



KBank NDID Proxy - Back Office

User Manual for Partner

Document Version: 0.0.1
Released Date: June 17, 2022

Document History

Version	Review /Baseline	Date (dd/mm/yyyy)	Author /Modified by	Difference from previous version	Additional Information
0.0.1	Baseline	17/06/2022	Patthaya T.	Initial	

Table of Contents

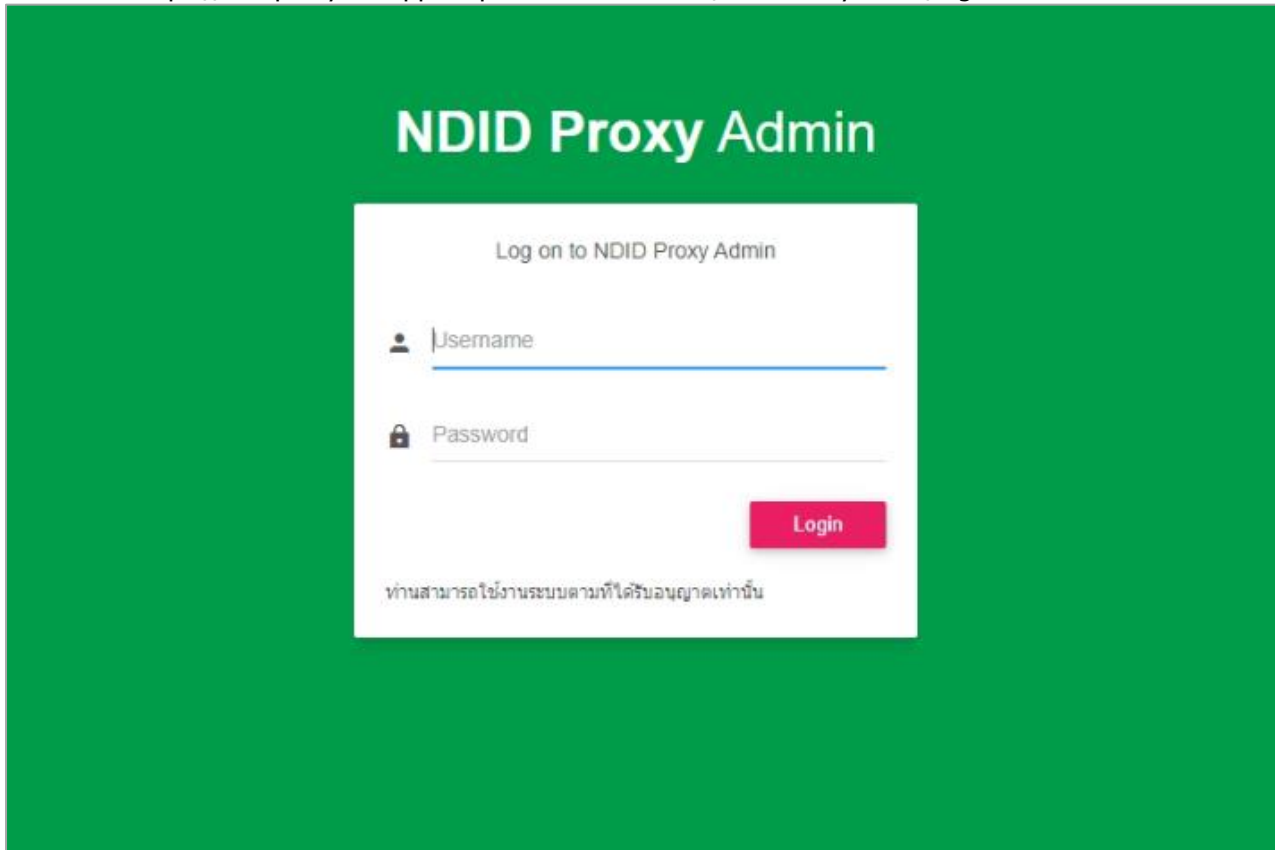
Document History	i
Table of Contents	ii
1. การทำงานเบื้องต้นของระบบ.....	1
1.1. การเข้าใช้งานระบบ	1
1.2. หน้าจอการทำงานของระบบ	3
1.3. การออกจากระบบ	5
2. User Management.....	6
2.1. Create User.....	6
2.2. Search User	12
2.3. User Activity Log	14
3. Transaction Reports	16
3.1. RP Request	16
4. Log Details	20
4.1. Customer Journey	20
4.2. In Log Detail	25
4.3. Out Log Detail.....	27
5. Settlement Reports.....	29
5.1. Summary Report	29
5.2. Invoice Report	31
6. Change Password	32
7. Reset Password	34

RP Proxy Back Office

1. การทำงานเบื้องต้นของระบบ

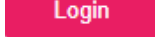
1.1. การเข้าใช้งานระบบ

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้าใช้งานผ่านโปรแกรม Internet Browser โดยพิมพ์ URL ของระบบ ดังนี้ URL Production : <https://ndidproxybos.apps.ocp.kasikornbank.com/NDIDProxyAdmin/login.do> ระบบจะแสดงหน้าจอ ดังรูป

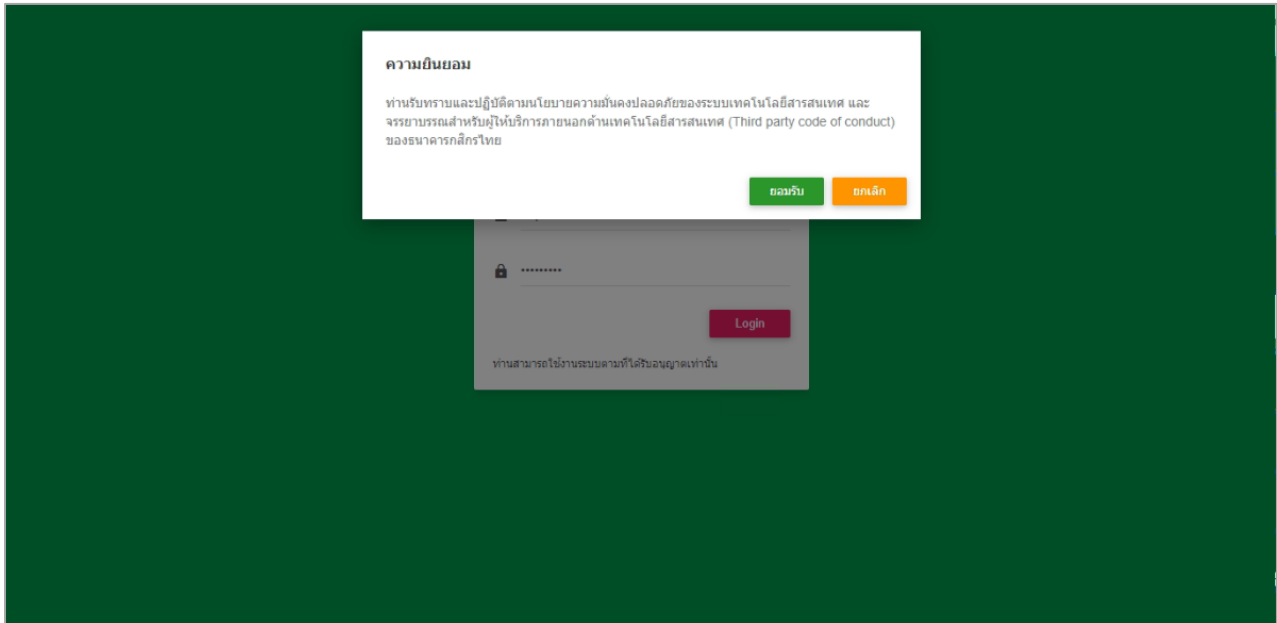


ประเภทผู้ใช้งานจะแบ่งเป็น 2 ประเภท ดังนี้

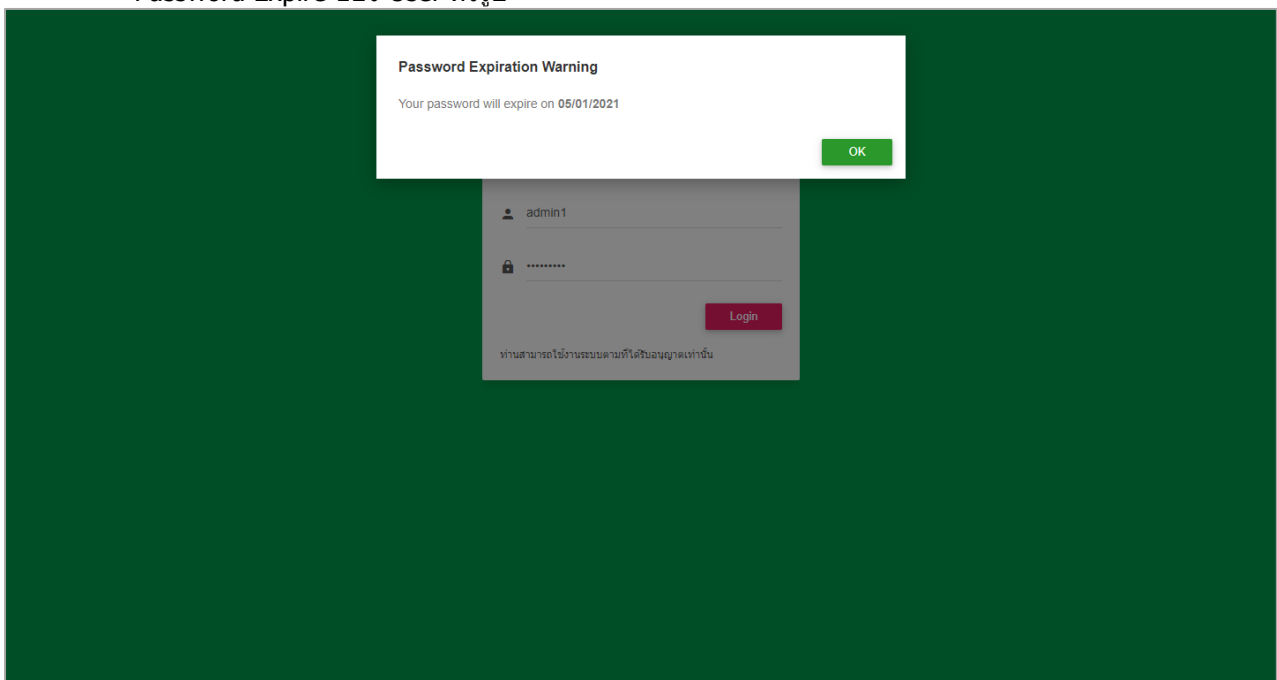
- (1) User Proxy
เป็น User สำหรับของบุคคลภายในธนาคารใช้งาน โดยการ Login ต้องใช้ Username และ Password จาก ระบบ LDAP ในการ Login เข้าใช้งาน
- (2) User Partner
เป็น User สำหรับของ Partner ใช้งาน โดยการ Login ต้องใช้ Username และ Password ที่ได้จากการที่ผู้มีสิทธิทำการ Create User และกำหนดสิทธิการใช้งาน Back Office ให้

ผู้ใช้ทำการระบุข้อมูล Username และ Password ลงในช่องรายการ จากนั้นคลิกที่ปุ่ม  เพื่อเข้าสู่ระบบ

- a) กรณีระบุข้อมูลไม่ถูกต้อง ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ
- b) กรณีระบุข้อมูลถูกต้อง ระบบจะแสดงหน้าจอ Popup ความยินยอมเพื่อให้ผู้ใช้ทำการยอมรับการปฏิบัติตามนโยบายของธนาคารดังรูป



กรณี User Partner ทำการ Login เข้าใช้ระบบและทำการกดยอมรับ Popup ความยินยอมสำเร็จ โดยเป็น User ที่มีวันที่ Password Expire อยู่ภายในช่วง 7 วันก่อนถึงวันที่ Expire ระบบจะแสดงหน้าจอ Popup แจ้งเตือนวันที่ Password Expire ของ User ดังรูป



เมื่อผู้ใช้ทำการ Login เข้าใช้ระบบสำเร็จ ระบบจะแสดงหน้าจอข้อ 2.2

1.2. หน้าจอการทำงานของระบบ

1) ระบบจะแสดงหน้าจอหลัก ซึ่งแบ่งเป็น 3 ส่วน ดังรูป



- ส่วนที่ 1 ส่วนบนของหน้าจอ : ใช้ในการแสดง Username เมื่อผู้ใช้งานระบบทำการ Login เข้าใช้งานระบบ
- ส่วนที่ 2 ส่วนที่แสดงเมนู : ใช้ในการแสดงเมนูการทำงานทั้งหมดของผู้ใช้งานระบบ เมื่อผู้ดูแลระบบเลือกเมนูในส่วนที่แสดงเมนู หน้าจอส่วนดำเนินการและแสดงผลลัพธ์จะเปลี่ยนเป็นหน้าจอการทำงานในแต่ละหัวข้อเมนูย่อยที่เลือก
- ส่วนที่ 3 ส่วนดำเนินการและแสดงผลลัพธ์ : ใช้สำหรับแสดงรายการข้อมูลที่อยู่ในระบบ และรายการที่บันทึกข้อมูล เข้าสู่ระบบ ซึ่งจะแตกต่างกันตามหน้าที่การทำงานที่เลือกใช้ โดยรายการข้อมูลจะอยู่ในรูปแบบต่างๆ เช่น ข้อความ ช่องว่างสำหรับบันทึกข้อมูล ข้อมูลที่ระบบแสดงให้อัตโนมัติ ปุ่มคำสั่งต่างๆ เป็นต้น ระบบจะแสดงรายการข้อมูลบางรายการบนหน้าจอ เมื่อผู้ดูแลระบบทำการเลือกเมนู หรือดำเนินการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ ส่วนที่แสดงเมนู ใช้ในการแสดงเมนูการทำงานทั้งหมดของผู้ดูแลระบบ เมื่อผู้ใช้เลือกเมนูในหน้าจอส่วนเมนู หน้าจอส่วนดำเนินการและแสดงผลลัพธ์จะเปลี่ยนเป็นหน้าจอการทำงานในแต่ละหัวข้อเมนูย่อยที่เลือก

2) เมนูการทำงานทั้งหมดของผู้ใช้งานระบบ ดังรูป ซึ่งการแสดงผลจะขึ้นอยู่กับสิทธิ์ของผู้ใช้งานระบบ โดยผู้ใช้งานสามารถดูสิทธิ์การเข้าใช้งานได้ในบทที่ 2 Menu และ Function ของระบบ NDID Proxy - Back Office

3) การใช้งานปุ่มคำสั่ง : ปุ่มคำสั่งต่างๆ ถูกกำหนดขึ้นเพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถสั่งงานระบบให้ดำเนินการตามขั้นตอนบนหน้าจอการทำงานที่เปิดใช้ได้อย่างคล่องตัว ซึ่งการแสดงผลปุ่มคำสั่งต่างๆจะขึ้นอยู่กับสิทธิ์ของผู้ใช้งาน โดยปุ่มคำสั่ง มีดังนี้

ชื่อปุ่ม	คำอธิบาย
SEARCH	ปุ่มสำหรับสั่งค้นหาข้อมูลที่ระบบบนหน้าจอ
Login	ปุ่มสำหรับเข้าสู่ระบบ
CREATE	ปุ่มสำหรับสั่งให้ระบบบันทึกข้อมูลตามที่ระบบบนหน้าจอ
SAVE	ปุ่มสำหรับสั่งให้ระบบบันทึกข้อมูลตามที่ระบบบนหน้าจอ
BACK	ปุ่มสำหรับย้อนกลับไปหน้าจอก่อนหน้านี้ หรือนำหลักตามที่กำหนด
CLEAR	ปุ่มสำหรับ Clear ข้อมูลบนหน้าจอ ให้กลับสู่ค่าเริ่มต้น
EXPORT	ปุ่มสำหรับการ Export Report ข้อมูลตามที่ระบบบนหน้าจอ
CANCEL	ปุ่มสำหรับการยกเลิกการทำงานนั้นๆ
DELETE	ปุ่มสำหรับการลบข้อมูลตามข้อมูลที่เลือก

 Verify User	ปุ่มสำหรับตรวจสอบข้อมูล Username กับระบบ LDAP
 Check Username	ปุ่มสำหรับตรวจสอบข้อมูล Username ว่ามีแล้วในระบบหรือไม่
 SUBMIT	ปุ่มสำหรับสั่งให้ระบบทำการตรวจสอบข้อมูลใน File Upload
 SYNC USER	ปุ่มสำหรับการอัปเดตข้อมูลของ Username นั้นๆ กับระบบ LDAP
 Choose file	ปุ่มสำหรับเลือก File สำหรับการ Upload File ข้อมูล
 DOWNLOAD TEMPLATE	ปุ่มสำหรับ Download File Template ที่ใช้กรอกข้อมูล เพื่อนำไฟล์ไป Upload
 YES	ปุ่มสำหรับยืนยันการทำรายการ
 NO	ปุ่มสำหรับปฏิเสธการทำรายการ
 Image Request	ปุ่มสำหรับแสดงรูปภาพของข้อมูล Request
 Image Response	ปุ่มสำหรับแสดงรูปภาพของข้อมูล Response
 DELETE AS DATA	ปุ่มสำหรับลบข้อมูล AS Data ที่ระบบ NDID
 + Add Function	ปุ่มสำหรับเพิ่มฟิลด์ข้อมูลส่วน Partner Function Information ให้สามารถกรอกข้อมูลเพิ่มได้
 REGISTER	ปุ่มสำหรับ Register ข้อมูล Node บนระบบ NDID
 CHECK	ปุ่มสำหรับ Check ข้อมูล Node บนระบบ NDID ที่ได้ทำการ Register ข้อมูลไป
	ปุ่มสำหรับเรียกดูรายละเอียดของข้อมูลที่ได้จากการค้นหาข้อมูลตามที่ระบบหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับแก้ไขข้อมูลที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับลบข้อมูลที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับ Reset Password ของ User นั้นๆ ที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับ Resend ข้อมูลของ Partner นั้นๆ ที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับ Export File Settlement Reports ที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับยกเลิกการทำรายการที่ได้จากการค้นหาบนหน้าจอ
	ปุ่มสำหรับ Reload ข้อมูลทั้ง Config และ Message เพื่อให้เป็นค่าปัจจุบัน
	ปุ่มสำหรับไปยังหน้าข้อมูล Function Config Information

4) คำอธิบายทั่วไปเกี่ยวกับการใช้งานระบบ

- a) **ประเภทรายการข้อมูล (Field) :** ในการบันทึกข้อมูลจะประกอบด้วยรายการข้อมูล 2 ประเภท ได้แก่
 - 1) รายการข้อมูลบังคับ (Mandatory Field) หมายถึง รายการข้อมูลในระบบจำเป็นต้องมีข้อมูล ดังนั้นหากผู้ใช้ระบบไม่บันทึกข้อมูลในรายการนี้ ระบบจะไม่สามารถจัดเก็บข้อมูลในการทำงานนั้น ๆ ลงฐานข้อมูลได้ ซึ่งในช่องบันทึกรายการข้อมูลบังคับนี้ จะมีเครื่องหมายดอกจัน (*) ด้านหลังรายการข้อมูล
 - 2) รายการข้อมูลไม่บังคับ (Optional Field) หมายถึง รายการข้อมูลในระบบจะมีข้อมูลหรือไม่มีข้อมูลก็ได้ ดังนั้นหากผู้ใช้ระบบไม่บันทึกรายการข้อมูลเหล่านี้ ระบบจะยังสามารถจัดเก็บข้อมูลในการทำงานนั้นๆ ลงฐานข้อมูลได้ ซึ่งในช่องบันทึกรายการข้อมูลไม่บังคับนี้ จะไม่มีเครื่องหมายดอกจัน (*) ด้านหลังรายการข้อมูล
- b) **การบันทึกข้อมูลเข้าระบบไม่สำเร็จ :** ผู้ใช้ระบบอาจบันทึกข้อมูลลงฐานข้อมูลของระบบไม่สำเร็จเนื่องจาก 3 สาเหตุ ดังนี้
 - 1) บันทึกรายการข้อมูลไม่ถูกต้อง ตามรูปแบบข้อมูลที่ระบบกำหนด

- 2) บันทึกรายการข้อมูลบังคับไม่ครบถ้วน ตามช่องบันทึกนั้นๆ
- 3) บันทึกรายการข้อมูลไม่สัมพันธ์กันกับข้อมูลที่มีอยู่ในฐานข้อมูลของระบบ โดยระบบจะแจ้งข้อความให้ผู้ใช้ทราบว่ามีการผิดพลาดเกิดขึ้นในการบันทึกข้อมูล

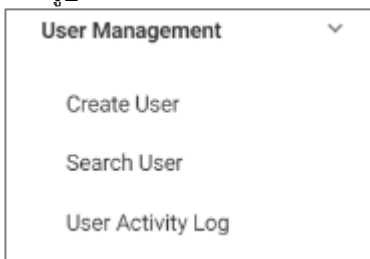
1.3. การออกจากระบบ

ผู้ใช้ต้องการออกจากระบบให้เลือกที่เมนู "Logout" ตรงเมนูด้านซ้าย ระบบจะแสดงหน้าจอ Popup เพื่อให้ผู้ใช้ทำการยืนยันความต้องการ

- a) กรณียืนยันต้องการออกจากระบบ ระบบจะกลับมาแสดงหน้า Login
- b) กรณีไม่ต้องการออกจากระบบ ระบบจะปิดหน้า Popup และกลับมาแสดงหน้าหน้าเมนู

2. User Management

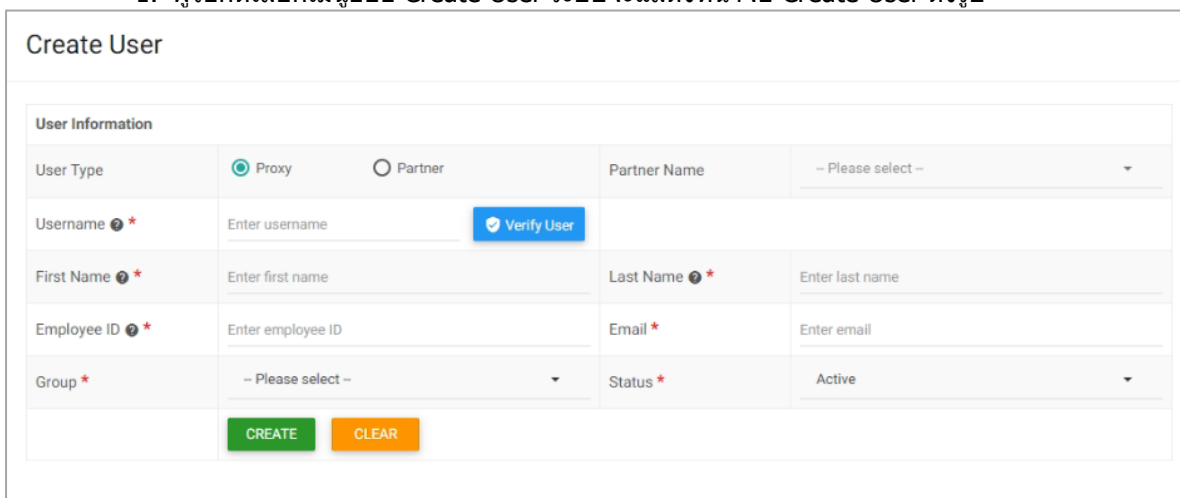
เมนูที่จัดการข้อมูลผู้ใช้งานระบบ Backoffice โดยมีเมนูย่อยคือ Create User, Search User และ User Activity Log ดังรูป



2.1. Create User

การเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งานรายการใหม่ลงภายในระบบ Backoffice

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Create User ระบบจะแสดงหน้าจอ Create User ดังรูป



The screenshot shows the 'Create User' form with the following fields and controls:




- User Information** section:
 - User Type:** Radio buttons for 'Proxy' (selected) and 'Partner'.
 - Partner Name:** A dropdown menu with the text '-- Please select --'.
- Username:** A text input field with a red asterisk, a 'Verify User' button, and a red error message icon.
- First Name:** A text input field with a red asterisk and a red error message icon.
- Last Name:** A text input field with a red asterisk and a red error message icon.
- Employee ID:** A text input field with a red asterisk and a red error message icon.
- Email:** A text input field with a red asterisk and a red error message icon.
- Group:** A dropdown menu with the text '-- Please select --' and a red asterisk.
- Status:** A dropdown menu with the text 'Active' and a red asterisk.

At the bottom of the form, there are two buttons: 'CREATE' (green) and 'CLEAR' (orange).

2. ผู้ใช้ทำการกรอกข้อมูลแต่ละ Field โดยค่าที่บังคับกรอกคือช่องที่มี * โดยรายละเอียด ดังนี้

Field Name	Field Type	Description
User Type	Radio Buttons	ประเภทของ User ได้แก่ Proxy = Proxy (User สำหรับบุคคลภายในธนาคาร) Partner = Partner (User สำหรับบุคคลภายนอกธนาคาร) Condition: 1. Default = 'Partner'
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อเลือก User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของ ผู้ใช้งาน
Username*	Textbox(50)	Username สำหรับใช้ login เข้าระบบ โดยสามารถกำหนดได้ทั้งตัวเลข, ตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่ ตั้งแต่ 8-50 ตัวอักษร และอักขระ พิเศษ . _ - โดยจะต้องเป็น Username ที่มีอยู่ในระบบ LDAP เมื่อคลิกที่ icon '?' ระบบแสดง tool tip ดังนี้ A username must be at least 8 characters and cannot be more than 50 characters that is a combination of letters(a-z A-Z), numbers(0-9) and special characters . _ - Condition: 1. เมื่อเลือก User Type=Partner ระบบทำการแสดงปุ่ม Check Username โดยเมื่อกดปุ่ม Check Username ระบบจะทำการ ตรวจสอบ User เข้ากับระบบ Backoffice
First Name*	Textbox(128)	ชื่อจริง โดยสามารถกำหนดเป็นตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่ ตั้งแต่ 1-128 ตัวอักษร เมื่อคลิกที่ icon '?' ระบบแสดง tool tip ดังนี้ First name must be letters(a-z A-Z) at least 1 character and cannot be more than 128 characters
Last Name*	Textbox(128)	นามสกุล โดยสามารถกำหนดเป็นตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่ ตั้งแต่ 1-128 ตัวอักษร เมื่อคลิกที่ icon '?' ระบบแสดง tool tip ดังนี้ Last name must be letters(a-z A-Z) at least 1 character and cannot be more than 128 characters.
Employee ID*	Textbox(16)	รหัสพนักงาน โดยสามารถกำหนดเป็นตัวเลข ตั้งแต่ 1-16 ตัวอักษร เมื่อคลิกที่ icon '?' ระบบแสดง tool tip ดังนี้ Employee ID must be numbers (0-9) at least 1 character and cannot be more than 16 characters.
Email*	Textbox(100)	อีเมล โดยสามารถระบุได้ตั้งแต่ 1-100 ตัวอักษร
Group*	Dropdown	เลือก Group ของ User ที่ต้องการ โดยจะเป็นการกำหนดสิทธิการเข้าใช้งานเมนูของ User นั้นๆด้วย (มีสิทธิตาม Group) Condition: 1. Default = '-- Please select --'
Status*	Dropdown	Status ของ User ได้แก่ Active = A (เปิดใช้งาน) Inactive = I (ปิดใช้งาน) Condition: 1. Default = 'Active'

3. หน้า Create Group ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

- 3.1.  **Check Username** ระบบจะแสดงปุ่มนี้กรณี User Type = Partner เมื่อกดปุ่มระบบทำการตรวจสอบข้อมูล Username ที่ระบบบนหน้าจอกับภายในระบบ และแสดงข้อความแจ้งเตือนบนหน้าจอ Create User
- 3.2.  **Clear** เมื่อกดระบบจะทำการ Clear ข้อมูลบนหน้าจอกลับไปแสดงค่าเริ่มต้น
- 3.3.  **Create** เมื่อกดระบบจะทำการตรวจสอบข้อมูล ดังนี้
- 3.3.1. ระบบตรวจสอบข้อมูล Mandatory Field ดังนี้
- กรณีไม่กรอกข้อมูล Partner Name
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input partner name."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล Username
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input username."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล First Name
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input first name."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล Last Name
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input last name."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล Employee ID
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input employee ID."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล Email
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input email."
 - กรณีไม่กรอกข้อมูล Group
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input group."
- 3.3.2. ระบบตรวจสอบข้อมูล Format Field ดังนี้
- กรณีกรอก Username ไม่ใช่ตัวเลข ตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่ และอักขระพิเศษ . _ -
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Username format is incorrect."
 - กรณีกรอก First Name ไม่ใช่ตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "First name format is incorrect."
 - กรณีกรอก Last Name ไม่ใช่ตัวอักษรอังกฤษพิมพ์เล็กพิมพ์ใหญ่
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Last name format is incorrect."
 - กรณีกรอก Employee ID ไม่ใช่ตัวเลข
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Employee ID format is incorrect."
 - กรณีกรอก Email ไม่ใช่ Format Email
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Email format is incorrect."
- 3.3.3. ระบบตรวจสอบข้อมูล Maxlength ดังนี้
- กรณีกรอก Username ไม่ใช่ 8-50 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A username must be at least 8 characters and cannot be more than 50 characters."
 - กรณีกรอก First Name มากกว่า 128 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A first name must be at least 1 character and cannot be more than 128 characters."
 - กรณีกรอก Last Name มากกว่า 128 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A last name must be at least 1 character and cannot be more than 128 characters."
 - กรณีกรอก Employee ID มากกว่า 16 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "An employee ID must be at least 1 character and cannot be more than 16 characters."
 - กรณีกรอก Email มากกว่า 100 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "An email must be at least 1 character and cannot be more than 100 characters."
- 3.3.4. ระบบตรวจสอบข้อมูล Duplicate ดังนี้
- กรณีกรอก Username ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Username already exists."

4. กรณีกรอกข้อมูลถูกต้อง ระบบทำการส่ง Email แจ้ง Password กรณี User Type = Partner และระบบทำการบันทึกข้อมูลลงระบบสำเร็จ ระบบจะแสดงหน้าจอ Create User (State View)

Create User (State View)

การแสดงผล State View จากสองกรณี

i) Create ข้อมูลสำเร็จ

ii) Edit ข้อมูลสำเร็จ

iii) กดปุ่ม View จากหน้า Search User

1. ระบบจะแสดงหน้าจอ Create User (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป

View User

User Information			
User Type	Partner	Partner Name	KS (NDIDRPP000000001)
Username	KMFnapiss1	Group	Partner Manager
First Name	Napis	Last Name	Napis
Employee ID		Email	napis@mfec.co.th
Status	Active	Last Login	13/08/2020 22:51:48
Last Login Success	13/08/2020 22:51:48	Last Login Fail	13/08/2020 20:22:42
Force Change Password	No	Last Password Change	13/08/2020 20:34:03
Reset Password Expire	11/11/2020 20:01:54		
Remark	Password1,Password2		
Created Date	02/06/2020 16:28:19	Created By	MFEC
Updated Date	13/08/2020 20:34:03	Updated By	KMFnapiss1

BACK

2. ระบบแสดงปุ่ม

BACK

2.1. กรณี Create เมื่อกดปุ่ม Back ระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Create User

2.2. กรณี Edit เมื่อกดปุ่ม Back ระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Search User

2.3. กรณีปุ่ม View เมื่อกดปุ่ม Back ระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Search User

Create User (State Edit)

การแสดงผล State Edit เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม Edit จากหน้า Search User โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

1. ระบบจะแสดงหน้าจอ Create User (State Edit) ดังรูป

Edit User



User Information			
User Type	Partner	Partner name	KBank (NDIDRPP000000000)
Username	test00001		
First Name	etste-qw asd	Last Name	test-dasd qwe
Employee ID	1234567	Email *	sdfew@jk.sd
Group *	Partner Manager	Status *	Active
Remark	Enter remark		

SAVE CANCEL

2. ระบบแสดงข้อมูลบนหน้าจอ และ Enable ทุก Field ให้แก้ไขได้ ยกเว้น User Type, Partner Name, Username, First Name, Last Name และ Employee ID

Field Name	Field Type	Description
Email*	Textbox(100)	อีเมล โดยสามารถระบุได้ตั้งแต่ 1-100 ตัวอักษร
Group*	Dropdown	เลือก Group ของ User ที่ต้องการ โดยจะเป็นการกำหนดสิทธิ์การเข้าใช้งานเมนูของ User นั้นๆด้วย (มีสิทธิ์ตาม Group) Condition: 1. Default = ข้อมูลตามที่เก็บใน database
Status*	Dropdown	Status ของ User ได้แก่ Active = A (เปิดใช้งาน) Inactive = I (ปิดใช้งาน) Condition: 1. Default = ข้อมูลตามที่เก็บใน database

3. หน้า Edit ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

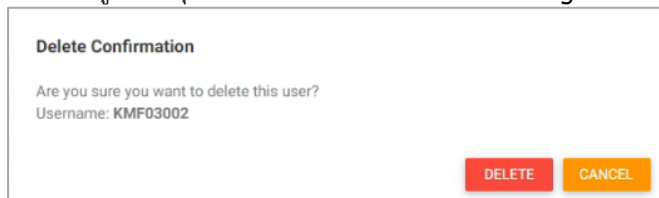
- 3.1.  **Cancel** เมื่อกดระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Search User
- 3.2.  **Save** เมื่อกดระบบจะทำการตรวจสอบข้อมูล Mandatory Field, Format Field และ Maxlength เหมือน Create User

4. กรณีกรอกข้อมูลถูกต้อง ระบบทำการบันทึกข้อมูลลงระบบสำเร็จ ระบบจะแสดงหน้าจอ Create Group (State View)

Create User (State Delete)

การแสดงผล State Delete เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม Delete จากหน้า Search User โดยมีเงื่อนไข ดังนี้



1. เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม Delete ระบบแสดง Modal Dialog เพื่อให้ยืนยันการลบข้อมูล ดังรูป





Delete Confirmation

Are you sure you want to delete this user?

Username: KMF03002

2. หน้า Delete ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

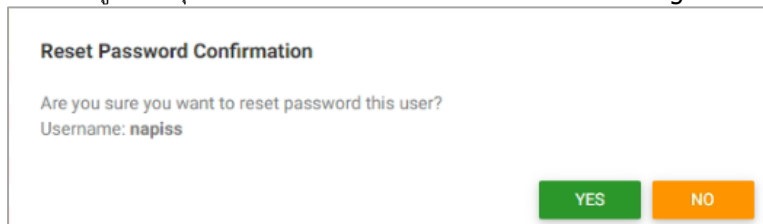
- 2.1.  **Cancel** เมื่อกดระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Search User
- 2.2.  **Delete** เมื่อกดระบบทำการลบข้อมูลภายในระบบ

3. ระบบทำการลบข้อมูลในระบบสำเร็จ ระบบจะแสดงข้อความแจ้งผลการลบที่หน้าจอ Search User

Create User (State Reset Password)

การแสดงผล State Reset Password เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม Reset Password จากหน้า Search User โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

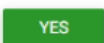

1. เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม Reset Password ระบบแสดง Modal Dialog เพื่อให้ยืนยันการ Reset Password ดังรูป





Reset Password Confirmation

Are you sure you want to reset password this user?

Username: napiss

2. หน้า Reset Password ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

- 2.1.  **No** เมื่อกดระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Search User
- 2.2.  **Yes** เมื่อกดระบบทำการส่ง Email แจ้ง Password ให้ Partner

3. ระบบทำการส่ง Email ให้ Partner สำเร็จ ระบบจะแสดงข้อความแจ้งผลที่หน้าจอ Search User

2.2. Search User

การค้นหา และจัดการข้อมูล User ต่างๆ ที่มีอยู่ภายในระบบ






















1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Search User ระบบจะแสดงหน้าจอ Search User ดังรูป

Search User

Search Criteria			
User Type	Partner	Partner Name	KBank
Username	Enter username	Employee ID	Enter employee ID
First Name	Enter first name	Last Name	Enter last name
Group	All	Status	All

SEARCH CLEAR EXPORT

Showing 1 to 7 of 7 entries

Actions	No	Username	User Type	Partner Name	Employee ID	Group	First Name	Last Name	Email	Status	Remark
  	1	admin1	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)		Partner Manager	Admin1	Admin1	o_pareeya.w@kbtg.tech	Active	
  	2	admin2	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)		SupportDEV	Admin2	Admin2	napis@mfec.co.th	Active	
  	3	admin234	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)	1312313	Partner Manager	sdfsadf	asdfsadf	o_pareeya.w@kbtg.tech	Active	
  	4	admin999	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)	999000909	SupportDEV	admintest	usercreatepentest	o_pareeya.w@kbtg.tech	Active	
  	5	awew545	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)	12323132132	Partner Manager	kjhkgjhg	uyfuyr	o_pareeya.w@kbtg.tech	Active	
  	6	napis	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)		SupportDEV	Napis	Napis	patthaya@mfec.co.th	Active	
  	7	test0001	Partner	KBank (NDIDRPP000000000)	1234567	Partner Manager	etste-qw asd	test-dasd qwe	sdfew@jk.sd	Active	


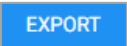
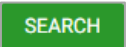
Showing 1 to 7 of 7 entries

Previous 1 Next





2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
User Type	Dropdown	ประเภทของ User ได้แก่ Proxy = Proxy (User สำหรับบุคคลภายในธนาคาร) Partner = Partner (User สำหรับบุคคลภายนอกธนาคาร) Condition: 1. กรณีผู้ใช้งานเป็น Partner ระบบจะ Default ค่าเป็น Partner และ Disable ไม่ให้ทำการเลือกได้
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. กรณีผู้ใช้งานเป็น Partner ระบบจะ Default ค่าเป็น Partner และ Disable ไม่ให้ทำการเลือกได้
Username	Textbox(50)	Username
Employee ID	Textbox(16)	รหัสพนักงาน
First Name	Textbox(128)	ชื่อ
Last Name	Textbox(128)	นามสกุล
Group	Dropdown	User Group Condition: 1. กรณี User Type = Partner ระบบจะแสดงข้อมูล Group ของ Partner เท่านั้น 2. Default = 'All'
Status	Dropdown	Status ของ User ได้แก่ All = Search All Active = A (เปิดใช้งาน) Inactive = I (ปิดใช้งาน) Lock = L (ใช้งานไม่ได้ชั่วคราว) Condition: 1. Default value = 'All'

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

- 3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default
- 3.2.  **Export** เมื่อกดระบบทำการ Export ข้อมูลที่ User ทำการค้นหา ออกมาเป็นรายงานในรูปแบบ File .csv
- 3.3.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1

4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้

-  **View** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Create User (State View)
-  **Edit** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Create User (State Edit)
-  **Delete** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Create User (State Delete)
-  **Reset Password** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Create User (State Reset Password)

2.3. User Activity Log

การค้นหาข้อมูลการใช้งานระบบ Back Office

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย User Activity Log ระบบจะแสดงหน้าจอ User Activity Log ดังรูป

User Activity Log

Search Criteria

Menu	All	Action Type	All
Username	Enter username		
From Date *	17/06/2022 00:00	To Date *	17/06/2022 23:59

SEARCH

CLEAR

EXPORT

Showing 1 to 3 of 3 entries

Action Date	Menu	Action Type	Reference Data	Action By	Group Name
17/06/2022 16:40:40	Login	LOGIN	Username=admin1 (success)	admin1	Partner Manager
17/06/2022 16:31:25	Login	LOGIN	Username=admin1 (success)	admin1	Partner Manager
17/06/2022 16:30:44	Login	LOGIN	Username=admin1 (success)	admin1	Partner Support

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous

1

Next


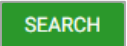
2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Menu	Dropdown	เมนูต่างๆ Condition: 1. Default value = 'All'
Action Type	Dropdown	ประเภทการแก้ไขข้อมูล Condition: 1. Default value = 'All'
Username	Textbox(50)	Username ของผู้ทำการแก้ไขข้อมูล
From Date*	Date Picker	วันเริ่มต้นค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 00:00 Remark 1. From Date สามารถแก้ไขได้
To Date*	Date Picker	วันสิ้นสุดค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 23:59 Remark 1. To Date สามารถแก้ไขได้

Remark :

- ช่วงการระบุ From Date ถึง To Date สามารถกำหนดช่วงที่สามารถค้นหาข้อมูลได้สูงสุด 3 เดือน แต่สามารถค้นหาข้อมูลย้อนหลังไปได้ไม่จำกัด
- กรณี User Type = Partner เข้ามาทำการค้นหาข้อมูล ระบบทำการแสดงเฉพาะข้อมูลของ User ที่มีค่า Partner ID เดียวกับผู้ใช้งานเท่านั้น

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

- 1.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default
- 1.2.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1

3. Transaction Reports

เมนูที่ใช้ค้นหาข้อมูลรายการต่างๆ ที่ทำเข้ามายังระบบ โดยมีเมนูย่อยคือ RP Request ดังรูป

Transaction Reports ▾

RP Request

3.1. RP Request

การค้นหาข้อมูลรายการร้องขอเพื่อเปิดบัญชีภายในระบบ

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย RP Request ระบบจะแสดงหน้าจอ RP Request Report ดังรูป

RP Request Report

Search Criteria

Citizen ID	Enter citizen ID or identifier	Partner Name	All
RP Status	All	PROXY Reference ID	Enter proxy reference ID
Request Transaction ID	Enter request transaction ID	NDID Request ID	Enter NDID request ID
From Date *	21/05/2020 00:00	To Date *	31/05/2020 23:55

SEARCH

CLEAR

EXPORT

Showing 1 to 8 of 8 entries

Actions	No	Received Date	Identifier Type	Citizen ID	Partner Name	Partner Node ID	RP Status	NDID Close	NDID Timeout	Mode	Request Transaction ID	NDID Request ID	PROXY Reference ID
	1	29/05/2020 13:26:29	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP0000000000)	5844284-8ASD-4CFA-8A36-7C6AD138F461	fail			1	20200329110535123_00000001		758_20200529132629_39528816
	2	29/05/2020 13:25:58	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP0000000000)	5844284-8ASD-4CFA-8A36-7C6AD138F461	fail			1	20200329110535123_00000001		758_20200529132558_99987716
	3	28/05/2020 18:22:59	citizen_id	1101512345678	K5 (NDIDRP0000000000)	EBASD1CB-255C-47E7-9F31-087932107C19	fail			1	20200528162099179_5130481		758_20200528182231_46035047
	4	28/05/2020 15:01:36	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP0000000000)	5844284-8ASD-4CFA-8A36-7C6AD138F461				1	20200329110535123_00000001		758_20200528150136_83000987
	5	28/05/2020 14:46:47	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP0000000000)	5844284-8ASD-4CFA-8A36-7C6AD138F461	fail			1	20200329110535123_00000001		758_20200528144647_14383873
	6	21/05/2020 16:41:02	citizen_id	1101512345678	K5 (NDIDRP0000000000)	EBASD1CB-255C-47E7-9F31-087932107C19	fail			1	20200521164027523_67655327		758_20200521164102_80912087
	7	21/05/2020 16:40:58	citizen_id	1101512345678	K5 (NDIDRP0000000000)	EBASD1CB-255C-47E7-9F31-087932107C19	fail			1	20200521164027523_67655327		758_20200521164057_76786712
	8	21/05/2020 16:40:33	citizen_id	1101512345678	K5 (NDIDRP0000000000)	EBASD1CB-255C-47E7-9F31-087932107C19	fail			2	20200521164027523_67655327		758_20200521164033_47685724

Showing 1 to 8 of 8 entries

Previous

1

Next


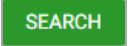

2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Citizen ID	Textbox(32)	หมายเลขบัตรประชาชน หรือค่า Identifier
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน
RP Status	Dropdown	RP Status ได้แก่ All = Search All completed = ลูกค้ายืนยันตัวตนผ่าน IDP เรียบร้อยแล้ว และ AS ได้ทำการส่งข้อมูลให้ RP เรียบร้อยแล้ว complicated = มีการตอบกลับของ IDP หลายรายการ ที่เป็นทั้ง Approve และ Reject confirmed = มีการตอบกลับของ IDP ที่เป็น Approve อย่างน้อย 1 รายการ errored = IDP หรือ AS ตอบกลับข้อมูลให้ NDID เป็น error และ NDID ตอบกลับมายังระบบเป็น error fail = ระบบตรวจสอบพบว่าข้อมูล Request ไม่ถูกต้อง เกิดข้อผิดพลาดไม่สามารถเรียกไปยัง NDID ได้ หรือเรียกไปยังระบบ NDID แล้ว แต่ระบบ NDID เกิดมีปัญห(ได้รับผลจาก NDID ว่า create_request_result success = false) pending = ระบบรอผลการยืนยันตัวตนจาก IDP reject = การยืนยันตัวตนไม่สำเร็จ ได้รับการตอบกลับจาก IDP เป็น Reject Condition: 1. Default value = 'All'
Proxy Reference ID	Textbox(100)	Proxy Reference ID ของลูกค้าที่ทำรายการเข้ามา
Request Transaction ID	Textbox(128)	Request Transaction ID
NDID Request ID	Textbox(128)	Request ID ที่เคยได้รับจากระบบ NDID
From Date*	Date Picker	วันเริ่มต้นค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 00:00 Remark 1. From Date สามารถแก้ไขได้
To Date*	Date Picker	วันสิ้นสุดค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 23:59 Remark 1. To Date สามารถแก้ไขได้

Remark:

- i) การกรอกข้อมูล From Date - To Date สามารถระบุช่วงที่ต้องการค้นหาได้มากที่สุด 3 เดือน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

- 3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default
- 3.2.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1
- 4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้
 -  **View** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ RP Request (State View)

RP Request (State View)

การแสดงผล State View เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม View จากหน้า RP Request Report โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

1. ระบบจะแสดงหน้าจอ RP Request Report (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป

View RP Request Report

Transaction Information

Identifier Type	citizen_id	Citizen ID	1100500987189
Partner Name	KBank (NDIDRPP000000000)	Partner Node ID	58444284-8A5D-4CFA-8A36-7C6AD13BF461
RP Status	completed	Mode	1
RP Request Min IAL	2.3	RP Request Min AAL	2.2
Bypass Identity Check	1		

Proxy Reference ID	000_20210408194315_08980152	NDID Request ID	6c97551c7dadbe02db28812142a54736e71d2d7e61ccf3a6f094e74c4d264a2
Request Transaction ID	20210313142535450_00000010		
Request Date	13/03/2021 14:25:35	Request Timeout	30 minutes
Request Message	กรุณาขึ้นต้นด้วย	NDID Initial Salt	ahrl0I2NI3pcNXPM3wTdpZw==
Request Message Hash			
NDID Mode	1	NDID Min IDP	1
NDID Created Chain ID	A02	NDID Created Block Height	936966
NDID Updated Chain ID	A02	NDID Updated Block Height	936977
NDID Status Updated Date	08/04/2021 19:43:49	NDID Status	completed
NDID Timeout	No	NDID Close	Yes
Main Status			
Received Date	06/04/2021 19:43:15	Received By	[POST]/rp-request
Updated Date	08/04/2021 19:43:49	Updated By	NDID
Last Activity	[POST]/rp/request/(reference_id)		
Remark			

Request IDP	KBANK(E8AF34C5-A948-4F5C-AD71-998D097FFAAD)	RP Request Min IDP	1
-------------	---	--------------------	---

IDP Response

No	IDP	Status	Error Code	Response IAL	Response AAL	Signature	Valid Signature	Valid IAL
1	KBANK(E8AF34C5-A948-4F5C-AD71-998D097FFAAD)		20032				No	No

Request AS

No	AS Service	Min AS	AS	AS Request Params	AS Request Params Hash
1	001.cust_info_002	1	KBANK(FB3ADF7A-56CB-41DD-98D8-521D1A17A2CD)	view data	

AS Response

No	AS Service	AS	Signed Data	Received Data	Error Code
1	001.cust_info_002	KBANK(FB3ADF7A-56CB-41DD-98D8-521D1A17A2CD)	Yes	Yes	

AS Reference Data

No	AS Service	AS	Data Salt	Source Signature	Signature Sign Method
1	001.cust_info_002	KBANK(FB3ADF7A-56CB-41DD-98D8-521D1A17A2CD)	7mOlVz3uSGmcSlR+pPB0mQ==	X.jhXa66kte+adcV+PdeEnQZi2EgY3RjPNzJa6hPZhp9mvz7NaL8hKezYk2NOrvUKgKDX7sRIDm4/Bie7CN23WV/uPh5GQj1R98RL8E6B7LCpyE5EneADzkVMo7wKqBmCscEviG6JB099jaYDguxgZY4ckb6lSBMn0u794k4aJF3W+uPhE58UzQ3Yaa/aa49ZejyceEQkeajPEXpg0KucsflyeOE3Kx9RjJhAuwHfydcV5YlnkWi0tOZU2ISsgBqAWfukJy/FTutBZFnvtfVfr8avd9rsF56uJa1QN57MdWVU6DDIFIPVPoM8N2kcMu/dBgfcVaemJAw==	RSA-SHA256

[BACK](#)

- ระบบแสดงปุ่ม [BACK](#)
- เมื่อกดปุ่ม Back ระบบกลับไปแสดงหน้าจอ RP Request Report

4. Log Details

เมนูที่ใช้ค้นหาข้อมูลการทำรายการต่างๆ ของลูกค้า และดูข้อมูล Log ทำงานต่างๆ โดยมีเมนูย่อยคือ Customer Journey, In Log Detail, Out Log Detail และ Batch Log ดังรูป

Log Detail Reports ▼

Customer Journey

In Log Detail

Out Log Detail

4.1. Customer Journey

การค้นหาข้อมูลการทำรายการต่างๆ ของลูกค้า

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Customer Journey ระบบจะแสดงหน้าจอ Customer Journey ดังรูป

Customer Journey

Search Criteria

Citizen ID	Enter citizen ID or identifier	Partner Name	All
Status	All	Proxy Reference ID	Enter proxy reference ID
Request Transaction ID	Enter request transaction ID	NDID Request ID	Enter NDID request ID
From Date *	05/06/2020 00:00	To Date *	05/06/2020 23:59

SEARCH CLEAR

Showing 1 to 5 of 5 entries

Actions	No	Received Date	Identifier Type	Citizen ID	Partner Name	Partner Node ID	Status	Mode	Request Transaction ID	NDID Request ID	Proxy Reference ID
	1	05/06/2020 12:56:04	citizen_id	1101512345678	KS (ND:DRPP0000000001)	EBA501C8-2550-47E7-9F31-0E7F32107C19	fail	1	2020060512520806_51798750		758_20200605125604_81948870
	2	05/06/2020 12:55:57	citizen_id	1101512345678	KS (ND:DRPP0000000001)	EBA501C8-2550-47E7-9F31-0E7F32107C19	pending	1	2020060512520806_51798750	d185de32c8f82619020d754a9161ac3763da8f0da4eeccff84201bccc007b0c1	758_20200605125557_34522146
	3	05/06/2020 12:55:56	citizen_id	1101512345678	KS (ND:DRPP0000000001)	EBA501C8-2550-47E7-9F31-0E7F32107C19	pending	1	2020060512520806_51798750	83c4c35876882a98f1e833d3c276554cc0f689619a91ac9837657647b7a06	758_20200605125556_72357342
	4	05/06/2020 09:45:00	citizen_id	1101512345678	KS (ND:DRPP0000000001)	EBA501C8-2550-47E7-9F31-0E7F32107C19	pending	1	20200605094450785_76693823	ab97af6e8d476f43169295c546f50c2d55d8541d7058a91944a00070832f44	758_20200605094500_81758430
	5	05/06/2020 09:40:32	citizen_id	1101512345678	KS (ND:DRPP0000000001)	EBA501C8-2550-47E7-9F31-0E7F32107C19	pending	1	20200605094028422_31122810	f7019a2f094a5d4ec174a557f8c79c4288cc58450c690c7983b1f7323646eae86	758_20200605094032_24368638

Showing 1 to 5 of 5 entries

Previous 1 Next


2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Citizen ID	Textbox(32)	หมายเลขบัตรประชาชน หรือค่า Identifier
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน
Status	Dropdown	Status ได้แก่ All = Search All completed = ลูกค้าทำยืนยันตัวตนผ่าน IDP เรียบร้อยแล้ว และ AS ได้ทำการส่งข้อมูลให้ RP เรียบร้อยแล้ว complicated = มีการตอบกลับของ IDP หลายรายการ ที่เป็นทั้ง Approve และ Reject comfirmed = มีการตอบกลับของ IDP ที่เป็น Approve อย่างน้อย 1 รายการ errored = IDP หรือ AS ตอบกลับข้อมูลให้ NDID เป็น error และ NDID ตอบกลับมายังระบบเป็น error fail = ระบบตรวจสอบพบว่าข้อมูล Request ไม่ถูกต้อง เกิดข้อผิดพลาดไม่สามารถเรียกไปยัง NDID ได้ หรือเรียกไปยังระบบ NDID แล้ว แต่ระบบ NDID เกิดมีปัญหา(ได้รับผลจาก NDID ว่า create_request_result success = false) pending = ระบบรอผลการยืนยันตัวตนจาก IDP reject = การยืนยันตัวตนไม่สำเร็จ ได้รับการตอบกลับจาก IDP เป็น Reject Condition: 1. Default value = 'All'
Proxy Reference ID	Textbox(100)	Proxy Reference ID ของลูกค้าที่ทำรายการเข้ามา
Request Transaction ID	Textbox(128)	Request Transaction ID
NDID Request ID	Textbox(128)	Request ID ที่เคยได้รับจากระบบ NDID
From Date*	Date Picker	วันเริ่มต้นค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 00:00 Remark 1. From Date สามารถแก้ไขได้
To Date*	Date Picker	วันสิ้นสุดค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 23:59 Remark 1. To Date สามารถแก้ไขได้

Remark:


i) การกรอกข้อมูล From Date - To Date สามารถระบุช่วงที่ต้องการค้นหาได้มากที่สุด 3 เดือน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

- 3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default

3.2. **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1


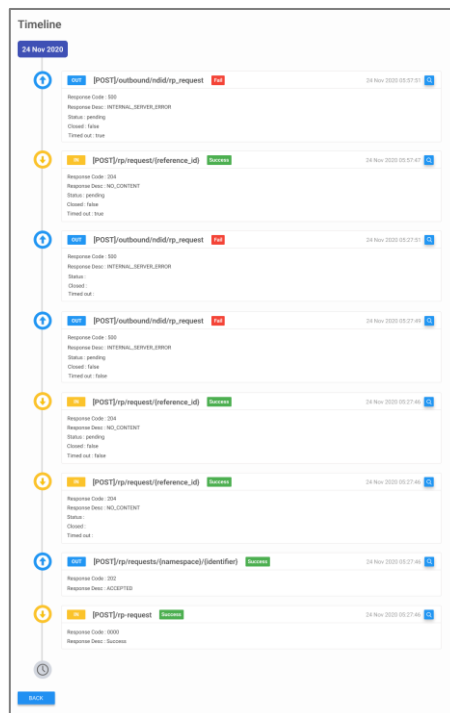
4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟีดส์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้

-  **View** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Customer Journey (State View)

Customer Journey (State View)

การแสดงผล State View เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม View จากหน้า Customer Journey โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

- ระบบจะแสดงหน้าจอ Customer Journey (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป
 - กรณีข้อมูลส่วน Timeline ของ Service Name : [POST]/rp/request/{reference_id} และ [POST]/outbound/ndid/rp_request ระบบจะแสดงฟิลด์ Status, Closed และ Timed out เพิ่มเติม

2. ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

-  **View** เมื่อกดระบบแสดงหน้าจอ Timeline Customer Journey (State View)

-  **Back** เมื่อกดระบบกลับไปแสดงหน้าจอ Customer Journey

Timeline Customer Journey (State View)

การแสดงผล State View เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม View จากส่วนของ Timeline หน้า View Customer Journey โดยมีเงื่อนไข ดังนี้
In Log

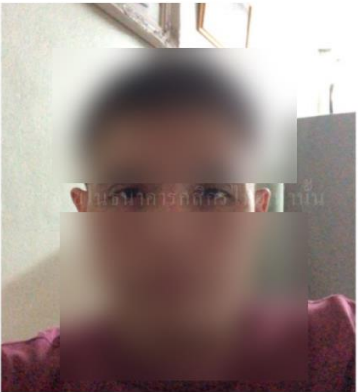
1. ระบบจะแสดงหน้าจอ In Log (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป

Customer Journey IN Log Detail

Transaction Information			
Identifier Type	citizen_id	Citizen ID	1234567890555
Partner Name	KBank (NDIDRPP000000000)	Partner Node ID	58444284-8A5D-4CFA-8A36-7C6AD13BF461
Service Name	[POST]/rp-request		
Response Code	0000	Response Description	Success
Response Date	08/07/2020 17:33:35	Received Date	08/07/2020 17:33:35
Proxy Reference ID	758_20200708173335_59329274	Transaction ID	20200611132435450_00000555
Request Date	11/06/2020 13:24:35	Request IP Address	192.0.0.1
Proxy Server IP Address	xxx.xxx.xxx.113		

[BACK](#)
[Image Response](#)

Image Detail



[CLOSE](#)

Remark

i) ข้อมูลส่วน Request Parameters, Response Parameters, Image Request และ Image Response จะแสดงตามสิทธิของผู้ใช้

2. ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

2.1. [BACK](#) **Back** เมื่อกดระบบกลับไปยังหน้า View Customer Journey Detail

2.2. [Image Request](#) หรือ [Image Response](#) **Image** เมื่อกดระบบแสดง Modal Dialog รูปภาพบนหน้าจอ

Out Log


1. ระบบจะแสดงหน้าจอ Out Log (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป

Customer Journey OUT Log Detail

Transaction Information			
Identifier Type	citizen_id	Citizen ID	1234567890555
Partner Name	KBank (NDIDRPP000000000)	Partner Node ID	58444284-8A5D-4CFA-8A36-7C6AD13BF461
Service Name	[POST]/rp-request	Call To Service	[POST]/rp/requests/{namespace}/{identifier}
Response Code	202	Response Description	ACCEPTED
Response Date	08/07/2020 17:33:35	Received Date	08/07/2020 17:33:35
Proxy Reference ID	758_20200708173335_59329274	Channel	NDID
Request Date	08/07/2020 17:33:35		
Proxy Server IP Address	xxx.xxx.xxx.113	Destination Server IP Address	xxx.xxx.xxx.174

[BACK](#)
[Image Response](#)

Image Detail



[CLOSE](#)

Remark

- i) ข้อมูลส่วน Request Parameters, Response Parameters, Image Request และ Image Response จะแสดงตามสิทธิของผู้ใช้
2. ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้
 - 2.1. [BACK](#) **Back** เมื่อกดระบบกลับไปยังหน้า View Customer Journey Detail
 - 2.2. [Image Request](#) หรือ [Image Response](#) **Image** เมื่อกดระบบแสดง Modal Dialog รูปภาพหน้าจอ

4.2. In Log Detail

การค้นหาข้อมูลการเรียกเข้ามาภายในระบบจากระบบอื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการทำการต่างๆ ของลูกค้า
1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย In Log Detail ระบบจะแสดงหน้าจอ In Log Detail ดังรูป

In Log Detail

Search Criteria

Citizen ID: Enter citizen ID or identifier Partner Name: All

Service Name: All

From Date: 05/05/2020 12:00 To Date: 05/05/2020 15:00

Showing 1 to 7 of 7 entries

Actions	No	Received Date	Identifier Type	Citizen ID	Partner Name	Partner Node ID	Service Name	Response Code	Response Description	Proxy Reference ID
	1	05/05/2020 14:59:22	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP000000002)	58444294-BA3D-4CFA-BA36-7C6AD13BF461	[POST]rp-request			758_20200505145922_44045869
	2	05/05/2020 14:52:26	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP000000002)	58444294-BA3D-4CFA-BA36-7C6AD13BF461	[POST]rp-request			758_20200505145226_99765334
	3	05/05/2020 14:23:25	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP000000002)	58444294-BA3D-4CFA-BA36-7C6AD13BF461	[POST]rp-request	0001	Invalid mandatory field	758_20200505142325_075397730
	4	05/05/2020 13:16:00	citizen_id	1234567890123	KBank (NDIDRP000000002)	58444294-BA3D-4CFA-BA36-7C6AD13BF461	[POST]rp-request			758_20200505131600_58897763
	5	05/05/2020 12:41:30	citizen_id	1234567890123	K3 (NDIDRP000000001)	ks_node_id	[POST]rp-request			758_20200505124130_12690612
	6	05/05/2020 12:39:23	citizen_id	1234567890123	TP (NDIDRP000000003)	tp_node_id	[POST]rp-request			758_20200505123923_95453167
	7	05/05/2020 12:22:06	citizen_id	1234567890123	TP (NDIDRP000000003)	tp_node_id	[POST]rp-request			758_20200505122206_38549849

Showing 1 to 7 of 7 entries

Previous 1 Next


2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Citizen ID	Textbox(32)	สำหรับเฟสนี้คือ หมายเลขบัตรประชาชน
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน
Service Name	Dropdown	ชื่อของ Service ที่ Insert Log Condition: 1. Default = 'All'
From Date*	Date Picker	วันเริ่มต้นค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 00:00 Remark 1. From Date สามารถแก้ไขได้
To Date*	Date Picker	วันสิ้นสุดค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 23:59 Remark 1. To Date สามารถแก้ไขได้

Remark:

i) การกรอกข้อมูล From Date - To Date สามารถระบุช่วงที่ต้องการค้นหาได้มากที่สุด 3 เดือน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default

- 3.2. **EXPORT** **Export** เมื่อกดระบบทำการ Export ข้อมูลที่ User ทำการค้นหา ออกมาเป็นรายงานในรูปแบบ File .csv
- 3.3. **SEARCH** **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1
4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้
 - **View** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ In Log (State View)

In Log (State View)

การแสดง State View เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม View จากหน้า In Log Detail โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

1. ระบบจะแสดงหน้าจอ In Log (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป


Customer Journey IN Log Detail

Transaction Information			
Identifier Type	citizen_id	Citizen ID	1234567890555
Partner Name	KBank (NDIDRPP000000000)	Partner Node ID	58444284-8A5D-4CFA-8A36-7C6AD13BF461
Service Name	[POST]/rp-request		
Response Code	0000	Response Description	Success
Response Date	08/07/2020 17:33:35	Received Date	08/07/2020 17:33:35

Proxy Reference ID	758_2020070817335_59329274	Transaction ID	20200611132435450_00000555
Request Date	11/06/2020 13:24:35	Request IP Address	192.0.0.1
Proxy Server IP Address	xxx.xxx.xxx.113		

BACK
Image Response

Image Detail



CLOSE

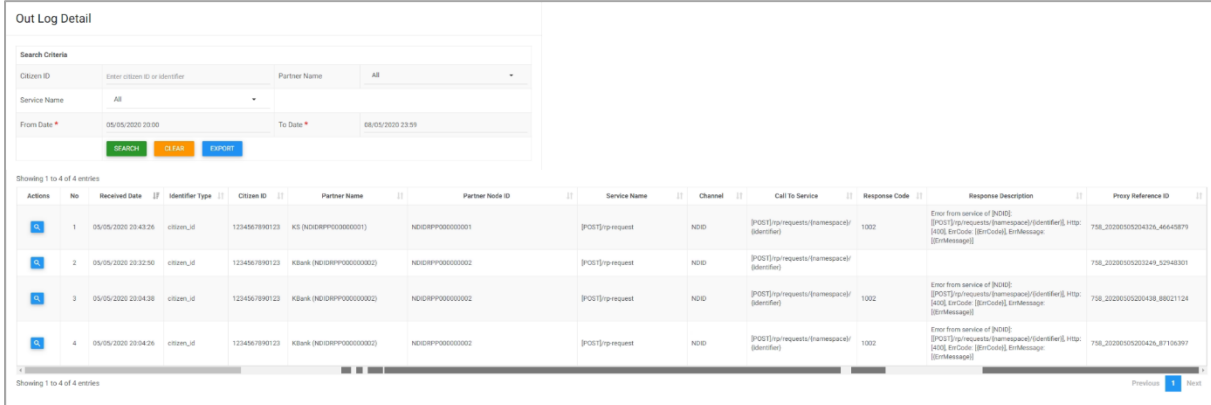
Remark

- i) ข้อมูลส่วน Request Parameters, Response Parameters, Image Request และ Image Response จะแสดงตามสิทธิของผู้ใช้
2. ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้
 - 2.1. **BACK** **Back** เมื่อกดระบบกลับไปยังหน้า In Log Detail
 - 2.2. **Image Request** หรือ **Image Response** **Image** เมื่อกดระบบแสดง Modal Dialog รูปภาพบนหน้าจอ

4.3. Out Log Detail

การค้นหาข้อมูลการเรียกจากระบบออกไปยังระบบอื่นๆ เช่นระบบ NDID ที่เกิดขึ้นจากการทำรายการต่างๆ ของลูกค้า

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Out Log Detail ระบบจะแสดงหน้าจอ Out Log Detail ดังรูป




2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

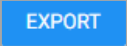
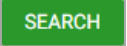

Field Name	Field Type	Description
Citizen ID	Textbox(32)	สำหรับเฟสนี้คือ หมายเลขบัตรประชาชน
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน
Service Name	Dropdown	ชื่อของ Service ที่ Insert Log Condition: 1. Default = 'All'
From Date*	Date Picker	วันเริ่มต้นค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 00:00 Remark 1. From Date สามารถแก้ไขได้
To Date*	Date Picker	วันสิ้นสุดค้นหาข้อมูล Insert Date (Format "dd/mm/YYYY HH:MM") Condition: 1. Default value = Current Date 23:59 Remark 1. To Date สามารถแก้ไขได้

Remark:

i) การกรอกข้อมูล From Date - To Date สามารถระบุช่วงที่ต้องการค้นหาได้มากที่สุด 3 เดือน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default

- 3.2.  **Export** เมื่อกดระบบทำการ Export ข้อมูลที่ User ทำการค้นหา ออกมาเป็นรายงานในรูปแบบ File .csv
- 3.3.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอตั้งในรูปข้อ 1
4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้
 -  **View** เมื่อกดปุ่มระบบแสดงหน้าจอ Out Log (State View)

Out Log (State View)

การแสดงผล State View เมื่อผู้ใช้กดปุ่ม View จากหน้าจอ Out Log Detail โดยมีเงื่อนไข ดังนี้

1. ระบบจะแสดงหน้าจอ Out Log (State View) โดยแสดงทุก Field ในรูปแบบ Label ดังรูป

Customer Journey OUT Log Detail

Transaction Information			
Identifier Type	citizen_id	Citizen ID	1234567890555
Partner Name	KBank (NDIDRPP000000000)	Partner Node ID	58444284-8A5D-4CFA-8A36-7C6AD13BF461
Service Name	[POST]/rp-request	Call To Service	[POST]/rp/requests/{namespace}/{identifier}
Response Code	202	Response Description	ACCEPTED
Response Date	08/07/2020 17:33:35	Received Date	08/07/2020 17:33:35

Proxy Reference ID	758_20200708173335_59329274	Channel	NDID
Request Date	08/07/2020 17:33:35		
Proxy Server IP Address	xxx.xxx.xxx.113	Destination Server IP Address	xxx.xxx.xxx.174



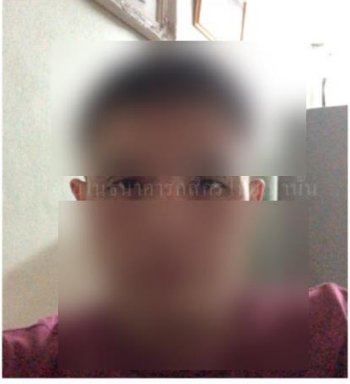

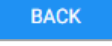





Image Detail



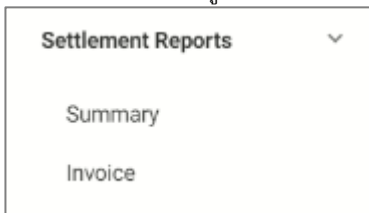


Remark

- i) ข้อมูลส่วน Request Parameters, Response Parameters, Image Request และ Image Response จะแสดงตามสิทธิของผู้ใช้
2. ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้
 - 2.1.  **Back** เมื่อกดระบบกลับไปยังหน้า In Log Detail
 - 2.2.  หรือ  **Image** เมื่อกดระบบแสดง Modal Dialog รูปภาพบนหน้าจอ

5. Settlement Reports

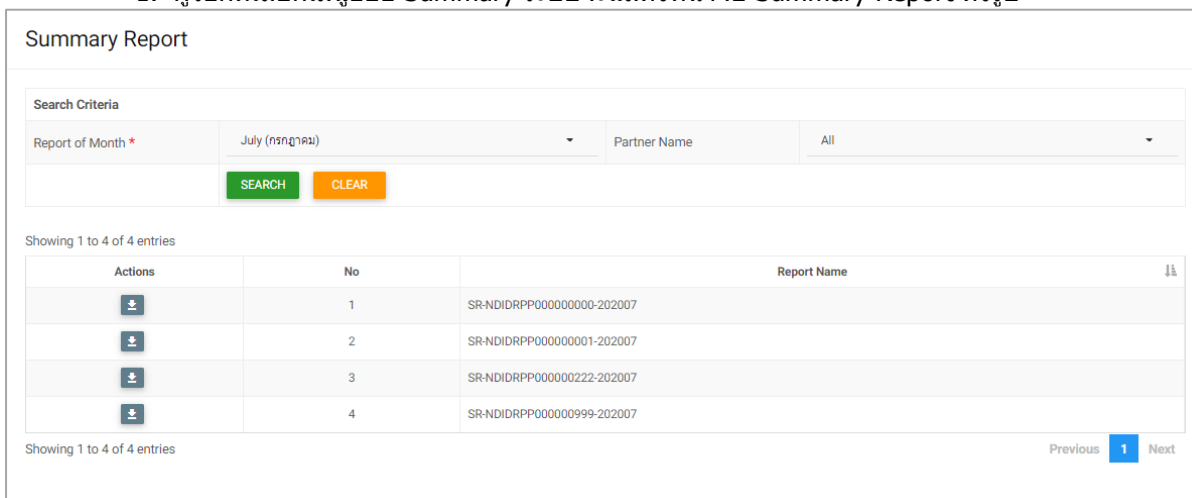
เมนูค้นหาข้อมูล Report ต่างๆ ที่ได้จากการทำงานของ Batch Summary Report และ Batch Invoice Report ในทุกเดือน โดยมีเมนูย่อยคือ Summary และ Invoice ดังรูป



5.1. Summary Report

การค้นหา และดาวน์โหลดข้อมูล Report Summary ที่ได้จากการทำงานของ Batch Summary Report ในทุกเดือน

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Summary ระบบจะแสดงหน้าจอ Summary Report ดังรูป







Summary Report

Search Criteria

Report of Month * July (กรกฎาคม) Partner Name All

SEARCH CLEAR

Showing 1 to 4 of 4 entries


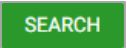
Actions	No	Report Name
	1	SR-NDIDRPP000000000-202007
	2	SR-NDIDRPP000000001-202007
	3	SR-NDIDRPP000000022-202007
	4	SR-NDIDRPP000000099-202007

Showing 1 to 4 of 4 entries Previous 1 Next


2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Report of Month*	Dropdown	เดือน 12 เดือน Condition: 1. Default = '-- Please select --'
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

- 3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default
- 3.2.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอดังในรูปข้อ 1

4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้

-  **View** เมื่อกดปุ่มระบบทำการดาวน์โหลดไฟล์ Report ลงเครื่องผู้ใช้ โดย Report จะออกมาเป็นรูปแบบไฟล์ .pdf

5.2. Invoice Report

การค้นหา และดาวน์โหลดข้อมูล Report Invoice ที่ได้จากการทำงานของ Batch Invoice Report ในทุกเดือน

1. ผู้ใช้กดเลือกเมนูย่อย Invoice ระบบจะแสดงหน้าจอ Invoice Report ดังรูป

Invoice Report

Search Criteria

Report of Month *

July (กรกฎาคม)





Partner Name

All

SEARCH

CLEAR

Showing 1 to 4 of 4 entries

Actions	No	Report Name
	1	IVR-NDIDRPP000000000-202007
	2	IVR-NDIDRPP000000001-202007
	3	IVR-NDIDRPP000000222-202007
	4	IVR-NDIDRPP000000999-202007

Showing 1 to 4 of 4 entries

Previous


1

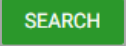
Next

2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria เพื่อค้นหา โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้


Field Name	Field Type	Description
Report of Month*	Dropdown	เดือน 12 เดือน Condition: 1. Default = '-- Please select --'
Partner Name	Dropdown	ชื่อ Partner ที่มีในระบบ Condition: 1. เมื่อผู้ใช้งาน User Type=Partner ระบบทำการ Disable Partner Name ไม่ให้ทำการเลือกได้ และ Default value = @PartnerName ของผู้ใช้งาน

3. ระบบแสดงปุ่มที่ส่วน Search Criteria ดังนี้

3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบทำการ Clear ข้อมูลที่กรอกทั้งหมดใน Search Criteria และกลับไปแสดงค่า Default

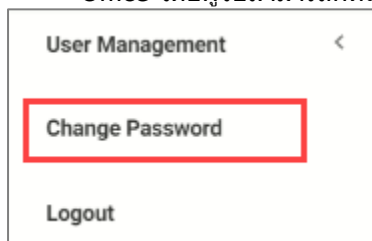
3.2.  **Search** หรือ กดปุ่ม Enter ระบบทำการค้นหาข้อมูล และแสดงบนหน้าจอดังในรูปข้อ 1

4. ผู้ใช้สามารถดูข้อมูล หรือจัดการข้อมูลเพิ่มเติมได้ตามสิทธิของผู้ใช้ โดยระบบแสดงปุ่มที่ส่วนฟิลด์ Actions ที่ผลการค้นหา ดังนี้

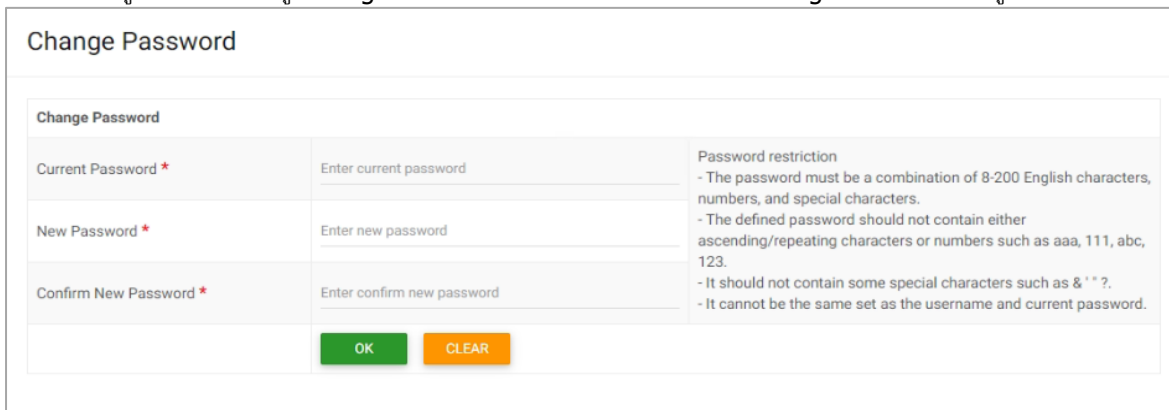
-  **View** เมื่อกดปุ่มระบบทำการดาวน์โหลดไฟล์ Report ลงเครื่องผู้ใช้ โดย Report จะออกมาเป็นรูปแบบไฟล์ .pdf

6. Change Password

เมนูสำหรับการเปลี่ยนรหัสผ่านของประเภทของผู้ใช้งานที่เป็น Partner สำหรับเข้าใช้งานของระบบ NDID Proxy Back Office โดยผู้ใช้สามารถกดเลือกที่เมนู Change Password ดังรูป



1. ผู้ใช้กดเลือกเมนู Change Password ระบบจะแสดงหน้าจอ Change Password ดังรูป



Change Password

Current Password *	Enter current password	Password restriction - The password must be a combination of 8-200 English characters, numbers, and special characters. - The defined password should not contain either ascending/repeating characters or numbers such as aaa, 111, abc, 123. - It should not contain some special characters such as & ' " ?. - It cannot be the same set as the username and current password.
New Password *	Enter new password	
Confirm New Password *	Enter confirm new password	

OK CLEAR

2. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Current Password*	Textbox(200)	รหัสผ่านเข้าสู่ระบบปัจจุบัน
New Password*	Textbox(200)	รหัสผ่านเข้าสู่ระบบใหม่
Confirm New Password*	Textbox(200)	ยืนยันรหัสผ่านเข้าสู่ระบบใหม่
	Text	Password restriction - The password must be a combination of 8-200 English characters, numbers, and special characters. - The defined password should not contain either ascending/repeating characters or numbers such as aaa, 111, abc, 123. - It should not contain some special characters such as & ' " ?. - It cannot be the same set as the username and current password.

3. หน้า Change Password ระบบแสดงปุ่ม ดังนี้

3.1.  **Clear** เมื่อกดระบบจะทำการ Clear ข้อมูลบนหน้าจอกลับไปแสดงค่าตั้งต้น

3.2.  **Ok** เมื่อกดระบบจะทำการตรวจสอบข้อมูล ดังนี้

3.2.1. ระบบตรวจสอบข้อมูล Mandatory Field ดังนี้

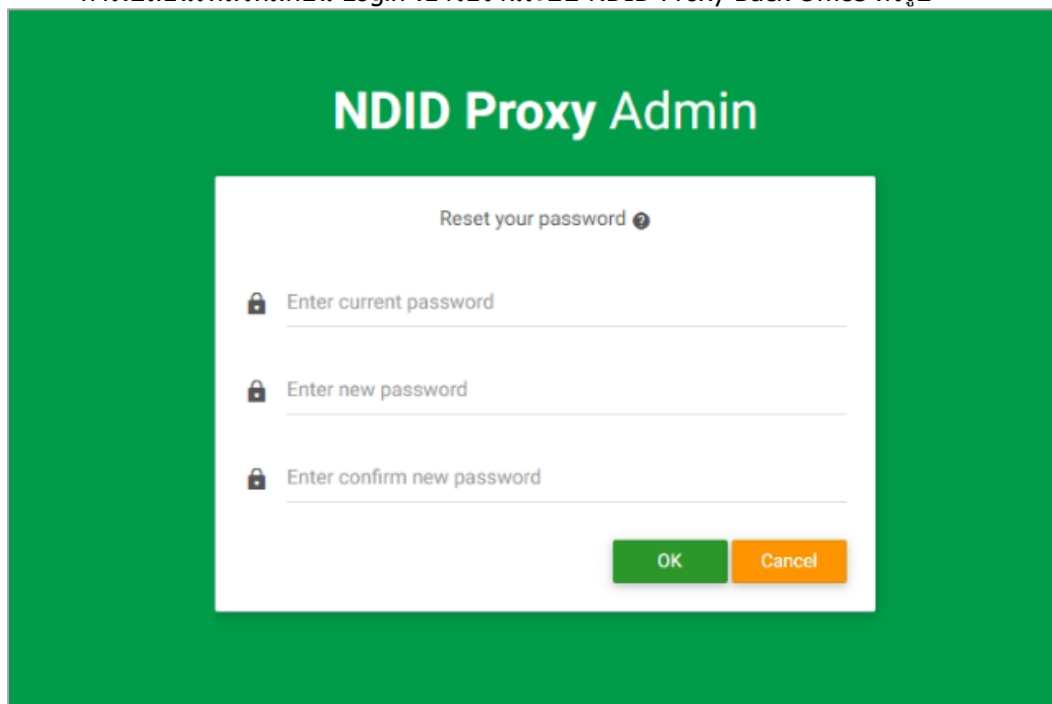
- กรณีไม่กรอกข้อมูล Current Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input current password."
- กรณีไม่กรอกข้อมูล New Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input new password."
- กรณีไม่กรอกข้อมูล Confirm New Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input confirm new password."

3.2.2. ระบบตรวจสอบข้อมูล Format Field ดังนี้

- a) กรณีกรอกข้อมูล New Password ไม่ใช่ตัวอักษรภาษาอังกฤษ, ตัวเลข, อักขระพิเศษที่ไม่ใช่ & ' " ? หรือกรอกข้อมูลด้านหน้าหรือด้านหลังลงท้ายด้วยอักษร, ตัวเลข หรืออักขระพิเศษติดกัน เช่น aaa,111,abc,123
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "New password format is incorrect."
 - b) กรณีกรอกข้อมูล Confirm New Password ไม่ใช่ตัวอักษรภาษาอังกฤษ, ตัวเลข, อักขระพิเศษที่ไม่ใช่ & ' " ? หรือกรอกข้อมูลด้านหน้าหรือด้านหลังลงท้ายด้วยอักษร, ตัวเลข หรืออักขระพิเศษติดกัน เช่น aaa,111,abc,123
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Confirm new password format is incorrect."
- 3.2.3. ระบบตรวจสอบข้อมูล Mxlength ดังนี้
- a) กรณีกรอก New Password ไม่ใช่ 8-200 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A new password must be at least 8 characters and cannot be more than 200 characters."
 - b) กรณีกรอก Confirm New Password ไม่ใช่ 8-200 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A confirm new password must be at least 8 characters and cannot be more than 200 characters."
- 3.2.4. ระบบตรวจสอบข้อมูลอื่นๆ ดังนี้
- a) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นค่าเดียวกับ Current Password หรือเป็น Password ที่เคยถูกใช้ในการเปลี่ยนเมื่อ 5 ครั้งก่อนหน้านี้
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "The same password has been used before."
 - b) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นค่าเดียวกับ Username
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "The password cannot be as same as the username."
 - c) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นคนละค่ากัน
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "This new password and the confirm new password do not match."
 - d) กรณี Current Password ที่ระบุมาอยู่ในระบบไม่ตรงกัน
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Password is incorrect."
 - e) กรณี Current Password ที่ระบุมาอยู่ในระบบไม่ตรงกัน ผิดเกิน 3 ครั้ง
 - ระบบแสดงจะทำการ Lock User โดยการอัปเดต Status=L และกลับไปแสดงหน้า Login โดยจะมีข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Username is locked."
- 3.3. กรณีกรอกข้อมูลถูกต้อง ระบบทำการบันทึกข้อมูลลงระบบสำเร็จ และแสดงข้อความแจ้งผู้ใช้งานที่หน้าจอ Login

7. Reset Password

เมนูสำหรับการเปลี่ยนรหัสผ่านของประเภทของผู้ใช้งานที่เป็น Partner ที่ได้รับรหัสผ่านจากระบบ ระบบจะบังคับให้ทำการเปลี่ยนรหัสใหม่ก่อน Login เข้าใช้งานระบบ NDID Proxy Back Office ดังรูป




1. ผู้ใช้ทำการระบุ Criteria โดยรายละเอียดของแต่ละ Field มีดังนี้

Field Name	Field Type	Description
Current Password	Textbox(200)	รหัสผ่านเข้าสู่ระบบปัจจุบัน
New Password	Textbox(200)	รหัสผ่านเข้าสู่ระบบใหม่
Confirm New Password	Textbox(200)	ยืนยันรหัสผ่านเข้าสู่ระบบใหม่

2. หน้า Reset Password ระบบแสดงผล ดังนี้

2.1.  **Cancel** เมื่อกดระบบจะกลับไปแสดงหน้า Login

2.2.  **Ok** เมื่อกดระบบจะทำการตรวจสอบข้อมูล ดังนี้

2.2.1. ระบบตรวจสอบข้อมูล Mandatory Field ดังนี้

- กรณีไม่กรอก Current Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input current password."
- กรณีไม่กรอก New Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input new password."
- กรณีไม่กรอก Confirm New Password
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Please input confirm new password."

2.2.2. ระบบตรวจสอบข้อมูล Format Field ดังนี้

- กรณีกรอกข้อมูล New Password ไม่ใช่ตัวอักษรภาษาอังกฤษ, ตัวเลข, อักขระพิเศษที่ไม่ใช่ & ' ' ? หรือกรอกข้อมูลด้านหน้าหรือด้านหลังลงท้ายด้วยอักษร, ตัวเลข หรืออักขระพิเศษติดกัน เช่น aaa,111,abc,123
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "New password format is incorrect."
- กรณีกรอกข้อมูล Confirm New Password ไม่ใช่ตัวอักษรภาษาอังกฤษ, ตัวเลข, อักขระพิเศษที่ไม่ใช่ & ' ' ? หรือกรอกข้อมูลด้านหน้าหรือด้านหลังลงท้ายด้วยอักษร, ตัวเลข หรืออักขระพิเศษติดกัน เช่น aaa,111,abc,123
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Confirm new password format is incorrect."

2.2.3. ระบบตรวจสอบข้อมูล Mxlength ดังนี้

- กรณีกรอก Current Password ไม่ใช่ 8-200 ตัวอักษร

- ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A current password cannot more than 200 characters."
- b) กรณีกรอก New Password ไม่ใช่ 8-200 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A new password must be at least 8 characters and cannot be more than 200 characters."
- c) กรณีกรอก Confirm New Password ไม่ใช่ 8-200 ตัวอักษร
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "A confirm new password must be at least 8 characters and cannot be more than 200 characters."

2.2.4. ระบบตรวจสอบข้อมูลอื่นๆ ดังนี้

- a) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นค่าเดียวกับ Current Password หรือเป็น Password ที่เคยถูกใช้ในการเปลี่ยนเมื่อ 5 ครั้งก่อนหน้านี้
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "The same password has been used before."
- b) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นค่าเดียวกับ Username
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "The password cannot be as same as the username."
- c) กรณีกรอก New Password, Confirm New Password เป็นคนละค่ากัน
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "This new password and the confirm new password do not match."
- d) กรณี Current Password ที่ระบุมาทั้งในระบบไม่ตรงกัน
 - ระบบแสดงข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Password is incorrect."
- e) กรณี Current Password ที่ระบุมาทั้งในระบบไม่ตรงกัน ผิดเกิน 3 ครั้ง
 - ระบบแสดงจะทำการ Lock User โดยการอัปเดต Status=L และกลับไปแสดงหน้า Login โดยจะมีข้อความแจ้งเตือนสีแดงบนหน้าจอ "Username is locked."

2.3. กรณีกรอกข้อมูลถูกต้อง ระบบทำการบันทึกข้อมูลลงระบบสำเร็จ และแสดงข้อความแจ้งผู้ใช้งานที่หน้าจอ Login