

1. สภาพแวดล้อมในการทดสอบ (Testing Environment)

1.1 ฮาร์ดแวร์ (Hardware)

Thinkpad T14 Gen 2 (AMD)

1.2 ซอฟต์แวร์ (Software)

Linux Mint 22.1 x86\_64

Bruno v3.0.2

1.3 ผู้ทดสอบ (Human)

นายศรัณยพงศ์ สานุศิษย์ 663380237-2

รายละเอียดการทดสอบ (Test scenario and test design)

2.1 คำอธิบาย (Description)



หมายถึง

ผ่าน (Pass)



หมายถึง

ไม่ผ่าน (Fail)

## 2.2 ข้อกำหนดเบื้องต้น (Pre-requisite)

### 1. สร้าง Environment สำหรับการทดสอบ โดยสร้างตัวแปรดังตาราง

Name	Value
base_url	http://localhost:3000
driver01_token	[เว้นค่าว่างไว้]
driver02_token	[เว้นค่าว่างไว้]

### 2. ระบบ backend รันอยู่

### 3. มีผู้ใช้ 2 ประเภท:

Admin (สามารถ approve/reject และ blacklist/unblacklist ได้)

User (ผู้ใช้ทั่วไป)

### 4. มี token: {{admin\_token}} และ {{user\_token}}

## 2.2 ผลการทดสอบ (Test results)

Test Case ID	TC-BLK-001	Project ID:	
Test Case Name	Admin blacklist user สำเร็จ	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token มี user ที่มีอยู่จริงในระบบ (userId)		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: PATCH  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/blacklist  2. Authorization: Bearer token → {{admin_token}}	Status code: 200 OK   Response แจ้ง blacklist สำเร็จ   สถานะของ user ถูกเปลี่ยนเป็น blacklist	Status code: 200 OK   Response แจ้ง blacklist สำเร็จ   สถานะของ user ถูกเปลี่ยนเป็น blacklist	pass

Test Case ID	TC-BLK-002	Project ID:	
Test Case Name	Admin unblacklist user สำเร็จ	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token มี user ที่มีอยู่จริงในระบบ (userId) userId นั้นต้องถูก blacklist อยู่ก่อน		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: PATCH  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/blacklist  2. Authorization: Bearer token → {{admin_token}}	Status code: 200 OK   Response แจ้ง unblacklist สำเร็จ   สถานะของ user ถูกเปลี่ยนเป็น unblacklist	Status code: 200 OK   Response แจ้ง unblacklist สำเร็จ   สถานะของ user ถูกเปลี่ยนเป็น blacklist	pass

Test Case ID	TC-BLK-003	Project ID:	
Test Case Name	Admin blacklist user โดยไม่มี admin token	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token มี user ที่มีอยู่จริงในระบบ (userId)		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/blacklist  2. Authorization: No Auth	Status code: 401 Unauthorized	Status code: 401 Unauthorized	pass

Test Case ID	TC-BLK-004	Project ID:	
Test Case Name	User ทัวไป blacklist ไม่ได้	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	User login สำเร็จ และมี user_token มี user ที่มีอยู่จริงในระบบ (userId)		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/blacklist  2. Authorization: Bearer Token → {{driver_token}}	Status code: 403 Forbidden	Status code: 403 Forbidden	pass

Test Case ID	TC-BLK-005	Project ID:	
Test Case Name	User ทัวไป blacklist ไม่ได้	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/d001/blacklist  2. Authorization: Bearer Token → {{driver_token}}	Status code: 404 Not Found	Status code: 200 OK	fail

Test Case ID	TC-BLK-006	Project ID:	
Test Case Name	blacklist ซ้ำ (user ถูก blacklist อยู่แล้ว)	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token userId ถูก blacklist ไปแล้ว		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/blacklist  2. Authorization: Bearer Token → {{admin_token}}	Status code: 200 OK   Response แจ้งว่า user ถูก blacklist ไปอยู่แล้ว	Status code: 200 OK   Response แจ้งว่า “User already blacklisted”	pass



Test Case ID	TC-BLK-007	Project ID:	
Test Case Name	unblacklist user ที่ไม่ได้ blacklist	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token userId ไม่ได้อยู่ใน blacklist		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/{{driver_id}}/unblacklist  2. Authorization: Bearer Token → {{admin_token}}	Status code: 409 Conflict  Response แจ้งว่า user ไม่ได้ถูก blacklist	Status code: 200 OK  Response แจ้งว่า “User is not blacklisted”	pass

Test Case ID	TC-BLK-008	Project ID:	
Test Case Name	unblacklist user ที่ไม่มีอยู่จริง	Test By:	663380237-2 ศรัณยพงศ์ สานุศิษย์
Date of Test:	16/2/2569		
Pre-requisite:	Admin login สำเร็จ และมี admin_token userId ไม่ได้อยู่ในฐานข้อมูล		
Description:			
Test Case and Steps	Expected Result	Actual Result	Test Result (Pass/Fail)
1. ส่ง Request:  Method: POST  URL: {{base_url}}/api/admin/users/d001/unblacklist  2. Authorization: Bearer Token → {{admin_token}}	Status code: 404 Not Found	Status code: 200 OK  Response แจ้งว่า "User is not blacklisted"	fail