

## Smart utility check list

---

Mr.Mintorn Ta. / TD department

Nidec Precision Components (Thailand) Co., Ltd.

Oct' 30 , 2023

# Smart Utility Check List

หน้าWEB บนระบบ INTRANETS ประกอบด้วย

- 1 หน้า Home
- 2 หน้า Register QR code
- 3 หน้า User list
- 4 หน้าเพิ่มผู้ใช้งานในระบบ
- 5 หน้าแก้ไขผู้ใช้งานในระบบ
- 6 หน้า List Utility Check List
- 7 หน้าแสดง QR code
- 8 หน้าแก้ไข แบบฟอร์มระบบจับอัครัก
- 9 หน้าแสดงแบบฟอร์ม
- 10 หน้าCheck และ หน้า Approve แบบฟอร์ม



Smart Utility Check List

Utility Check List

DATE	TIME	Department	Area	Utility Check List	Check Date	Check Time	Check Status	Check Result	Check Comment
1	08:00	Technology Development (TD)	Assembly Plant (AP)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
2	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
3	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
4	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					



Check Page

Department: Technology Development (TD) Area: Assembly Plant (AP)

Check Date:

Check Time:

Check Status:

Check Result:

Check Comment:



Approve Page

Department: Technology Development (TD) Area: Assembly Plant (AP)

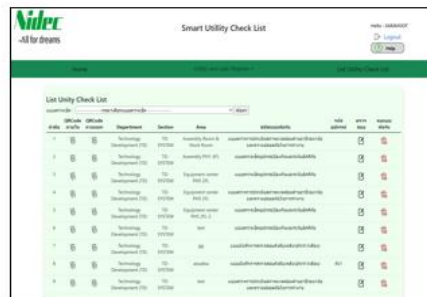
Check Date:

Check Time:

Check Status:

Check Result:

Check Comment:



Smart Utility Check List

List Utility Check List

DATE	TIME	Department	Area	Utility Check List	Check Date	Check Time	Check Status	Check Result	Check Comment
1	08:00	Technology Development (TD)	Assembly Plant (AP)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
2	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
3	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
4	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					




Smart Utility Check List

Check Report

DATE	TIME	Department	Area	Utility Check List	Check Date	Check Time	Check Status	Check Result	Check Comment
1	08:00	Technology Development (TD)	Assembly Plant (AP)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
2	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
3	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
4	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					



Smart Utility Check List

Check Report

DATE	TIME	Department	Area	Utility Check List	Check Date	Check Time	Check Status	Check Result	Check Comment
1	08:00	Technology Development (TD)	Assembly Plant (AP)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
2	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
3	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
4	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					



Smart Utility Check List

Home

เข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้งานในระบบ

ชื่อรหัสผ่าน

เข้าสู่ระบบ



Smart Utility Check List

Register QR code

แก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน

ชื่อผู้ใช้งาน

ชื่อรหัสผ่าน

แก้ไข

บันทึก



Smart Utility Check List

QR Code Check List

DATE	TIME	Department	Area	Utility Check List	Check Date	Check Time	Check Status	Check Result	Check Comment
1	08:00	Technology Development (TD)	Assembly Plant (AP)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
2	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
3	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					
4	08:00	Technology Development (TD)	Equipment Room (ER)	ตรวจสอบการติดตั้งและการทำงานของอุปกรณ์ไฟฟ้า					



Smart Utility Check List

Approve Page

Department: Technology Development (TD) Area: Assembly Plant (AP)

Check Date:

Check Time:

Check Status:

Check Result:

Check Comment:

# วิธีการเข้าระบบ Smart Utility Check List

The screenshot shows the Nidec web portal interface. At the top, there is a header with the Nidec logo, navigation links (HOME, MANAGEMENT, FACTORY CONTROL, REQUEST ISSUE, INFORMATION, REGULATION, CONTACT US), and user information (ID: 66034, USER: MINTORN). A dropdown menu is open under the FACTORY CONTROL link, showing options like MIFGE, MIFGA, MIFGM, DTC, QA, 3Q&S-IE, PC / WH / SHIP, General, HSE, Purchasing, and TD. The HSE option is highlighted, and a sub-menu is visible with 'Smart Utility Check List' selected. On the left side, there are several text overlays in Thai: 'บริษัท นีเด็ค พรีซิชั่น' (Nidec Precision Company), 'ปฏิบัติตามพรบ' (Compliance with Law), 'บริษัท' (Company), 'โปรดใช้ข้อ' (Please use the), 'และของ' (and the), 'ที่เกี่ยวข้องกับการทำงานเท่านั้น' (related to the work only), 'ห้ามนำไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น' (Do not use for other purposes), and 'หรือเพื่อประโยชน์ส่วนตัวใดๆ ทุกกรณี' (or for any private purpose in any case). On the right side, there is a search bar and an 'Exchange Rate' section with a table of foreign exchange rates as of 30 September 2023.

Country	Currency	TTM
United States	USD	36.5583
United Kingdom	GBP	44.6950
Euro Zone	EUR	38.6727
Japan (per 100 yen)	JPY	24.529
Hong Kong	HKD	4.6712
Malaysia	MYR	7.7975
Singapore	SGD	26.8148


ในส่วนของหน้า WEB สามารถเข้าได้จากระบบ

Intranets ของบริษัท จากMenu

FACTORY CONTROL >>

HSE >>Smart Utility check list

Smart Utility Check List



All for dreams

Username:


Password:

Username นี้ไม่สามารถเข้าใช้งานระบบได้ กรุณาติดต่อadmin ที่แผนกของท่าน

Login

ถ้าผู้ใช้งานยังไม่ได้ถูกเพิ่มในระบบ แล้ว  
ทำงานLogin ระบบจะทำการแจ้งเตือน  
Username นี้ไม่สามารถเข้าใช้งานระบบ  
ได้ กรุณาติดต่อadmin ที่แผนกของท่าน

Smart Utility Check List



All for dreams


Username:

Password:

Login

เมื่อเข้ามาระบบจะให้ทำการlogin เพื่อเข้าสู่  
ระบบ โดยผู้ที่สามารถเข้าสู่ระบบได้ จะต้อง  
ถูกเพิ่มในระบบSmart Utility Check List  
ก่อน ซึ่งUsernameและ Passwordจะ  
เหมือนกับ ระบบ INTRANETS

Smart Utility Check List



All for dreams

Username:

Password:


รหัสผ่านไม่ถูกต้อง

Login

ถ้าผู้ใช้งานใส่รหัสผ่านไม่ถูกต้องแล้ว  
ทำงานLogin ระบบจะทำการแจ้งเตือน  
รหัสผ่านไม่ถูกต้อง

# Home Page


No.	Status	Department	Area	Utility	Apr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Aug 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Technology Development (TD)	Assembly PH1-2FL	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Technology Development (TD)	Equipment center PH5 2FL	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Technology Development (TD)	Equipment center PH5 2FL-2	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Technology Development (TD)	test	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Check		

เมื่อกดปุ่ม  ระบบจะเข้าสู่หน้าแสดงข้อมูลของแบบฟอร์ม

เมื่อ Login เสร็จระบบจะพาเข้าสู่หน้า Home page ซึ่งหน้า Home page สามารถเลือกเพื่อแสดงสถานะของแบบฟอร์มต่างๆ ได้โดยสถานะจะเริ่มแสดงตั้งแต่ เดือนมกราคม 2567

Department	Area	Utility	Apr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Aug 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024
Technology Development (TD)	Assembly PH1-2FL	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
Technology Development (TD)	Equipment center PH5 2FL	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
Technology Development (TD)	Equipment center PH5 2FL-2	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Image1		
Technology Development (TD)	test	ระบบการเดินไฟฟ้า										Working Check		

# Register QR Code



Smart Utility Check List

Hello : SARAVOOT

[Logout](#)

[Help](#)

[Home](#)[Utility and User Register](#)[List Utility Check List](#)

## QR Code Checklist

ประเภทแบบฟอร์ม : -----กรุณาเลือกแบบตรวจเช็ค-----

Department : -----กรุณาเลือกแบบตรวจเช็ค-----  
แบบตรวจการประเมินสภาพแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน  
แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับอันตราย

Generate QR Code

หน้า Qr Code Checklist เป็นหน้าที่สร้างQr codeสำหรับแบบฟอร์มต่างๆ  
เข้าถึงเมนูนี้ได้จาก Utility and User Register >>Register Qr code

หน้า Qr Code Checklist เป็นหน้าที่สร้าง Qr Code สำหรับแบบฟอร์มต่างๆ

เข้าถึงเมนูนี้ได้จาก Utility and User Register >> Register Qr code

## ขั้นตอนการสร้าง Qr Code

แบบตรวจการประเมินสภาพแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน จากหน้า Qr Code Checklist

- 1 เลือกประเภทของแบบฟอร์มเป็นแบบตรวจการประเมินสภาพแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
- 2 เลือกข้อมูลDepartment,Section,Area,ชื่อผู้Inspected,ชื่อผู้Checked,ชื่อผู้Approved และรายละเอียดการตรวจสอบ
- 3 กด Generate Qrcode เพื่อสร้าง Qrcode สำหรับแบบฟอร์ม

172.30.1.9:1717 says

กรรณาสีเหลืองอย่างน้อยหนึ่งในช่อง

ในกรณีที่ ไม่ได้เลือกรายละเอียดการตรวจสอบในแบบฟอร์ม ระบบจะเตือนให้ทำการเลือกรายละเอียดการตรวจสอบในแบบฟอร์ม

172.30.1.9:1717 says

Area ของแผนที่ได้มี QR Code ของแบบฟอร์มนี้แล้ว กรุณาตรวจสอบใหม่อีกครั้ง

ในกรณีที่มีแบบฟอร์มที่มีข้อมูล Department, Section และ Area ซ้ำกัน ทางระบบจะขึ้นแจ้งเตือน เพื่อไม่ให้เกิดการคลีข้อมูลของแบบฟอร์มในพื้นที่ซ้ำกัน

# Register QR Code

The screenshot shows the 'Smart Utility Check List' interface. At the top, there's a header with the Nidec logo, 'All for dreams', and user information 'Hello : SARAWOOT' with 'Logout' and 'help' links. Below the header is a navigation bar with 'Home', 'Utility and User Register', and 'List Utility Check List'. The main content area is titled 'QR Code Checklist' and contains a dropdown menu for 'ประเภทอุปกรณ์' (Equipment Type) set to 'ระบบการเดินสายไฟฟ้า' (Wiring System). Below this are fields for 'Department' (Technology Development (TD)), 'Section' (TD-SYSTEM), and 'Area'. There are also fields for 'Inspected by', 'Checked by', and 'Approved by'. A list of checkboxes follows, each with a 'เป็น' (Yes) button: 'เดินสายไฟฟ้า' (Wiring), 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type), 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type), 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type), 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type), 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type), and 'เดินสายไฟฟ้าแบบ' (Wiring type). At the bottom, there is a 'Generate QR Code' button.

1

2

3

## ขั้นตอนการสร้าง Qr Code

แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย จากหน้า Qr Code Checklist

- 1 เลือกประเภทของแบบฟอร์มเป็นแบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับอัคคีภัย
- 2 เลือกข้อมูล Department, Section, Area, ชื่อผู้ Inspected, ชื่อผู้ Checked, ชื่อผู้ Approved และรายละเอียดการตรวจสอบพร้อมทั้งใส่รหัสอุปกรณ์
- 3 กด Generate Qrcode เพื่อสร้าง Qrcode สำหรับแบบฟอร์ม

172.30.1.9:1717 says

กรุณาเลือกอย่างน้อยหนึ่งช่อง

OK

ในกรณีที่ ไม่ได้เลือกรายละเอียดการตรวจสอบในแบบฟอร์ม ระบบจะแจ้งเตือน  
กรุณาเลือกอย่างน้อยหนึ่งช่อง

172.30.1.9:1717 says

Area ของแบบฟอร์มได้มี QR Code ของแบบฟอร์มนี้แล้ว กรุณาตรวจสอบในเอกสาร

OK

Cancel

ในกรณีที่ แบบฟอร์มมีข้อมูล Department, Section และ Area ซ้ำกัน ทางระบบจะขึ้นแจ้งเตือน เพื่อไม่ให้เกิดการสับสนข้อมูลของแบบฟอร์มในพื้นที่ซ้ำกัน

172.30.1.9:1717 says

กรุณากรอกรหัสอุปกรณ์ในช่องที่เลือก

OK

ในกรณีที่ ไม่ได้ใส่รหัสอุปกรณ์ในช่องที่เลือกระบบจะทำการแจ้งเตือน  
กรุณากรอกรหัสอุปกรณ์ในช่องที่เลือก





















# Register User

หน้า User list เป็นหน้าที่แสดงรายชื่อผู้ใช้งานในระบบเข้าถึงเมนูนี้  
ได้จาก Utility and User Register >> Register User

Smart Utility Check List

Home Utility and User Register List Utility Check List

User List +

ID	Edit/Delete User	idadminuser	Username	Department	Section	User Type
12	 	68034	MINOTRY TAIKHAH	Technology Development (TD)	TD-SYSTEM	admin
20	 	48230	WORAPONG RUNGKANGANTOLUK	Technology Development (TD)	TD-SYSTEM	admin
9	 	16279	KATHAREE DAMKARUNGAN	Technology Development (TD)	TD-SYSTEM	admin
8	 	F3908	NARUMON SEEMK	Technology Development (TD)	TD-SYSTEM	user
11	 	14466	SARACHY SENGKANT	Technology Development (TD)	TD-AUTOMATION	user
12	 	43004	TROSAK CHAPROOM	Technology Development (TD)	TD-SERVICE	user
13	 	16281	YUTHANA YOMDITE	Technology Development (TD)	TD-SERVICE	user
10	 	62022	SITTHIKON MESSAT	Technology Development (TD)	TD-R&D	admin
14	 	62024	SARAVOOT THONGSARN	Technology Development (TD)	TD-SYSTEM	admin

Smart Utility Check List

Home Utility and User Register List Utility Check List

เพิ่มผู้ใช้งานในระบบ

username

User Type

ADD USER

เมื่อคลิกปุ่ม **User List +** ระบบจะนำเข้าสู่หน้า  
เพิ่มผู้ใช้งาน

Smart Utility Check List


Home Utility and User Register List Utility Check List

แก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน

Username:

User Type:

Save Cancel


เมื่อคลิกตรง  ระบบจะแจ้งเตือนการยืนยันการลบ

172.30.1.9:1717 says

ยืนยันการลบผู้ใช้งาน

OK Cancel

เมื่อคลิกOK ระบบจะทำการลบผู้ใช้งาน

เมื่อคลิกตรง  ระบบจะนำเข้าสู่หน้าแก้ไขผู้ใช้งาน

The screenshot shows the Nidec Smart Utility Check List interface. At the top, there's a header with the Nidec logo, the title 'Smart Utility Check List', and a user greeting 'Hello : MINTORN' with 'Logout' and 'Help' links. Below the header is a navigation bar with 'Home', 'Utility and User Register +', and 'List Utility Check List'. The main content area is titled 'เพิ่มผู้ใช้งานในระบบ' (Add User in System). It contains a form with a text input for 'กรอกชื่อพนักงาน' (Enter employee name), a dropdown for 'User Type' currently set to 'admin', and an 'Add User' button.

เมื่อคลิกปุ่ม **User List (+)** จากหน้า User list ระบบจะนำพาเข้าสู่หน้าเพิ่มผู้ใช้งาน

วิธีการเพิ่มผู้ใช้งานในระบบ

- 1 ทำการกรอกรหัสพนักงาน
- 2 ทำการเลือก User type
- 3 กดปุ่ม Add User เพื่อทำการเพิ่มผู้ใช้งาน

\*\*\* ในกรณีที่ User นั้นได้ถูกเพิ่มไปแล้วระบบจะทำการแจ้งเตือน

**รหัสผู้ใช้งานนี้ถูกเพิ่มไปแล้ว**

172.30.1.9:1717 says  
รหัสผู้ใช้งานนี้ได้ถูกเพิ่มไปแล้ว

OK

รายละเอียดสิทธิ์ประเภทผู้ใช้งาน	Admin	User type
1.เพิ่ม ลบ แก้ไขสิทธิ์ ผู้ใช้งาน	✓	✗
2.เพิ่ม ลบ แก้ไข แบบฟอร์ม	✓	✗
3.ตรวจสอบQR Code	✓	✗
4.ตรวจสอบแบบฟอร์ม	✓	✓

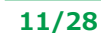


The screenshot shows the Nidec Smart Utility Check List web application. The header includes the Nidec logo, the title "Smart Utility Check List", and a user greeting "Hello : SARAVOOT" with "Logout" and "Help" links. A green navigation bar contains "Home", "Utility and User Register", and "List Utility Check List". The main content area features a light green box titled "แก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน" (Modify User Information). Inside this box, there is a "Username" field with the value "66034", a "User Type" dropdown menu set to "admin", and "Save" and "Cancel" buttons.

เมื่อกดปุ่ม  จากหน้า User List ระบบจะนำเข้าสู่หน้าแก้ไขผู้ใช้งาน  
วิธีการแก้ไขผู้ใช้งานในระบบ


- 1 ทำการเลือก User type
- 2 กดปุ่ม Save เพื่อทำการบันทึก
- 3 ปุ่มcancel เมื่อกดแล้วจะกลับไปหน้า User List

**Nidec**  
All for dreams



# QR Code Utility Check List




เมื่อคุณปุ่ม  จากหน้าList Utility Check List ระบบจะเข้าสู่หน้าแสดงQR Code สำหรับแบบฟอร์ม ซึ่งQR Code จะมี 2 แบบคือ


- 1 QR Code สำหรับอุปกรณ์ของบริษัท (ต้องทำการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตภายใน)
- 2 QR Code สำหรับอุปกรณ์ส่วนตัว (สามารถเข้าจากอินเทอร์เน็ตภายนอกได้)

# Utility Check List Report

[illegible]

เมื่อกดปุ่ม  page for print ระบบจะ  
นำเข้าสู่หน้า แบบฟอร์มสำหรับการป้อน

[illegible]

หน้าChecklist Report ของแบบฟอร์ม แบบตรวจการประเมินสภาพแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน สามารถเข้าถึงได้จากการกดปุ่ม  ในหน้า Home หรือหน้า List Utility Check List หรือจากLink ใน E-mail ที่แจ้งเตือนสถานะต่างๆ

Smart unity check List &lt;auth@nidec-precision.co.th&gt;

Jan 17

To mintom-ta

แบบตรวจการประเมินสภาพแวดล้อมด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน

Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test

ได้รับการ Inspected เรียบร้อยแล้ว

[http://172.30.1.9:1717/checklist\\_report/380/](http://172.30.1.9:1717/checklist_report/380/)

# Edit Utility Check List

Smart Utility Check List

Checklist Report

Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: Assembly PH1-2FL

Item No.	Item Name	Inspector	Apr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Aug 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr 2024	May 2024
1	Check the assembly status of the motor.	TD-001														
2	Check the assembly status of the gear.	TD-002														
3	Check the assembly status of the shaft.	TD-003														
4	Check the assembly status of the bearing.	TD-004														
5	Check the assembly status of the fan.	TD-005														
6	Check the assembly status of the housing.	TD-006														
7	Check the assembly status of the base.	TD-007														
8	Check the assembly status of the cover.	TD-008														
9	Check the assembly status of the terminal block.	TD-009														
10	Check the assembly status of the cable.	TD-010														

Inspector: TD-001  
Checked by: TD-001  
Approved by: TD-001

Effective Date: 2023-01-16

เมื่อคลิกปุ่ม ระบบจะนำเข้าสู่หน้าแบบฟอร์มสำหรับการปรี้น

เมื่อคลิกปุ่ม ระบบจะนำเข้าสู่หน้าแก้ไขข้อมูลในแบบฟอร์มระงับอีกคลิก

หน้าChecklist Report ของแบบฟอร์มแบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับอีกคลิกสามารถเข้าถึงได้จากการกดปุ่ม ในหน้า Home หรือหน้า List Utility Check List หรือจากLink ใน E-mail ที่แจ้งเตือนสถานะต่างๆ

Smart unity check List <auth@nidec-precision.co.th> Jan 16  
To: mintorn-ta  
แบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระงับอีกคลิก  
Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test  
ได้รับการ Inspected เรียบร้อยแล้ว  
[http://172.30.1.9:1717/checklist\\_report/203/](http://172.30.1.9:1717/checklist_report/203/)

Smart Utility Check List

Checklist Report

Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: Assembly PH1-2FL

Item No.	Item Name	Inspector	Apr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Aug 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr 2024	May 2024
1	Check the assembly status of the motor.	TD-001														
2	Check the assembly status of the gear.	TD-002														
3	Check the assembly status of the shaft.	TD-003														
4	Check the assembly status of the bearing.	TD-004														
5	Check the assembly status of the fan.	TD-005														
6	Check the assembly status of the housing.	TD-006														
7	Check the assembly status of the base.	TD-007														
8	Check the assembly status of the cover.	TD-008														
9	Check the assembly status of the terminal block.	TD-009														
10	Check the assembly status of the cable.	TD-010														

Inspector: TD-001  
Checked by: TD-001  
Approved by: TD-001

Effective Date: 2023-01-16

Smart Utility Check List

Checklist Report


Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: Assembly PH1-2FL

Item No.	Item Name	Inspector	Apr 2023	May 2023	Jun 2023	Jul 2023	Aug 2023	Sep 2023	Oct 2023	Nov 2023	Dec 2023	Jan 2024	Feb 2024	Mar 2024	Apr 2024	May 2024
1	Check the assembly status of the motor.	TD-001														
2	Check the assembly status of the gear.	TD-002														
3	Check the assembly status of the shaft.	TD-003														
4	Check the assembly status of the bearing.	TD-004														
5	Check the assembly status of the fan.	TD-005														
6	Check the assembly status of the housing.	TD-006														
7	Check the assembly status of the base.	TD-007														
8	Check the assembly status of the cover.	TD-008														
9	Check the assembly status of the terminal block.	TD-009														
10	Check the assembly status of the cable.	TD-010														

Inspector: TD-001  
Checked by: TD-001  
Approved by: TD-001

Effective Date: 2023-01-16

# Edit Utility Check List



Smart Utility Check List

Hello : SARAVOOT

[Logout](#)

[Help](#)

[Home](#) [Utility and User Register](#) [List Utility Check List](#)

แก้ไขข้อมูลในแบบฟอร์มระดับอค์คิภ

Department : Technology Development (TD)    Section : TD-SYSTEM    Area : Assembly PH1-2FL

รายการอุปกรณ์ที่ทำการตรวจสอบโดย

☐ ดึงลิ้นเหล็ก รหัสอุปกรณ์ : S10-P1-F2-01

☐ ตู้สายเคเบิลลิ้นเหล็ก รหัสอุปกรณ์ : FHC-1-204

☐ สวิตช์ควบคุมไฟฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์ : EL-P1-F2-21

☐ กล้องไฟส่องฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์ : -

☐ เซ็นเซอร์ไฟส่องสว่างฉุกเฉินรหัสอุปกรณ์ : EL-P1-F2-20

☐ ไฟฉายฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์ : HSE-FL-F2-21

☐ เซ็นเซอร์ไฟส่องสว่างฉุกเฉินรหัสอุปกรณ์ : EL-P1-F2-21

Delete detail

รายการอุปกรณ์ที่สามารถเพิ่มได้

☐ ดึงลิ้นเหล็ก รหัสอุปกรณ์

☐ ตู้สายเคเบิลลิ้นเหล็ก รหัสอุปกรณ์

☐ สวิตช์ควบคุมไฟฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์

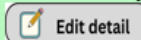
☐ กล้องไฟส่องฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์

☐ เซ็นเซอร์ไฟส่องสว่างฉุกเฉินรหัสอุปกรณ์

☐ ไฟฉายฉุกเฉิน รหัสอุปกรณ์

Add detail

หน้าแก้ไขข้อมูลในแบบฟอร์มระดับอค์คิภ สามารถเข้าถึงได้จากการกดปุ่ม




ในหน้า Checklist Report ของแบบฟอร์มแบบตรวจเช็ค

อุปกรณ์ป้องกันและระดับอค์คิภ

ขั้นตอนการแก้ไขข้อมูลในแบบฟอร์มแบบตรวจเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระดับอค์คิภ

1 ในกรณีที่ต้องการจะนำอุปกรณ์นั้นออกจากแบบฟอร์ม

1.1 ให้ทำการกดเลือกในช่องที่เหลี่ยมหน้าชื่ออุปกรณ์

1.2 ให้ทำการกดปุ่ม  Delete detail แล้วจะขึ้นการแจ้งเตือนให้

ยืนยันการลบรายการ

172.30.1.9:1717 says

ยืนยันการลบรายการ


OK

Cancel

1.3 กดOK เพื่อยืนยันการลบรายการอุปกรณ์ที่เลือก

กดCancel เพื่อยกเลิกการลบรายการอุปกรณ์





Smart Utility Check List

Hello : SARAVOOT

[Logout](#)

[Help](#)

[Home](#) [Utility and User Register](#) [List Utility Check List](#)

แก้ไขข้อมูลในแบบฟอร์มระบบจัดซื้อจัดจ้าง

Department : Technology Development (TD)    Section : TD-SYSTEM    Area : Assembly PH1-2FL

รายการอุปกรณ์ที่ทำการตรวจสอบในขณะนี้

☐ ตู้สวิตช์แรงดัน 10KV : S10-P1-F2-01

☐ ตู้สวิตช์แรงดัน 10KV : FHC-1-204

☐ ตู้ควบคุมแรงดันแรงดัน : EL-P1-F2-21

☐ กล่องไฟส่องสว่าง : -

☐ เสาแขวนสายไฟและสายเคเบิล : EL-P1-F2-20

☐ ไฟส่องสว่าง : HSE-FL-F2-21

☐ เสาแขวนสายไฟและสายเคเบิล : EL-P1-F2-21

Delete detail

รายการอุปกรณ์ที่สามารถเพิ่มได้

☐ ตู้สวิตช์แรงดัน 10KV

☐ ตู้สวิตช์แรงดัน 10KV

☐ ตู้ควบคุมแรงดันแรงดัน

☐ กล่องไฟส่องสว่าง

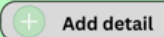
☐ เสาแขวนสายไฟและสายเคเบิล

☐ ไฟส่องสว่าง

Add detail

## 2 ในกรณีที่ต้องการเพิ่มรายการอุปกรณ์ในแบบฟอร์ม

2.1 ให้ทำการกดเลือกในช่องที่เหลี่ยมหน้าชื่ออุปกรณ์และเพิ่มรหัสอุปกรณ์ที่เลือก

2.2 ให้ทำการกดปุ่ม  เพื่อยืนยันการเพิ่มอุปกรณ์ แล้วระบบจะขึ้นแจ้งเตือนให้ยืนยันการเพิ่มอุปกรณ์

172.30.1.9:1717 says

ยืนยันการเพิ่มรายการ

OK

Cancel

\*\*\* ถ้าไม่ได้ใส่รหัสอุปกรณ์ในช่องอุปกรณ์ที่ทำการเลือก ระบบจะทำการแจ้งเตือน กรุณากรอกรหัสอุปกรณ์ในช่องที่เลือก

172.30.1.9:1717 says

กรุณากรอกรหัสอุปกรณ์ในช่องที่เลือก

OK

2.3 กด OK เพื่อยืนยันการเพิ่มรายการอุปกรณ์ที่เลือก  
กดCancel เพื่อยกเลิกการเพิ่มรายการอุปกรณ์

# Smart Utility Check List


หน้าWEB บนโทรศัพท์มือถือประกอบด้วย

- 1 หน้า Login
- 2 หน้า Check List Report
- 3 หน้า Check List Form
- 4 หน้า Check List Back Date
- 5 หน้า Check และ หน้า Approve แบบฟอร์ม



# Login



เมื่อกดปุ่ม  Login ระบบจะให้ทำการlogin เพื่อเข้าสู่ระบบโดยผู้ที่สามารถเข้าสู่ระบบได้ จะต้องถูกเพิ่มในระบบSmart Utility Check List ในหน้าWEB บนระบบ INTRANETS ก่อนซึ่งUsernameและ Passwordจะเหมือนกับ ระบบ INTRANETS



ถ้าผู้ใช้งานใส่รหัสผ่านไม่ถูกต้องแล้วทำงานLogin ระบบจะทำการแจ้งเตือนรหัสผ่านไม่ถูกต้อง



ถ้าผู้ใช้งานยังไม่ได้ถูกเพิ่มในระบบ แล้วทำงานLogin ระบบจะทำการแจ้งเตือน Username นี้ไม่สามารถเข้าใช้งานระบบได้กรุณาติดต่อadmin ที่แผนกของท่าน

# Utility Check List Report

เมื่อทำการLogin สำเร็จระบบจะนำเข้าสู่หน้า  
Check List Report หน้าที่ได้แสดกตาม Qrcodeของ  
แบบฟอร์มนั้นๆ

กดปุ่ม Checklist Form เพื่อเข้า  
สู่หน้าตรวจสอบแบบฟอร์ม

เมื่อกดปุ่ม Logout ระบบ  
จะทำการออกจากระบบ

แสดงแบบฟอร์ม3เดือน

# Utility Check List Form

The screenshot shows a detailed checklist form with multiple sections for different types of electrical equipment. Red lines highlight the 'Submit Checklist' button at the bottom and the 'Check List Back Date' button, which are linked to callout boxes explaining their functions.

เมื่อเข้าสู่หน้าChecklist form เป็นหน้าที่ทำการ  
ตรวจสอบรายการต่าง ๆ ของแบบฟอร์มต่างๆ

ช่องสำหรับใส่หมายเหตุต่างๆ

กด Submit Checklist สำหรับการยืนยันการตรวจสอบChecklist

กด Check List Back Date สำหรับเข้าตรวจสอบแบบฟอร์มย้อนหลัง




ในกรณีที่ไม่ได้เลือกการตรวจสอบในช่อง  
ที่เหลี่ยมข้างหน้ารายละเอียดการตรวจสอบ  
แล้วไม่ได้ทำการใส่หมายเหตุ แล้วกดยืนยัน  
ระบบจะทำการแจ้งเตือน

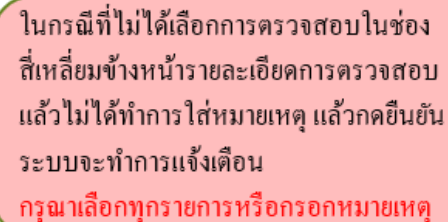
กรุณาเลือกทุกรายการหรือกรอกหมายเหตุ

**Nidec**  
All for dreams

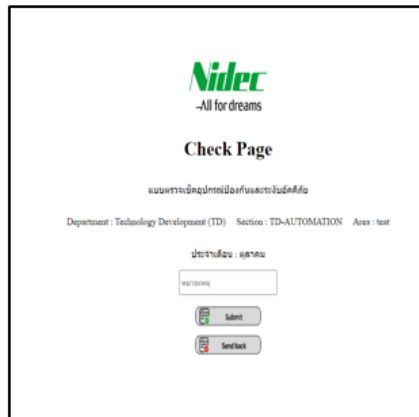
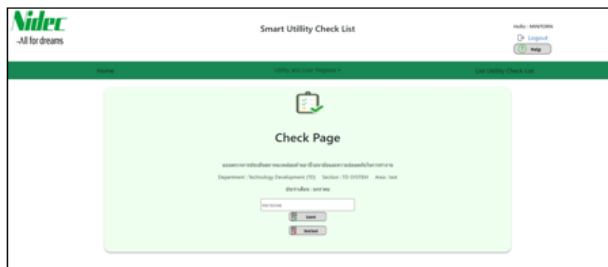
เมื่อเข้าสู่หน้าChecklist form back date เป็น  
หน้าที่ทำการตรวจสอบรายการต่าง ๆ ของ  
แบบฟอร์มต่าง ๆ ย้อนหลัง โดยที่สามารถ  
เลือกวันที่ย้อนหลังได้



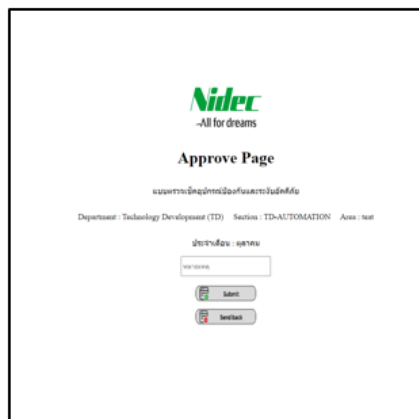
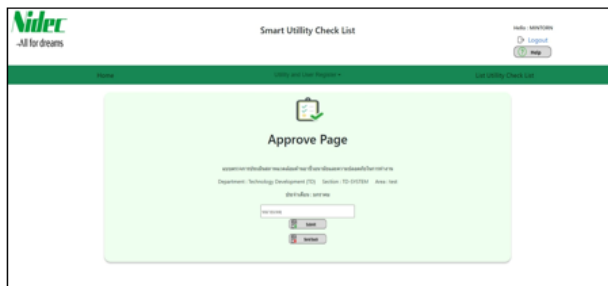
กด  Submit Checklist สำหรับการยืนยันการตรวจสอบ Checklist



# Utility Check List Approve and Check



เมื่อกดปุ่ม Check ในหน้า Check List report ระบบจะนำไปสู่หน้า Check page เพื่อตรวจสอบ ถ้ากด Summit ระบบจะส่งเมลล์ผู้ที่เกี่ยวข้องในการ Approve ถ้ากด Send back ระบบจะทำการลบสิ่งที่ checklist มา และส่งเมลล์กลับไปผู้ที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบ



เมื่อกดปุ่ม Approve ในหน้า Check List report ระบบจะนำไปสู่หน้า Approve page เพื่อตรวจสอบ ถ้ากด Summit ระบบจะส่งเมลล์ผู้ที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบ ถ้ากด Send back ระบบจะทำการส่งกลับไปผู้ที่เกี่ยวข้องในการ Check

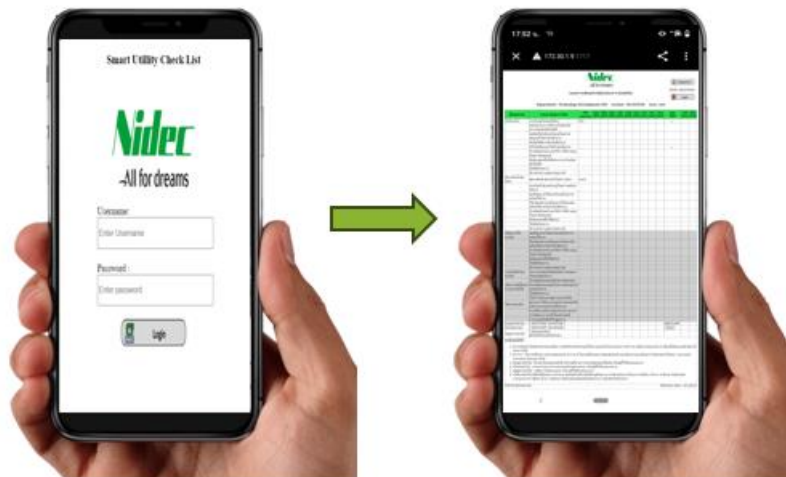
# ขั้นตอนการตรวจสอบแบบฟอร์มของระบบ Smart Utility Check List




1 ใช้อุปกรณ์ส่วนตัวหรืออุปกรณ์ของบริษัท(ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตภายใน)ทำการแสกนผ่านOrcode ตามจุดตรวจสอบต่างๆเพื่อทำการตรวจสอบแบบฟอร์มนั้นๆ



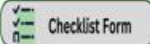
## ขั้นตอนการตรวจสอบแบบฟอร์มของระบบ Smart Utility Check List



2 ทำการกดปุ่ม  Login เพื่อสู่ระบบสำหรับการตรวจสอบ แบบฟอร์มต่างๆ

# ขั้นตอนการตรวจสอบแบบฟอร์มของระบบ Smart Utility Check List



3 กดปุ่ม  เพื่อเข้าสู่หน้าตรวจสอบแบบฟอร์มแล้ว  
เลือกการตรวจสอบในช่องสี่เหลี่ยมข้างหน้ารายละเอียดการ  
ตรวจสอบ ในกรณีที่เลือกรายละเอียดไม่ครบ ต้องทำการใส่หมายเหตุ  
ระบุไว้ด้วย

ในกรณีที่ ไม่ได้มีสิทธิ์ในการตรวจสอบในแบบฟอร์ม  
นั้นๆแล้วกดปุ่ม  ระบบจะทำการแจ้งเตือน  
**คุณไม่มีสิทธิ์ในการตรวจสอบ**

# ขั้นตอนการตรวจสอบแบบฟอร์มของระบบ Smart Utility Check List

Smart Utility Check List

Checklist Report

Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test

Area	Item	Status	Remarks
Area 1	Item 1.1	Pass	
	Item 1.2	Pass	
	Item 1.3	Pass	
	Item 1.4	Pass	
	Item 1.5	Pass	
	Item 1.6	Pass	
	Item 1.7	Pass	
	Item 1.8	Pass	
	Item 1.9	Pass	
	Item 1.10	Pass	

Smart Utility Check List

Checklist Report

Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test

Area	Item	Status	Remarks
Area 2	Item 2.1	Pass	
	Item 2.2	Pass	
	Item 2.3	Pass	
	Item 2.4	Pass	
	Item 2.5	Pass	
	Item 2.6	Pass	
	Item 2.7	Pass	
	Item 2.8	Pass	
	Item 2.9	Pass	
	Item 2.10	Pass	

Smart unity check List <auth@nidec-precision.co.th> Jan 16  
To: mintom-ta  
แนบตารางเช็คอุปกรณ์ป้องกันและระบบอิเล็กทรอนิกส์  
Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test  
ได้รับการ Inspected เห็นพร้อมแล้ว  
[http://172.30.1.9:1717/checklist\\_report/20/](http://172.30.1.9:1717/checklist_report/20/)

Smart unity check List <auth@nidec-precision.co.th> Jan 17  
To: mintom-ta  
แนบตารางการประเมินสภาพแวดล้อมทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน  
Department: Technology Development (TD) Section: TD-SYSTEM Area: test  
ได้รับการ Inspected เห็นพร้อมแล้ว  
[http://172.30.1.9:1717/checklist\\_report/380/](http://172.30.1.9:1717/checklist_report/380/)

4 กดปุ่ม เพื่อทำการยืนยันการตรวจสอบ แบบฟอร์มต่างๆ แล้วระบบจะทำการส่งการแจ้งเตือนไปในอีเมลของผู้รับผิดชอบในส่วนการตรวจสอบต่อไป และในแบบฟอร์มจะแสดงเครื่องหมาย ในรายการที่ตรวจสอบครั้งนั้นๆ

Inspected by:	(MINTORN TAUNHAR)								MINTORN		
Checked by:	(MINTORN TAUNHAR)								MINTORN		
Approved by:	(MINTORN TAUNHAR)								<input type="button" value="Approve"/>		

5 กดปุ่ม Approve เพื่อเข้าสู่หน้า Approve Page สำหรับการตรวจสอบการ Approve by ในแบบฟอร์มต่างๆ

[illegible]

5 กดปุ่มCHECK เพื่อเข้าสู่หน้า Check Page สำหรับการตรวจสอบการCheck by ในแบบฟอร์มต่างๆ

***Nidec***

**All for dreams**