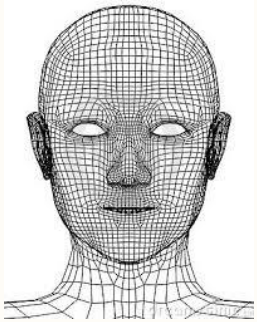


Hiview : Model HDC-N43000

Smart Network fingerprint and facial access control machine

4-in-1 (Face + Finger + ID Card + Password)



เป็นเครื่องควบคุมการเข้าออก **Access Controller** รองรับ 4 ระบบ

Contents

- [การเพิ่มผู้ใช้งาน](#)
- [การลบผู้ใช้งานและแก้ไข](#)
- [เพิ่มผู้ดูแล **Manager**](#)
- [ดาวน์โหลดผู้ใช้งาน , อัปเดตผู้ใช้งาน \(USB\)](#)
- [Report](#)
- [จำกัดเวลาผู้ใช้งาน](#)
- [Access Mode](#)
- [Network](#)
- [Advanced](#)
- [TIME](#)
- [Delete Log](#)
- [Test developer](#)
- [Search Log](#)



การใช้งานพื้นฐาน

– 1.การลงทะเบียน

1.1 ลงทะเบียนผู้ใช้ User

1.2 การตรวจสอบผู้ใช้ Registor

1.3 ระดับความปลอดภัย Manager

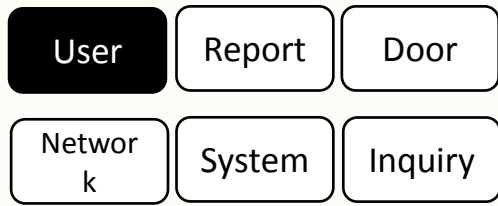
1.4 ผู้มีอำนาจการตั้งค่า Manager, Registor

1	2 ABC	3 DEF	ESC
4 GHI	5 JKL	6 MNO	MENU
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ	▲
⊙	0	OK	▼



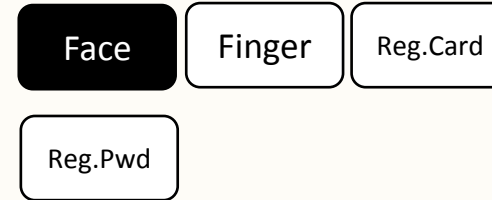
-Add User-

การลงทะเบียนผู้ใช้



User	
•	1.Enroll
•	2.Browse
•	3.Download
•	4.Upload

ID	1
Name	CHAMP



- เลือก กดที่คำสั่ง MENU

-1 User

-2 Enroll (ใส่ User ID จะเริ่มต้นตั้งแต่ ID ที่ 1)

-3 Name ใส่ชื่อที่ต้องการ (ภาษาอังกฤษ) *กดOK

-4 เลือกว่าต้องการ Add อะไรบ้าง Face, Finger, Rge.Card, Reg.Password *กดOK

เมื่อได้ยินเสียง เต็งก๊ว คือทำรายการสำเร็จ ทำรายการต่อไป

การตั้ง Admin Manager ต้องแอดหัวข้อที่4 ให้ครบถ้าแอดไม่ครบจะไม่สามารถตั้งเป็นManagerได้

1User ID สามารถแอด ได้...!!

-1ใบหน้า

-10ลายนิ้วมือ

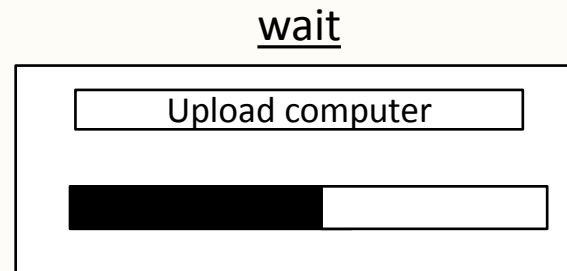
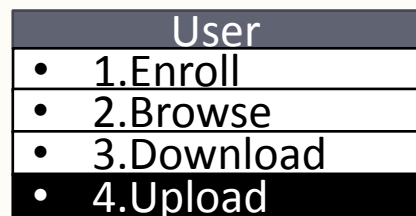
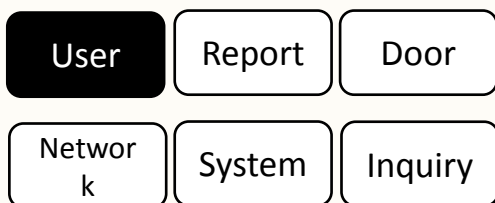
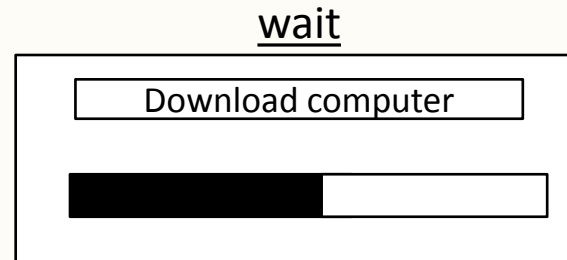
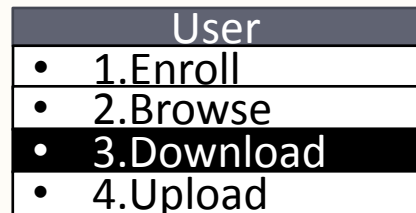
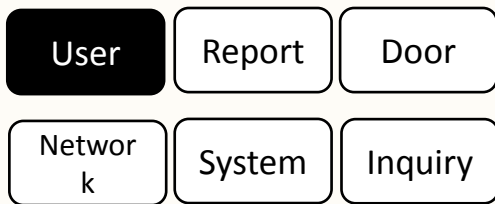
-1ID Card

-1 Password (4-9 Pin)*****

สามารถหรือเลือกแอดเพียงอย่างเดียวอย่างหนึ่งก็ได้เช่นกัน

flash drive add user

ดาวน์โหลด,อัปโหลดผู้ใช้งาน ผ่าน flash drive usb (FAT32)



เสียบ Flash drive usb ก่อนเข้า เมนู ไฟล์ที่ได้มาต้องเปิดใน โปรแกรม : Time Attendance And Access Management System

Delete user

Contents [HERE!!](#)

ลบผู้ใช้งาน

User	Report	Door
Network	System	Inquiry

User	
• 1.Enroll	
• 2.Browse	
• 3.Download	
• 4.Upload	

Browse	
1	CHAMP
2	NON
3	TOM
4	JAME

Modify	
ID	3
Name	TOM
Card	128874
Pwd	****
Priv	User



Door	Modify	Delete
------	--------	--------

*การลบผู้ใช้งานจะต้องเป็น **Admin Manager** เท่านั้น...!!

การแก้ไข ผู้ใช้งานทั่วไป

Face	Finger	Reg.Card
Reg.Pwd		

Add Admin Manager

การเพิ่มแอดมิน

User	Report	Door
Network	System	Inquiry

User	
•	1.Enroll
•	2.Browse
•	3.Download
•	4.Upload

Browse	
1	CHAMP
2	NON
3	TOM
4	JAME

Modify	
ID	1
Name	Champ
Card	128874
Pwd	****
Priv	User



Manager
Registor

Door	Modify	Delete
------	--------	--------

การตั้ง Admin ManagerหรือRegistor ต้องแอดหัวข้อที่4 ให้ครบถ้าแอดไม่ครบจะไม่สามารถตั้งเป็นManagerได้
 LV.Manager เพิ่มได้แค่ 5 User

ระดับของ Registor สามารถทำได้แค่เพิ่มผู้ใช้งานและลบเท่านั้น

Report

Contents [HERE!!](#)

User **Report** Door
Network System Inquiry

Report

- 1.Download
- 2.Upload
- 3.Log

wait

Download computer

████████████████████



```
UserName_000001 - Notepad
File Edit Format View Help
0000000001 admin
0000000002 tom
0000000003
0000000004
```

ไฟล์ที่ได้จะเป็นไฟล์ .TXT

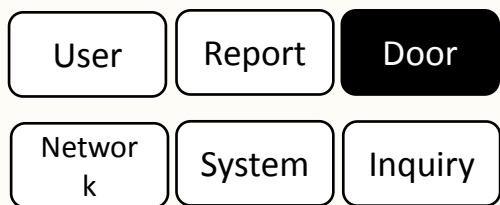
```
agl000001 - Notepad
File Edit Format View Help
```

No	Mchn	EnNo	Name	Mode	IOMd	DateTime
000001	1	000000002	tom	067	001	2018/03/13 13:08:35
000002	1	000000001	admin	067	001	2018/03/13 13:08:40
000003	1	000000001	admin	067	001	2018/03/13 13:08:42
000004	1	000000001	admin	067	001	2018/03/13 13:08:44
000005	1	000000001	admin	067	001	2018/03/13 13:08:46
000006	1	000000002	tom	067	001	2018/03/13 13:08:49
000007	1	000000002	tom	067	001	2018/03/13 13:09:43
000008	1	000000004		066	001	2018/03/13 13:17:29
000009	1	000000001	admin	067	001	2018/03/13 13:18:39

Door.

เวลา,สิทธิ์,Group

Contents [HERE!!](#)



Door
• 1.Time Setting
• 2.Time Group Set
• 3.Unlock Group
• 4.Lock Type Set
• 5.Access Mode

Time Setting
• 1.Period No. 1
• 2.Period No. 2
• 3.Period No. 3
• 4.Period No. 4
• 5.Period No. 5

	Start Time	End time
SUN	00:00	23:59
MON	00:00	23:59
TUE	00:00	23:59
WED	00:00	23:59
THU	00:00	23:59
FRI	00:00	23:59
SAT	00:00	23:59

• 50.Period No. 50



การกำหนดว่าผู้ใช้งานสามารถ แสกนใบหน้า,นิ้ว,การ์ด,รหัสผ่าน
ในช่วงเวลาไหนได้บ้าง จันทร์-อาทิตย์ 00:00-23.59

การตั้งอลาม เมื่อมีการมางัดหรือแกะเครื่อง
ด้านหลังเครื่องมี Sensor

Lock Type Set
• 1.Alarm Type
• 2.Alarm Delay 12Sec

ระยะเวลาการแจ้งเตือน

NG = ปิด
NC รูปแบบการต่อสาย
NO รูปแบบการต่อสาย

NC

NO



Time Group Set

Contents [HERE!!](#)

Door
• 1.Time Setting
• 2.Time Group Set
• 3.Unlock Group
• 4.Lock Type Set
• 5.Access Mode

Time Group Set	
• 1. Group 1	01:50:30
• 1. Group 2	00:00:00
• 1. Group 3	00:00:00
• 1. Group 4	00:00:00
• 1. Group 5	00:00:00

สามารถนำ **Period** มาใส่ในกลุ่มได้อีก 3 ช่วงเวลา



Time Setting
• 1.Period No. 1
• 2.Period No. 2
• 3.Period No. 3
• 4.Period No. 4
• 5.Period No. 5

↓

• 50.Period No. 50

	Start Time	End time
SUN	00:00	23:59
MON	00:00	23:59
TUE	00:00	23:59
WED	00:00	23:59
THU	00:00	23:59
FRI	00:00	23:59
SAT	00:00	23:59

การกำหนดว่าผู้ใช้งานสามารถ แสกนใบหน้า, นิ้ว, การ์ด, รหัสผ่าน
ในช่วงเวลาไหนได้บ้าง จันทร์-อาทิตย์ 00:00-23.59

User lock register

การเลือกให้ User สามารถใช้งานในช่วงเวลา ใดบ้าง

User	Report	Door
Network	System	Inquiry

User
• 1.Enroll
• 2.Browse
• 3.Download
• 4.Upload

Browse
1 CHAMP
2 NON
3 TOM
4 JAME

Modify
ID 3
Name TOM
Card 128874
Pwd ****
Priv User



Door	Modify	Delete
------	--------	--------



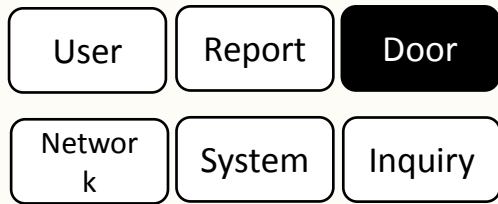
Lock Register
• 1.Group
• 1.Perion No.1 1
• 2.Perion No.1 2
• 3.Perion No.1 3



Access Mode

เชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก

Contents [HERE!!](#)

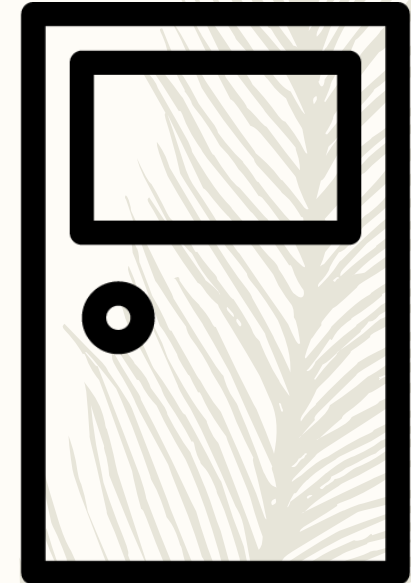


Door	
• 1.Time Setting	
• 2.Time Group Set	
• 3.Unlock Group	
• 4.Lock Type Set	
• 5.Access Mode	

Access Mode	
• 1.G.mode	No
• 2.Users	1
• 3.Lock Delay	5sec
• 4.Wiegand Output	ID
• 5.Widgand Bit	26Bit

-26Bit
-34Bit

-ID
-Card



Network

เชื่อมต่ออุปกรณ์

[ผลการทดสอบ Server Set](#)

User Report Door

Network System Inquiry

Network	
1.Device No	1
2.ETH	192.168.1.100
3.Server Set	
4.Port NO	5005
5.Net Pwd	0

ETH	
1.Enable	Yes
2.DHCP	Yes,No
3.IP Address	192.168.1.100
4.Net Mask	255.255.255.0
5.Geteway	192.168.1.1
6.DNSServer	192.168.1.1
5.MAC Address	XX:XX:XX:XX:XX

Contents [HERE!!](#)



Terminal NO: 001 Terminal usage: Access and Atten

Terminal Name: gate In/Out: In/Out

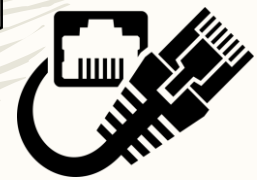
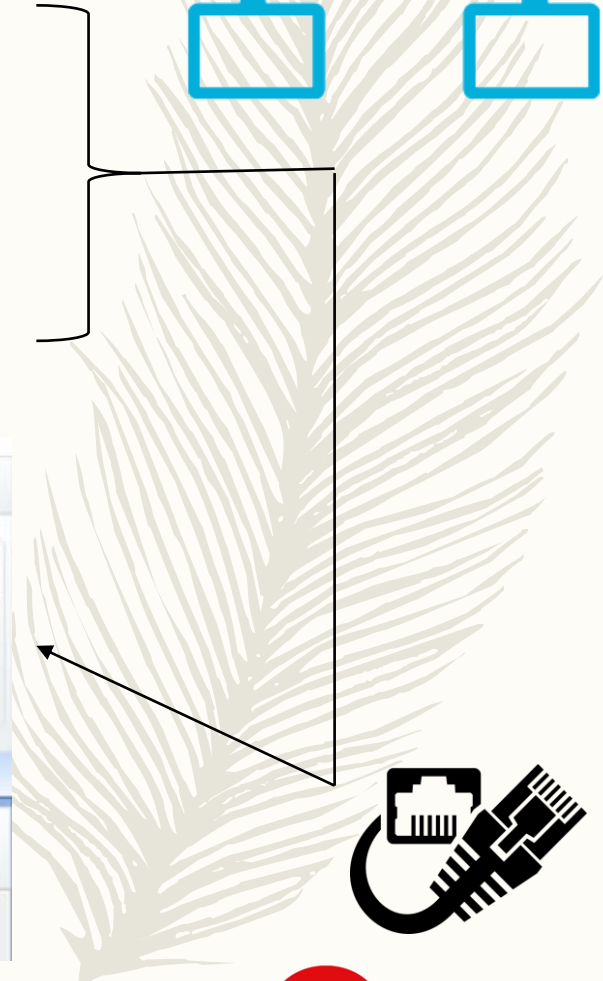
Terminal Type: F-seriaes

Communication: Internet(TCP/IP)

Communication Parameter: IP: 192.168.1.100 Port: 5005 password: 0

Terminal Settings Administrator Settings Terminal registered user list

Read Terminal Time Set Terminal Time Clear All User Clear All Logs



Server Set Internet



Contents [HERE!!](#)

ต้องใช้ IP จริง

ปลด NAT IP

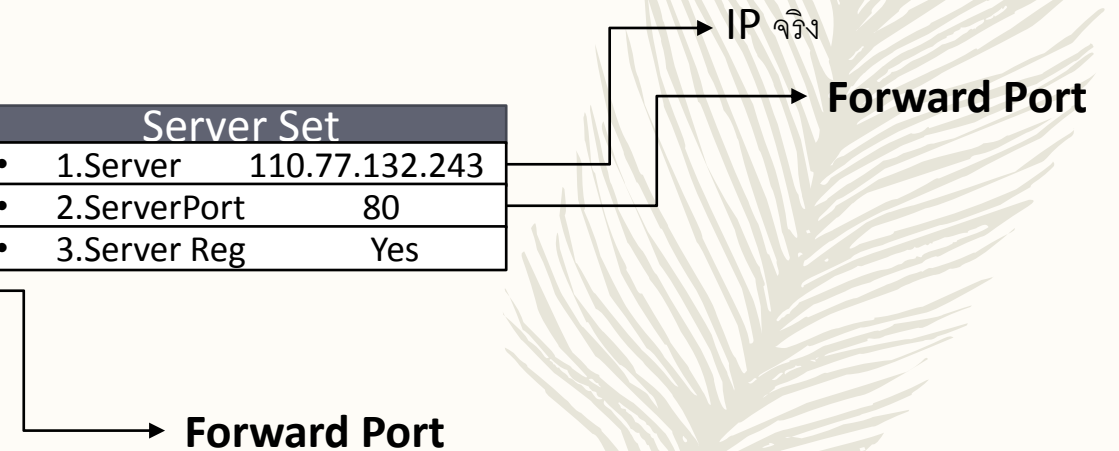
และไอพี WAN ต้องไม่ซ้ำวง 100 และ 110

FIX ไอพีเครื่อง 192.168.1.XX

Forward Port 50XX,8X แล้วแต่เราจะตั้งค่า

Network	
1.Device No	1
2.ETH	192.168.1.100
3.Server Set	
4.Port NO	5055
5.Net Pwd	0

Server Set	
1.Server	110.77.132.243
2.ServerPort	80
3.Server Reg	Yes



System

ตั้งค่าระบบ

Contents [HERE!!](#)

System
• 1. General
• 2. Advanced
• 3. Time
• 4. Rec. Rule
• 5. Init
• 6. Test Dev

General	
• Language	English
• 2. Volume	5
• 3. Result Time	2sec
• 4. Protect Screen	60sec
• 5. Set Bell	
• 6. Background	

ภาพพื้นหลังมี 5 แบบ

ตั้งเวลาเสียงกริ่งของเครื่อง
ให้ดังช่วงเวลาไหนบ้าง
ตั้งได้ 24 ชั่วโมง

เมื่ออยู่หน้าเมนูแล้วไม่ได้ย้อนกลับ
หน้าหลักระบบจะกลับหน้าหลักอัตโนมัติ
ภายในเวลาที่ตั้งไว้
0-99sec

มี3ภาษา English,Chinese,Taiwan

ระดับเสียงLV. 0-10

Display โท้ว UID และเวลา
เมื่อมา ทำรายการที่เครื่อง

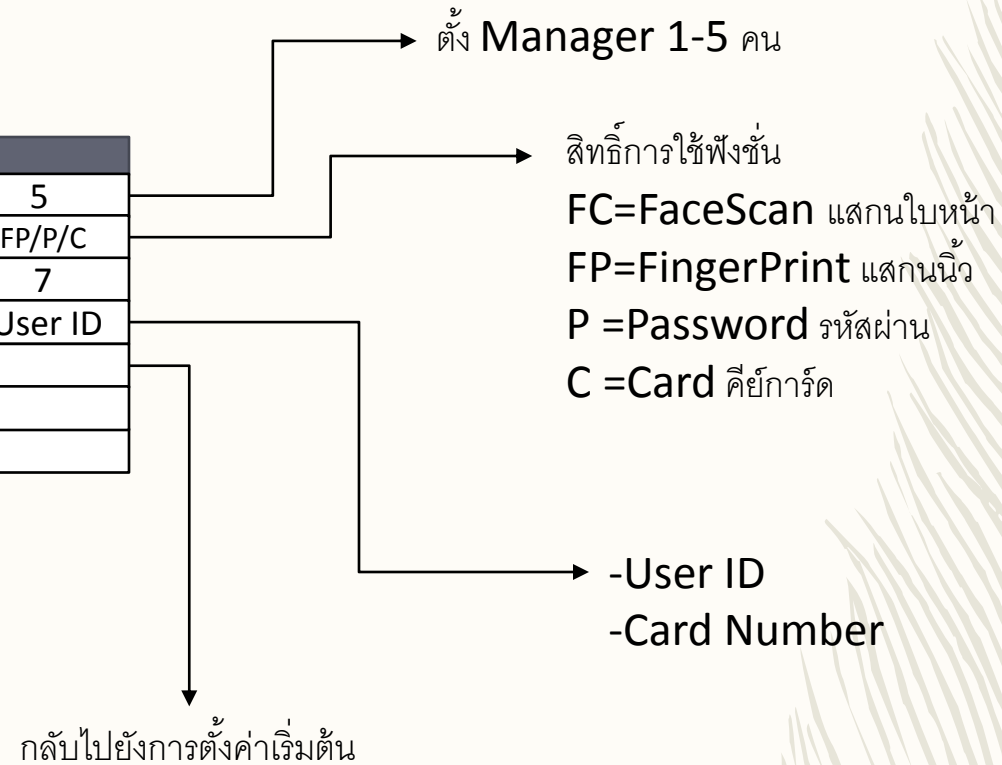


Advanced

Contents [HERE!!](#)

System
• 1. General
• 2. Advanced
• 3. Time
• 4. Rec. Rule
• 5. Init
• 6. Test Dev

Advanced	
• 1. Max Mngr	5
• 2. Verify Mode	FC/FP/P/C
• 3 1:N Identify	7
• 4. Wiegand Output	User ID
• 5. Set DeFault	



TIME

เวลา

Contents [HERE!!](#)

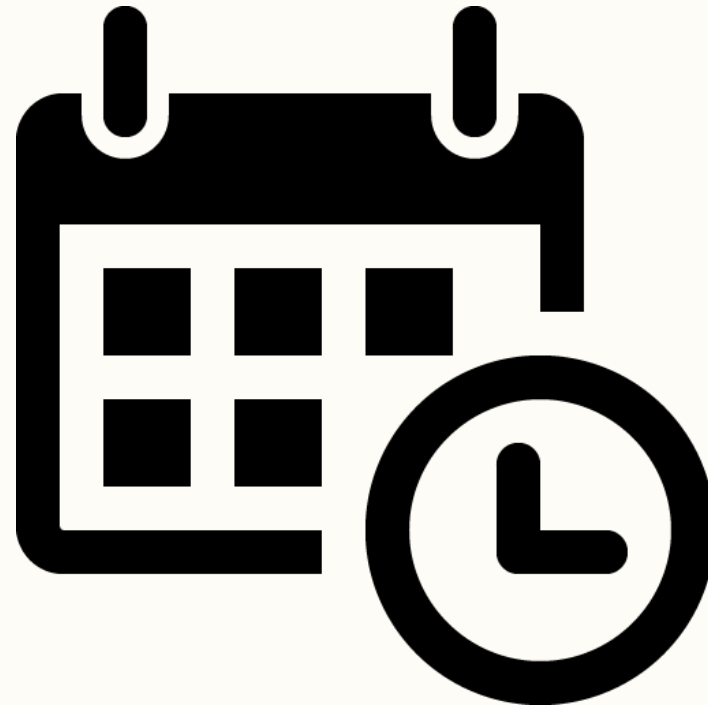
System
• 1. General
• 2. Advanced
• 3. Time
• 4. Rec. Rule
• 5. Init
• 6. Test Dev

TIME
• 1.Time
• 2.NTPServer
• Time Zone

การตั้งเวลา แบบ manual

158.108.212.149

GMT+7



Delete Log

Contents [HERE!!](#)

System
• 1. General
• 2. Advanced
• 3. Time
• 4. Rec. Rule
• 5. Init
• 6. Test Dev

Init
• Delete all log
• Delete all user
• Delete all data



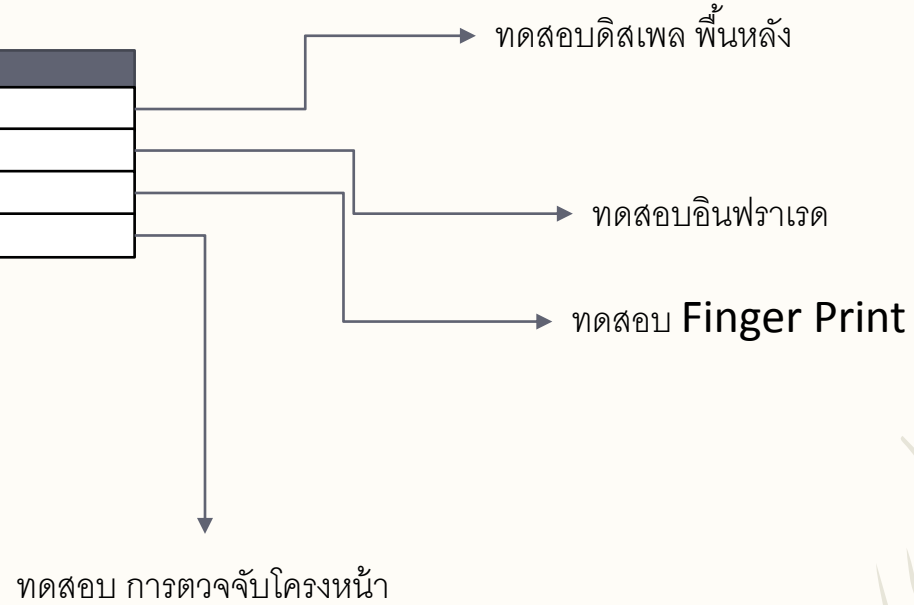
Test devloper

การทดสอบอุปกรณ์

Contents [HERE!!](#)

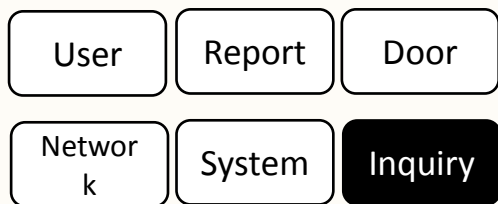
System
• 1. General
• 2. Advanced
• 3. Time
• 4. Rec. Rule
• 5. Init
• 6. Test Dev

Test Dev
• 1. Disp Image
• 2. Match Image
• 3. Finger Image
• 4. Calibrate



Search Log

ค้นหาข้อมูล



Inquirt
• 1. User Log
• 2. Reg. Info
• 3. Dev. Info
• 4. Usage



ค้นหาข้อมูล User



Contents [HERE!!](#)

จำนวนพื้นที่ ที่ใช้ไป Memory

ข้อมูลเครื่อง



