลและยืนยัน: 1.อยู่ที่ปือบอัพ = “ลบบัญชีผู้ใช้” 2.กดปุ่มดาวน์โหลด “คลิกเพื่อดownload(CSV)”	สามารถโหลดข้อมูล CSV ได้	สามารถโหลดข้อมูล CSV ได้	<input checked="" type="checkbox"/>
10	ต้องไปยังหน้า Home: 1.อยู่ที่ปือบอัพ = “ลบบัญชีผู้ใช้” 2.กดปุ่ม = “เสร็จสิ้น”	เมื่อกดปุ่ม = “ตกลง” จะไปยังหน้า index	เมื่อกดปุ่ม = “ตกลง” จะไปยังหน้า index	<input checked="" type="checkbox"/>

Test Scenario ID:	UAT-Project-003	Project ID:	Project1	
Test Scenario Name:	User Log Monitoring and Export	Tested by:	ปิยะฉิดา วิจิตรจันทร์	
UAT Name:	User Activity Log	Version:	V1.0	
Module:		Date of Test:	17 กุมภาพันธ์ 2569	
Pre-requisite:	ผู้ทดสอบมีสิทธิ์เข้าใช้งานระบบในระดับ Admin ระบบต้องมีข้อมูล User Log อยู่ในระบบอย่างน้อย 1 รายการ ระบบสามารถ Export ไฟล์ CSV ได้			
Description:	ทดสอบการทำงานของระบบ User Activity Log เพื่อยืนยันว่า Admin สามารถเข้าถึงหน้า User Log ได้ ดูข้อมูล Log ของผู้ใช้งานได้ถูกต้อง ระบบสามารถ Export ข้อมูล Log ออกมายเป็นไฟล์ CSV ได้สำเร็จ			
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	
Test Result (Pass/Fail)				
1	Admin สามารถเข้าไปดู User Log ได้สำเร็จ : 1.Login ด้วย Admin Account 2.เข้า Dashboard 3.ไปที่เมนู User Management 4.ค้นหา Admin user ในตาราง 5.กด User Log ของ Admin	สามารถไปที่หน้ารวม Log ของผู้ใช้คนนี้ได้	เข้าไปที่หน้ารวม Log ของผู้ใช้คนนี้ได้	✓
2	ตรวจสอบในหน้า User Log มีข้อมูลสำคัญแสดงครบ :	สามารถไปที่หน้ารวม Log ของผู้ใช้คนนี้ได้และมีตารางข้อมูลสำคัญแสดงครบ	เข้าไปที่หน้ารวม Log ของผู้ใช้คนนี้ได้และมีตารางข้อมูลสำคัญแสดงครบ	✓

	<p>1.Login ด้วย Admin Account 2.เข้า Dashboard 3.ไปที่เมนู User Management 4.กด User Log ของ Admin 5.ตรวจสอบตาราง Log</p>			
3	<p>ตรวจสอบว่าเมื่อกด Export แล้วสามารถ download CSV ได้สำเร็จ:</p> <p>1.Login ด้วย Admin Account 2.เข้า Dashboard 3.ไปที่เมนู User Management 4.เปิดหน้า User Log ของ Admin 5.กดปุ่ม Export 6.ตรวจสอบโฟลเดอร์ Download</p>	<p>กดปุ่มเพื่อ download ไฟล์ Log ได้และมีไฟล์ Log ในโฟลเดอร์ downloads</p>	<p>ปุ่ม Export สามารถกดได้ สามารถ download ไฟล์ Log ได้ และมีไฟล์ Log ในโฟลเดอร์ downloads</p>	✓
4	<p>ตรวจสอบว่ามี log record แสดงอยู่ในระบบ:</p>	<p>ต้องมีข้อมูล Log แสดงในตาราง ในตารางต้องไม่ว่าง</p>	<p>มีข้อมูล Log แสดงในตาราง</p>	✓

1.Login ด้วย Admin Account 2.เข้า Dashboard 3.ไปที่เมนู User Management 4.เปิดหน้า User Log ของ Admin 5.ดู Log และเรกในตาราง อ่านค่า Log Date			
---	--	--	--

Test Scenario ID:	UAT-Project-004	Project ID:	PROJECT1		
Test Scenario Name:	User Log and Export CSV API Testing	Tested by:	กันต์ธีร์ แข็งคำ		
UAT Name:	การทดสอบ API User Log	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	16 กุมภาพันธ์		
Pre-requisite:	ระบบต้องรันอยู่ที่ http://localhost:3000 ระบบต้องพร้อมใช้งาน มีข้อมูล User ที่เป็น Role ADMINและต้องมีบัญชี Admin ในระบบ				
Description:	ตรวจสอบการดึงข้อมูล Logs เมื่อ Login ถูกต้อง ตรวจสอบความปลอดภัยเมื่อพยายามเข้าถึงโดยไม่มี Tokenและตรวจสอบฟังก์ชันการ Export ข้อมูลเป็นไฟล์ CSV				
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	1.เชื่อมต่อ API Server 2.ส่ง Request Login ด้วยบัญชี Admin 3.รับ Token จาก response 4.ส่ง Request GET /api/logs พร้อมแนบ Token ใน Header 5.ตรวจสอบข้อมูลใน Response	ได้รับ HTTP Status Code 200 ได้รับ Token หลังจาก Login สำเร็จ Response Body ต้องมี Key ชื่อ Data ซึ่งข้อมูลต้องไม่เป็นค่าว่าง	ได้รับ HTTP Status Code 200 ได้รับ Token หลังจาก Login สำเร็จ Response มี Data ที่ไม่เป็นค่าว่าง	✓	
2	1.เชื่อมต่อ API Server 2.ส่ง Request GET /api/logs โดยไม่แนบ Authorization Header	ได้รับ HTTP Status Code 401 และระบบปฏิเสธการเข้าถึง	ได้รับ HTTP Status Code 401 และระบบปฏิเสธการเข้าถึง	✓	

	3.ตรวจสอบ Status Code				
3	1.เชื่อมต่อ API Server 2.ส่ง Request Login ด้วยบัญชี Admin 3.รับ Token จาก response 4.ส่ง Request GET /api/logs/export พร้อมแนบ Token ใน Header 5.ตรวจสอบ Header ของ Response	ได้รับ HTTP Status Code 200 Header Content-Type ต้องระบุว่าเป็น text/csv	ได้รับ HTTP Status Code 200 Header Content-Type เป็น text/csv	✓	

Test Scenario ID:	UAT-Project-005	Project ID:	PROJECT1		
Test Scenario Name:	System Log Data Retention (90 Days)	Tested by:	กันต์ธีร์ แข็งคำ		
UAT Name:	การเก็บรักษาข้อมูล 90 วัน	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	17 กุมภาพันธ์		
Pre-requisite:	<p>ระบบต้องรันอยู่ที่ http://localhost:3000</p> <p>PostgreSQL Database ต้องรันอยู่ที่ localhost:5432 และมี Schema ตาราง SystemLog ที่ถูกต้อง</p> <p>มีข้อมูล User ที่เป็น Role ADMIN และต้องมีบัญชี Admin ในระบบ</p>				
Description:	<p>การทดสอบนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเพื่อตรวจสอบว่า System Log เก็บรักษาข้อมูลครบ 90 วันตามกำหนด แต่เนื่องจากไม่มีเวลารอ 90 จริง จึงใช้วิธีจำลองข้อมูล โดย inject ข้อมูลที่มี Timestamp ย้อนหลังเข้าสู่ฐานข้อมูลโดยตรง และตรวจสอบว่า API สามารถดึงข้อมูลชุดนั้นออกมาแสดงผลได้ถูกต้องหรือไม่</p>				
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	1.เชื่อมต่อ Database 2.เชื่อมต่อ API Session 3.ยิ่ง API Login ด้วย Admin Account 4.รับ Token จาก response 5.สร้างข้อมูลจำลอง ใช้คำสั่ง SQL INSERT กำหนดค่า created_at เป็น NOW() - INTERVAL '90 days' และใส่ค่าฟิลด์บังคับ	สามารถ Insert ข้อมูล Database ได้โดยไม่ติด Error , ได้รับ HTTP Status Code 200 และ Response ที่ได้จาก API ต้องปรากฏข้อมูลที่มีอายุ 90 วัน	Insert ข้อมูล Database ได้โดยไม่ติด Error , ได้รับ HTTP Status Code 200 และ Response ที่ได้จาก API ปรากฏข้อมูลที่มีอายุ 90 วัน	✓	

(method, endpoint, ip) ให้ครบถ้วน 6. ยิง API GET /api/logs พร้อมแนบ Token 7. ตรวจสอบว่า Response Body มีข้อความซึ่ง Action ที่เราสร้างไว 8. ลบข้อมูลจำลองออกจาก DB				
--	--	--	--	--

Test Scenario ID:	UAT-Project-006	Project ID:	Project1		
Test Scenario Name:	Transport Route UAT Test	Tested by:	นางสาวอรจิรา แสนตา		
UAT Name:	การทดสอบการเดินทางและแนะนำเส้นทางแบบ หลายเส้น	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	16 กุมภาพันธ์ 2569		
Pre-requisite:	คนขับ(Driver) จะต้องมีการสร้างเส้นทางการเดินทางอย่างน้อย 1 เส้นทาง				
Description:	การเริ่มต้นการเดินทาง การเช็คGPS ในแต่ละจุดการเดินทางเพื่อยืนยันการถึงจุดหมาย การแนะนำเส้นทางแบบจุดต่อจุดโดยมี หลายเส้นทางให้เลือก และสามารถเลือกเส้นทางการเดินทางไปยังจุดนั้นได้				
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	ตรวจสอบการแสดงผลข้อมูลและหมุดบนแผนที่ 1.เข้าสู่ระบบบัญชีผู้ใช้ 2.ไปยังเมนูคำขอของเส้นทางของฉัน 3.เลือกเส้นทางของฉัน 4.ดูข้อมูลการเดินทาง	แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง เช่น วันที่เดินทาง จุดเริ่มต้น จุดสิ้นสุด และรายละเอียด ต่างๆ	แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง เช่น วันที่เดินทาง จุดเริ่มต้น จุดสิ้นสุด และรายละเอียด ต่างๆ	✓	
2	เริ่มต้นการเดินทาง 1.ดูข้อมูลการเดินทาง 2.คลิกปุ่ม "เริ่มต้นการเดินทาง" 3.แสดงปื้อปอพการเดินทาง คลิกที่ปุ่ม "ตกลง"	แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง การ เดินทางเริ่มต้น ปุ่มเริ่มต้นการ เดินทางเปลี่ยนสถานะไปเป็น “กำลังเดินทาง...” ไม่สามารถ	แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง การเดินทางเริ่มต้น ปุ่ม เริ่มต้นการเดินทางเปลี่ยน สถานะไปเป็น “กำลัง เดินทาง...” ไม่สามารถกด	✓	

		กดได้รีก และมีปุ่ม CheckPoint ปรากฏ	ได้รีก และมีปุ่ม CheckPoint ปรากฏ		
3	<p>CheckPoint ไม่ผ่าน (กรณีอยู่นอกระยะ 500 เมตร)</p> <p>1.ดูข้อมูลการเดินทาง</p> <p>2.เริ่มต้นการเดินทาง</p> <p>3.คลิกปุ่ม “CheckPoint” ในระยะที่ไม่อยู่ใกล้จุด วางพักนั้น</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง ปรากฏแจ้งเตือน ”คุณไม่อยู่ใน พื้นที่ ต้องเช็คอินที่: กรุงเทพมหานคร ในรัศมี 500 เมตร ปัจจุบันห่าง 510795 ม.”</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง ปรากฏแจ้งเตือน ”คุณไม่อยู่ ในพื้นที่ ต้องเช็คอินที่: กรุงเทพมหานคร ในรัศมี 500 เมตร ปัจจุบันห่าง 510795 ม.”</p>	✓	
4	<p>CheckPoint สำเร็จ (กรณีอยู่ในระยะ 500เมตร ใกล้จุดวางพัก)</p> <p>1.ดูข้อมูลการเดินทาง</p> <p>2.เริ่มต้นการเดินทาง</p> <p>3.คลิกปุ่ม “CheckPoint” ในระยะที่อยู่ใกล้จุดวาง พักนั้น</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง ปรากฏแจ้งเตือน “Check-in สำเร็จ แจ้งเตือนพิกัดกัดที่: ตลาดมอตินแดง” เส้นทางการ เดินทางเปลี่ยนไปจากจุด เดินทางนั้นไปยังจุดเป้าหมาย ต่อไป</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมี รายละเอียดการเดินทาง ปรากฏแจ้งเตือน “Check-in สำเร็จ แจ้งเตือนพิกัดกัดที่: ตลาดมอตินแดง” เส้นทาง การเดินทางเปลี่ยนไปจาก จุดเดินทางนั้นไปยัง จุดเป้าหมายต่อไป</p>	✓	

ผศ.ดร. ชิตสุรา สุ่มเล็ก

5	<p>สื่นสุดการเดินทางไม่สามารถแก้ไขและเริ่มต้นการเดินทางได้อีก</p> <p>1.ดูข้อมูลการเดินทาง</p> <p>2.คลิกปุ่ม “CheckPoint” เมื่อถึงจุดสุดท้ายของการเดินทาง</p> <p>3.การCheckPointจุดสุดท้ายสำเร็จ ขึ้นปีอปอพ “การเดินทางเสร็จสิ้น”</p> <p>4.คลิกปุ่ม “ตกลง”</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมีรายละเอียดการเดินทาง การ์ดการเดินทางนั้นเปลี่ยนเป็นสีเทา และถูกย้ายไปไว้ที่ล่างสุด ของเส้นทางการเดินทาง ทั้งหมด ไม่สามารถแก้ไข และเริ่มต้นการเดินทางได้อีก</p>	<p>แสดงหน้าเส้นทางของฉัน เมนูข้อมูลการเดินทางมีรายละเอียดการเดินทาง การ์ดการเดินทางนั้นเปลี่ยนเป็นสีเทา และถูกย้ายไปไว้ที่ล่างสุดของเส้นทาง การเดินทางทั้งหมด ไม่สามารถแก้ไข และเริ่มต้นการเดินทางได้อีก</p>	<input checked="" type="checkbox"/>	
---	---	---	--	-------------------------------------	--

Test Scenario ID:	UAT-Project-007	Project ID:	Project1		
Test Scenario Name:	Request Delete Account Test	Tested by:	จิตศักดิ์ มงคลเคหา		
UAT Name:	การทดสอบการรับส่งข้อมูลเมื่อมีการขอลบบัญชีผู้ใช้	Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	17 กุมภาพันธ์ 2569		
Pre-requisite:	ผู้ใช้ต้อง login ก่อน				
Description:	ทดสอบการรับส่งข้อมูลเมื่อมีการขอลบบัญชีผู้ใช้ เมื่อทำการของลบแล้วจะไม่สามารถ login ด้วยบัญชีที่ขอลบได้				
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark
1	<p>Test Request Delete Account</p> <ol style="list-style-type: none"> กรอกข้อมูล email “eeeeee5@gmail.com” กรอกรหัสผ่าน “e123456789” POST ไปที่ /auth/login ส่งคำขอลบ DELETE ไปที่ /users/me Login อีกครั้งโดยกรอก email “eeeeee5@gmail.com” กรอกรหัสผ่าน “e123456789” 	<p>เมื่อ login อีกครั้ง จะต้องได้รับ code 401 นั้นคือ login ไม่สำเร็จเนื่องจากขอลบ account แล้ว</p>	<p>ได้รับ code 401 "Your account has been deactivated."</p>	✓	

Test Scenario ID:	UAT-Project-00	Project ID:	Project1		
Test Scenario Name:		Tested by:			
UAT Name:		Version:	V1.0		
Module:		Date of Test:	17 กุมภาพันธ์ 2569		
Pre-requisite:					
Description:					
No.	Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)	Remark

5. รายงานสรุปผลการทดสอบ (Test Summary Report)

Scenario ID	Scenario Name	Test Case#	Pass	Fail	No run	Block	Remark	Defect ID
UAT-Project-001	DELETEACCOUNT1	9	9	0	-	-	-	-
UAT-Project-002	DELETEACCOUNT2	10	10	0	-	-	-	-
UAT-Project-003	User Log Monitoring and Export	4	4	0	-	-	-	-
UAT-Project-004	User Log and Export CSV API Testing	3	3	0	-	-	-	-
UAT-Project-005	System Log Data Retention (90 Days)	1	1	0	-	-	-	-
UAT-Project-006	Transport Route UAT Test	5	5	0	-	-	-	-
UAT-Project-007	Request Delete Account Test	1	1	0	-	-	-	-
รวม		33	33	0	-	-	-	-