|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-001 | | **Project ID:** | Card 16 | | |
| **Test Scenario Name:** | | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์ | | **Tested by:** | Chayanit Thanee | | |
| **UAT Name:** | | เว็บฟอร์มระบบข้อมูลงานวิจัย วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ | | **Version:** | V1.0 | | |
| **Module:** | | Customer Inquiry | | **Date of Test:** | 23/02/2025 | | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | | |
| **Description:** | | ตรวจสอบว่าผู้ใช้สามารถเปลี่ยนภาษาเว็บไซต์ระหว่าง ภาษาอังกฤษ ไทย และจีน ได้อย่างถูกต้อง  โดยทดสอบผ่านเมนูเปลี่ยนภาษา (Dropdown Menu) ที่มุมขวาบนของหน้าเว็บ  และตรวจสอบว่าข้อความหลักบนเว็บไซต์เปลี่ยนแปลงตามภาษาที่เลือก | | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | เปิดเว็บไซต์ในเบราว์เซอร์ (https://soften2sec267.cpkkuhost.com/) | | เว็บไซต์โหลดสำเร็จ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 2 | ล้างคุกกี้ ล้าง Local Storage และรีเฟรชหน้าเว็บ | | หน้าเว็บโหลดใหม่พร้อมภาษาเริ่มต้น | 🗸 | | **Pass** | - |
| 3 | คลิกที่เมนูเปลี่ยนภาษา (Dropdown Menu) | | เมนูแสดงรายการภาษา (อังกฤษ, ไทย, จีน) | 🗸 | | **Pass** | - |
| 4 | คลิกเลือก **ภาษาไทย** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาไทย** และข้อความบนหน้าเว็บเป็นภาษาไทย | 🗸 | | **Pass** | - |
| 5 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'th' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'th' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 6 | คลิกเลือก **ภาษาอังกฤษ** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาอังกฤษ** และข้อความบนหน้าเว็บเป็นภาษาอังกฤษ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 7 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'en' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'en' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 8 | คลิกเลือก **ภาษาจีน** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาจีน** และข้อความบนหน้าเว็บเป็นภาษาจีน | 🗸 | | **Pass** | - |
| 9 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'zh' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'zh' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 10 | รีเฟรชหน้าเว็บหลังจากเลือกภาษา | | เว็บไซต์ยังคงแสดงผลตามภาษาที่เลือกไว้ล่าสุด | 🗸 | | **Pass** | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-001.1 | | **Project ID:** | Card 16 | | |
| **Test Scenario Name:** | | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์และการเลือกปี 2022 | | **Tested by:** | Chayanit Thanee | | |
| **UAT Name:** | | เว็บฟอร์มระบบข้อมูลงานวิจัย วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ | | **Version:** | V1.0 | | |
| **Module:** | | Customer Inquiry | | **Date of Test:** | 26/02/2025 | | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | | |
| **Description:** | | ทดสอบว่าผู้ใช้สามารถเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์ระหว่าง ภาษาอังกฤษ ไทย และจีน ได้อย่างถูกต้อง โดยทดสอบผ่าน **Selenium Test Script** ซึ่งทำการคลิกเมนูเปลี่ยนภาษา ตรวจสอบค่าข้อความหลักของหน้าเว็บ ตรวจสอบค่า Local Storage ของเบราว์เซอร์ว่ามีการอัปเดตตามภาษาที่เลือก และทดสอบการคลิกเลือกปี 2022 ในหน้าเว็บ | | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | เปิดเว็บไซต์ในเบราว์เซอร์ (https://soften2sec267.cpkkuhost.com/) | | เว็บไซต์โหลดสำเร็จ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 2 | ล้างคุกกี้ ล้าง Local Storage และรีเฟรชหน้าเว็บ | | เว็บไซต์โหลดใหม่พร้อมภาษาตั้งต้น | 🗸 | | **Pass** | - |
| 3 | คลิกที่เมนูเปลี่ยนภาษา (Dropdown Menu) | | เมนูแสดงรายการภาษา (อังกฤษ, ไทย, จีน) | 🗸 | | **Pass** | - |
| 4 | คลิกเลือก **ภาษาไทย** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาไทย** และข้อความหลักแสดงเป็นภาษาไทย | 🗸 | | **Pass** | - |
| 5 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'th' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'th' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 6 | คลิกเลือก **ภาษาอังกฤษ** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาอังกฤษ** และข้อความหลักแสดงเป็นภาษาอังกฤษ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 7 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'en' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'en' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 8 | คลิกเลือก **ภาษาจีน** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาจีน** และข้อความหลักแสดงเป็นภาษาจีน | 🗸 | | **Pass** | - |
| 9 | ตรวจสอบค่า Local Storage ควรเป็น 'zh' | | ค่า Local Storage เปลี่ยนเป็น 'zh' | 🗸 | | **Pass** | - |
| 10 | รีเฟรชหน้าเว็บแล้วตรวจสอบภาษาล่าสุด | | เว็บไซต์ควรแสดงผลตามภาษาที่เลือกล่าสุด | 🗸 | | **Pass** | - |
| 11 | เลื่อนลงไปที่ส่วนที่มีปุ่มปี 2022 และคลิกปุ่ม | | หน้าเว็บโหลดข้อมูลของปี 2022 | 🗸 | | **Pass** | - |
| 12 | ตรวจสอบว่าข้อมูลที่แสดงผลเป็นของปี 2022 | | ข้อมูลในหน้าแสดงผลถูกต้องตามปี 2022 | 🗸 | | **Pass** | - |
| 13 | ถ่าย Screenshot หน้าหลังจากเลือกปี 2022 | | มีไฟล์ Screenshot ที่บันทึกผลลัพธ์ | 🗸 | | **Pass** | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-001.2 | | **Project ID:** | Card 16 | | |
| **Test Scenario Name:** | | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์และการแปลส่วน Total Report | | **Tested by:** | Chayanit Thanee | | |
| **UAT Name:** | | เว็บฟอร์มระบบข้อมูลงานวิจัย วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ | | **Version:** | V1.0 | | |
| **Module:** | | Customer Inquiry | | **Date of Test:** | 26/02/2025 | | |
| **Pre-requisite:** | | ไม่มี | | | | | |
| **Description:** | | ทดสอบว่าผู้ใช้สามารถเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์ระหว่าง ภาษาอังกฤษ ไทย และจีน ได้อย่างถูกต้อง โดยทดสอบผ่าน **Selenium Test Script** ซึ่งทำการคลิกเมนูเปลี่ยนภาษา ตรวจสอบค่าข้อความหลักของหน้าเว็บ และเลื่อนตำแหน่งหน้าเว็บไปยังส่วน **Total Report** ก่อนทำการบันทึก Screenshot เพื่อให้เห็นว่าการแปลข้อความถูกต้องในแต่ละภาษา | | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | เปิดเว็บไซต์ในเบราว์เซอร์ (https://soften2sec267.cpkkuhost.com/) | | เว็บไซต์โหลดสำเร็จ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 2 | ล้างคุกกี้ ล้าง Local Storage และรีเฟรชหน้าเว็บ | | เว็บไซต์โหลดใหม่พร้อมภาษาตั้งต้น | 🗸 | | **Pass** | - |
| 3 | เลื่อนหน้าเว็บไปยังส่วน **Total Report** และบันทึก Screenshot (en\_test\_page.png) | | แสดงข้อความ **Total Report** เป็นภาษาอังกฤษ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 4 | คลิกเลือก **ภาษาไทย** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาไทย** และข้อความหลักแสดงเป็นภาษาไทย | 🗸 | | **Pass** | - |
| 5 | เลื่อนหน้าเว็บไปยังส่วน **Total Report** และบันทึก Screenshot (th\_test\_page.png) | | แสดงข้อความ **Total Report** เป็นภาษาไทย | 🗸 | | **Pass** | - |
| 6 | คลิกเลือก **ภาษาจีน** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาจีน** และข้อความหลักแสดงเป็นภาษาจีน | 🗸 | | **Pass** | - |
| 7 | เลื่อนหน้าเว็บไปยังส่วน **Total Report** และบันทึก Screenshot (ch\_test\_page.png) | | แสดงข้อความ **Total Report** เป็นภาษาจีน | 🗸 | | **Pass** | - |
| 8 | ปิดเบราว์เซอร์ | | เบราว์เซอร์ปิดเรียบร้อย | 🗸 | | **Pass** | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Test Scenario ID:** | | UAT-002 | | **Project ID:** | Card 16 | | |
| **Test Scenario Name:** | | ตรวจสอบการเข้าสู่ระบบ การเข้าถึงเมนู Highlight และการเปลี่ยนภาษา [บทบาทของ Staff] | | **Tested by:** | Chayanit Thanee | | |
| **UAT Name:** | | เว็บฟอร์มระบบข้อมูลงานวิจัย วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ | | **Version:** | V1.0 | | |
| **Module:** | | User Authentication & Navigation | | **Date of Test:** | 26/02/2025 | | |
| **Pre-requisite:** | | มีบัญชีผู้ใช้ที่สามารถเข้าสู่ระบบได้ | | | | | |
| **Description:** | | ทดสอบการเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีผู้ใช้ที่กำหนด ตรวจสอบว่าผู้ใช้สามารถเข้าถึงเมนู **Highlight** ได้ และสามารถเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์ระหว่าง ภาษาไทย จีน และอังกฤษ ได้อย่างถูกต้อง | | | | | |
| **No.** | **Test Case and Steps** | | **Expected Result** | **Actual Result** | | **Test Result (Pass/Fail)** | **Remark** |
| 1 | เปิดเว็บไซต์และเข้าสู่ระบบด้วยบัญชีที่กำหนด | | ระบบเข้าสู่หน้า Dashboard สำเร็จ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 2 | คลิกเมนู **Highlight** | | ระบบนำไปสู่หน้า Highlight | 🗸 | | **Pass** | - |
| 3 | เปลี่ยนภาษาเป็น **ภาษาไทย** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาไทย** | 🗸 | | **Pass** | - |
| 4 | เปลี่ยนภาษาเป็น **ภาษาจีน** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาจีน** | 🗸 | | **Pass** | - |
| 5 | เปลี่ยนภาษาเป็น **ภาษาอังกฤษ** | | หน้าเว็บเปลี่ยนเป็น **ภาษาอังกฤษ** | 🗸 | | **Pass** | - |
| 6 | ถ่าย Screenshot หลังจากเปลี่ยนภาษาทุกครั้ง | | มีไฟล์ Screenshot ที่บันทึกผลลัพธ์ | 🗸 | | **Pass** | - |
| 7 | ตรวจสอบว่า Dashboard และ Highlight แสดงข้อมูลถูกต้องตามภาษา | | ระบบแสดงผลได้ตามที่เลือก | 🗸 | | **Pass** | - |
| 8 | ออกจากระบบ | | ระบบออกจากบัญชีผู้ใช้เรียบร้อย | 🗸 | | **Pass** | - |

5. รายงานสรุปผลการทดสอบ (Test Summary Report)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Scenario ID** | **Scenario Name** | **Test Case#** | **Pass** | **Fail** | **No run** | **Block** | **Remark** | **Defect ID** |
| UAT-001 | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์และการแปล Total Report | 13 | 🗸 | ✘ | - | - | - | - |
| UAT-001.1 | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์และการเลือกปี 2022 | 13 | 🗸 | ✘ | - | - | - | - |
| UAT-001.2 | ตรวจสอบการเปลี่ยนภาษาบนเว็บไซต์และการแปล Total Report | 8 | 🗸 | ✘ | - | - | - | - |
| UAT-002 | ตรวจสอบการเข้าสู่ระบบ การเข้าถึงเมนู Highlight และการเปลี่ยนภาษา | 8 | 🗸 | ✘ | - | - | - | - |
| **รวม** | | 42 |  |  |  |  |  |  |