

Test report

Test Case ID: TC-AUTH-01

Test Case Name: Admin Login Success

Module: Authentication

Tester: apiwich nararam

Date: 17 Feb 2026 Objective

เพื่อตรวจสอบว่าผู้ดูแลระบบสามารถเข้าสู่ระบบได้สำเร็จและระบบเปลี่ยนสถานะเป็น logged-in

Preconditions

- Backend ทำงานที่ <http://localhost:3000> Frontend
- ทำงานที่ <http://localhost:3001> มีบัญชี Admin
- ในฐานข้อมูล

Test Steps

- เปิดหน้า Login
- กรอก Email/Username
- กรอกรหัสผ่าน
- กดปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”
- ตรวจสอบว่าปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” หายไป

Expected Result

ระบบต้องเข้าสู่ระบบสำเร็จและไม่แสดงปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

Actual Result

ระบบเข้าสู่ระบบสำเร็จและปุ่ม “เข้าสู่ระบบ” ไม่ปรากฏ

TEST STATUS

The screenshot shows a code editor with a Robot Framework test script named `login.robot`. The script contains a single test case for 'Admin Login Success' which includes opening a browser, entering credentials, clicking a button, and asserting that the page does not contain a specific message. The terminal below shows the execution of the script using Python's robot library, resulting in one passed test and one failed test (the assertion). The output also includes log and report files generated by the test run.

```
0  *** Test Cases ***
10 Admin Login Success
11     Open Browser  ${URL}  ${BROWSER}
12     Maximize Browser Window
13     Input Text  id-identifier  ${USER}
14     Input Text  xpath://input[@type="password"]  ${PASS}
15     Click Button  xpath://button[contains(., "ເລືອກອຸບ້າ")]
16
17     # ໂກໃຫ້ໄວ້ໂລກ
18     Sleep  3s
19
20     # ເນັ້ນຖີ່ມີຄູນຫຍໍາ (ເມນວ່າ login ສໍາເລັດ)
21     Page Should Not Contain  ເນັ້ນຫຍໍາ
22
23 Close Browser
24
25
26
27
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

```
PS C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp> .venv\Scripts\python.exe -m robot tests
Admin Login Success | PASS |
Tests.Login | PASS |
1 test, 1 passed, 0 failed
-----
Tests | PASS |
1 test, 1 passed, 0 failed
-----
Output: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\output.xml
Log: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\log.html
Report: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\report.html
PS C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp> .venv\Scripts\python.exe -m robot tests
Tests | PASS |
Tests.Login | PASS |
Admin Login Success | PASS |
Tests.Login | PASS |
1 test, 1 passed, 0 failed
-----
Tests | PASS |
1 test, 1 passed, 0 failed
-----
Output: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\output.xml
Log: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\log.html
Report: C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp\report.html
% PS C:\Users\Windows\PaiNamNasWebApp>
```

ประกาศการใช้ AI (AI Usage Declaration)

งานนี้มีการใช้เครื่องมือ AI (ChatGPT) เพื่อช่วยในการให้คำแนะนำ

การออกแบบ Test Case และการเขียน Test Robot Script

รวมถึงการตรวจสอบภาษาและรูปแบบเอกสาร

ทั้งนี้ ผู้จัดทำได้ตรวจสอบ แก้ไข และทดสอบความถูกต้องของผลลัพธ์ทั้งหมดด้วยตนเองก่อนส่งงาน