

การฝึกอบรม

ระบบรายงานผลการปฏิบัติงาน
ของสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์

สำหรับผู้ใช้งานทั่วไป

วันอังคารที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 10.00 – 12.00 น.

โดย บริษัท อินโนวา ซอฟต์แวร์ จำกัด

COURSE OUTLINE

01

ระบบบริหารจัดการ

บันทึก

เวลาทำงาน –

การใช้ Mobile

Application และการ

ใช้เครื่องสแกนใบหน้า

02

รายงาน

การทำงานล่วงเวลา

03

รายงาน

การทำงาน

นอกสถานที่

04

รายงานคำขอ

กรณีที่ไม่สามารถ

บันทึกเวลาได้

COURSE OUTLINE

01

ระบบบริหารจัดการบันทึกเวลาทำงาน - การใช้ Mobile Application และ การใช้เครื่องสแกนใบหน้า

- การ Download และติดตั้ง Mobile Application สำหรับโทรศัพท์ระบบ Android และ iOS
- การเข้าสู่ระบบ
- การตั้งรูปโปรไฟล์
- การบันทึกเวลาทำงานด้วย Mobile Application
- การบันทึกเวลาทำงานด้วยเครื่องสแกนใบหน้า
- การตรวจสอบเวลาทำงานด้วย Mobile Application
- การตรวจสอบเวลาทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชา

ความต้องการของระบบ

● Android

- โทรศัพท์มือถือระบบ Android เวอร์ชัน 5.0 ขึ้นไป
- ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจาก Google Play Store ได้
- มี MOC Account

● iOS

- โทรศัพท์มือถือระบบ iOS เวอร์ชัน 10 ขึ้นไป
- ดาวน์โหลดแอปพลิเคชันจาก App Store ได้
- มี MOC Account

MOC ACCOUNT

MOC Account คืออะไร ?

MOC Account คือ ระบบบัญชีกลางของกระทรวงพาณิชย์ ซึ่งสมาชิกสามารถใช้งานบริการในภาพรวมของกระทรวงฯ ได้ ณ จุดเดียว ซึ่งระบบได้รวมบริการต่าง ๆ ของกรมไว้ เพื่อให้ประชาชนสามารถใช้ MOC Account เข้าใช้บริการบริการต่าง ๆ ของกรมโดยใช้เทคนิค

Single Sign-on



The screenshot shows the MOC Account website interface. At the top, there is a navigation bar with the MOC Account logo and the text "ระบบบัญชีผู้ใช้งานกลางกระทรวงพาณิชย์". On the right side of the navigation bar, there are buttons for "สมัครสมาชิก" (Sign Up) and "เข้าสู่ระบบ" (Login). The main content area is divided into two sections: "เข้าสู่ระบบด้วย" (Sign in with) and "เข้าสู่บัญชีของคุณ" (Sign in to your account). The "Sign in with" section offers options for "Sign in with Apple", "Facebook", "Google+", "Line", and a button for "สำหรับผู้ใช้งานที่ไม่เคยสมัครมาก่อน ลงทะเบียนคลิกที่นี่" (For users who have never registered before, click here to register). The "Sign in to your account" section has a tab for "สำหรับผู้ใช้งาน สป.พจน. (AD)" and a form with fields for "อีเมล / เลขประจำตัว / เบอร์มือถือ / Username" and "กรุณากรอกรหัสผ่าน" (Please enter password). There is also a checkbox for "จำบัญชีของฉัน" (Remember my account) and buttons for "ลงชื่อเข้าใช้งาน" (Log in) and "ลืมรหัสผ่านคลิกที่นี่" (Forgot password, click here). A blue footer bar contains a chat icon and the text "สอบถามการใช้งาน MOC Account >> คลิก" (Ask about MOC Account usage >> Click).

ยินดีต้อนรับสู่ MOC Account

คู่มือการสมัครสำหรับผู้ประกอบการและประชาชนทั่วไป

คู่มือการสมัครสำหรับบุคลากรกระทรวงพาณิชย์

หากติดขัดหรือ เกิดปัญหาการใช้งาน กรุณาติดต่อ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ เบอร์ HOTLINE 095 252 4861

เข้าสู่ระบบด้วย

Sign in with Apple

Facebook

Google+

Line

สำหรับผู้ใช้งานที่ไม่เคยสมัครมาก่อน [ลงทะเบียนคลิกที่นี่](#)

เข้าสู่บัญชีของคุณ

MOC Account สำหรับผู้ใช้งาน สป.พจน. (AD)

อีเมล / เลขประจำตัว / เบอร์มือถือ / Username

ท่านสามารถใช้อีเมลที่ท่านเคยสมัครสมาชิก MOC Account เอาไว้เพื่อ Login เข้าใช้งาน เช่น @moc.go.th, @gmail.com, @hotmail.com

กรุณากรอกรหัสผ่าน

จำบัญชีของฉัน

ลงชื่อเข้าใช้งาน

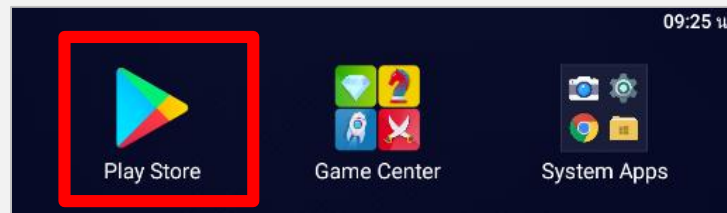
[ลืมรหัสผ่านคลิกที่นี่](#)

สอบถามการใช้งาน MOC Account >> คลิก

- สามารถศึกษาการลงทะเบียน MOC Account ได้ที่
- <https://account.moc.go.th/assets/registration/RegistrationManualOfficer.pdf>

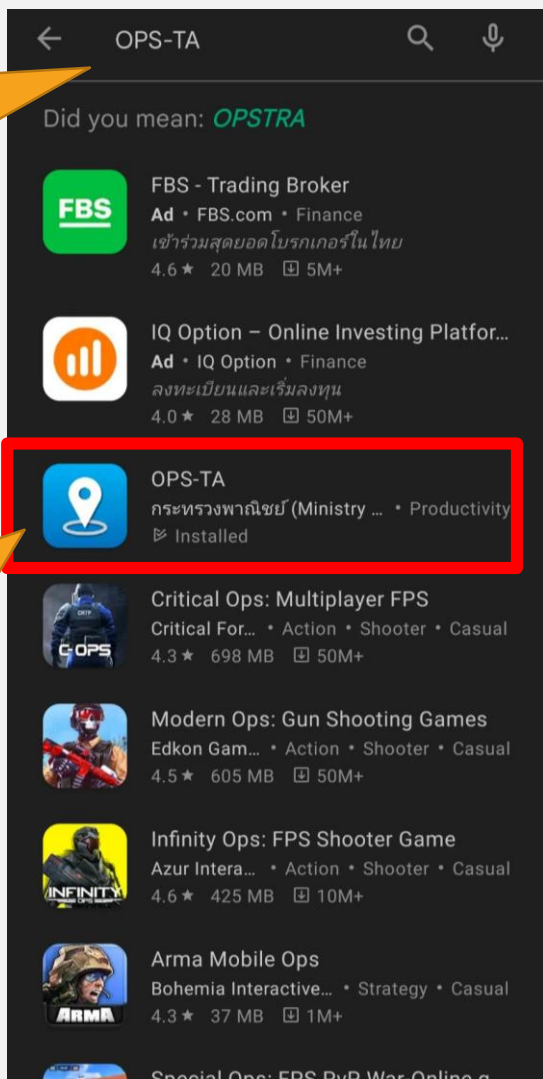
ANDROID

- จากโทรศัพท์ระบบ Android
- เปิดแอปพลิเคชัน Play Store

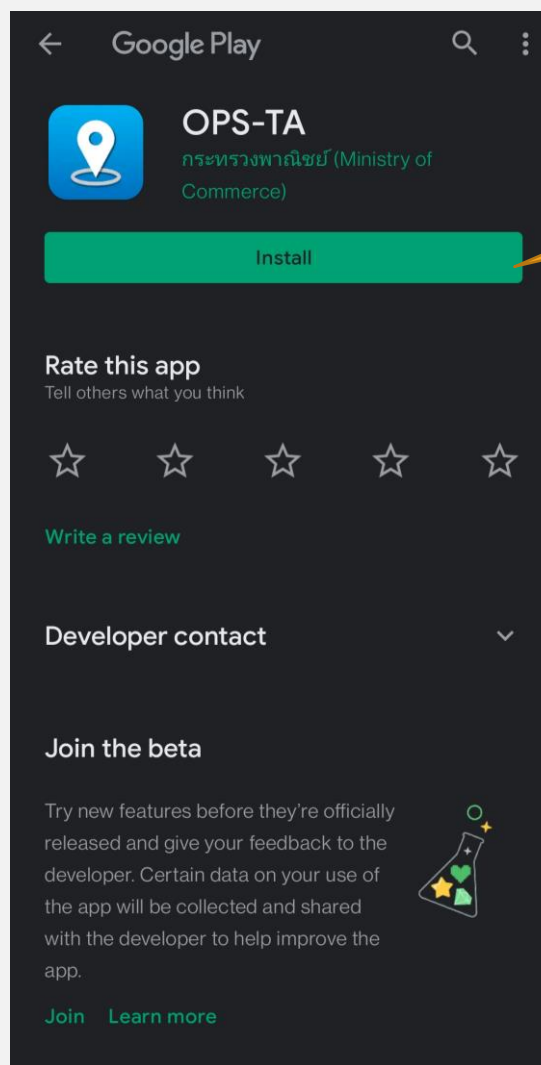


ANDROID

พิมพ์ OPS-TA ในช่องค้นหา

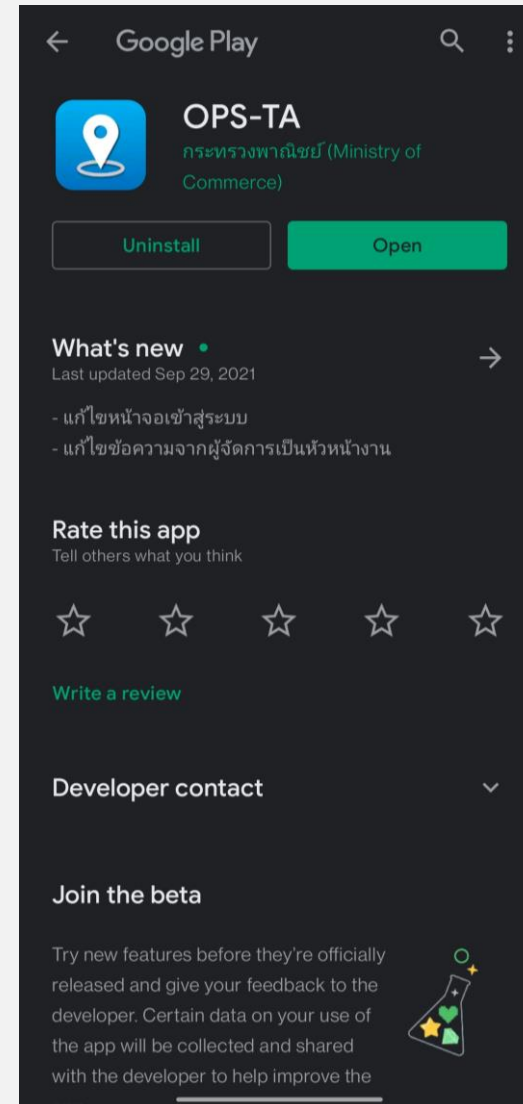
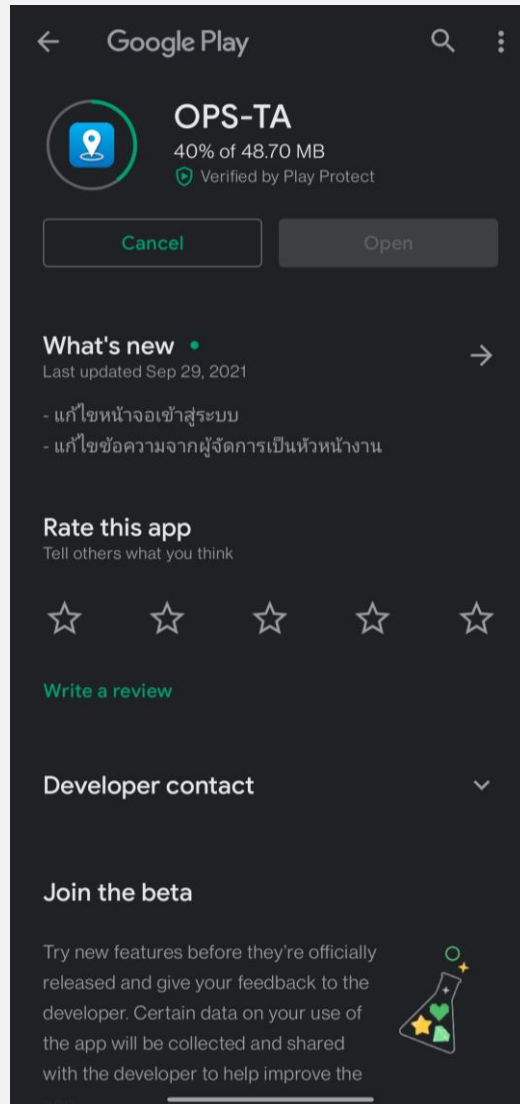


เลือก OPS-TA ของกระทรวงพาณิชย์



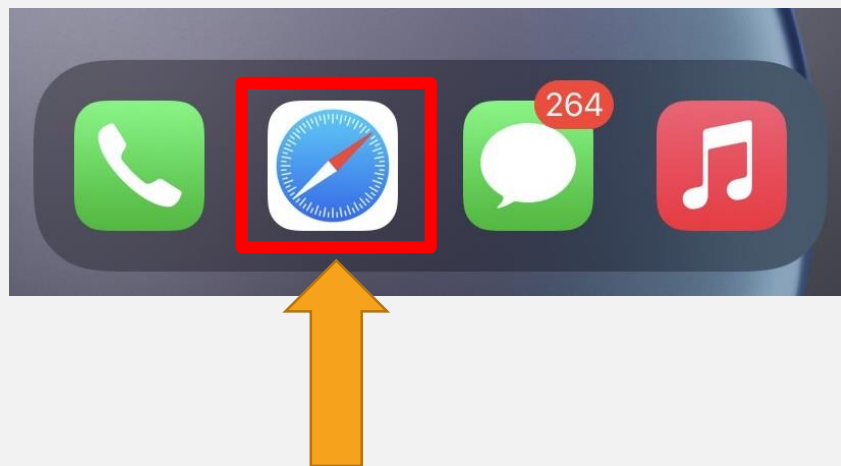
กดปุ่มติดตั้ง

ANDROID



IOS

- จากโทรศัพท์ระบบ iOS
- เปิด browser Safari

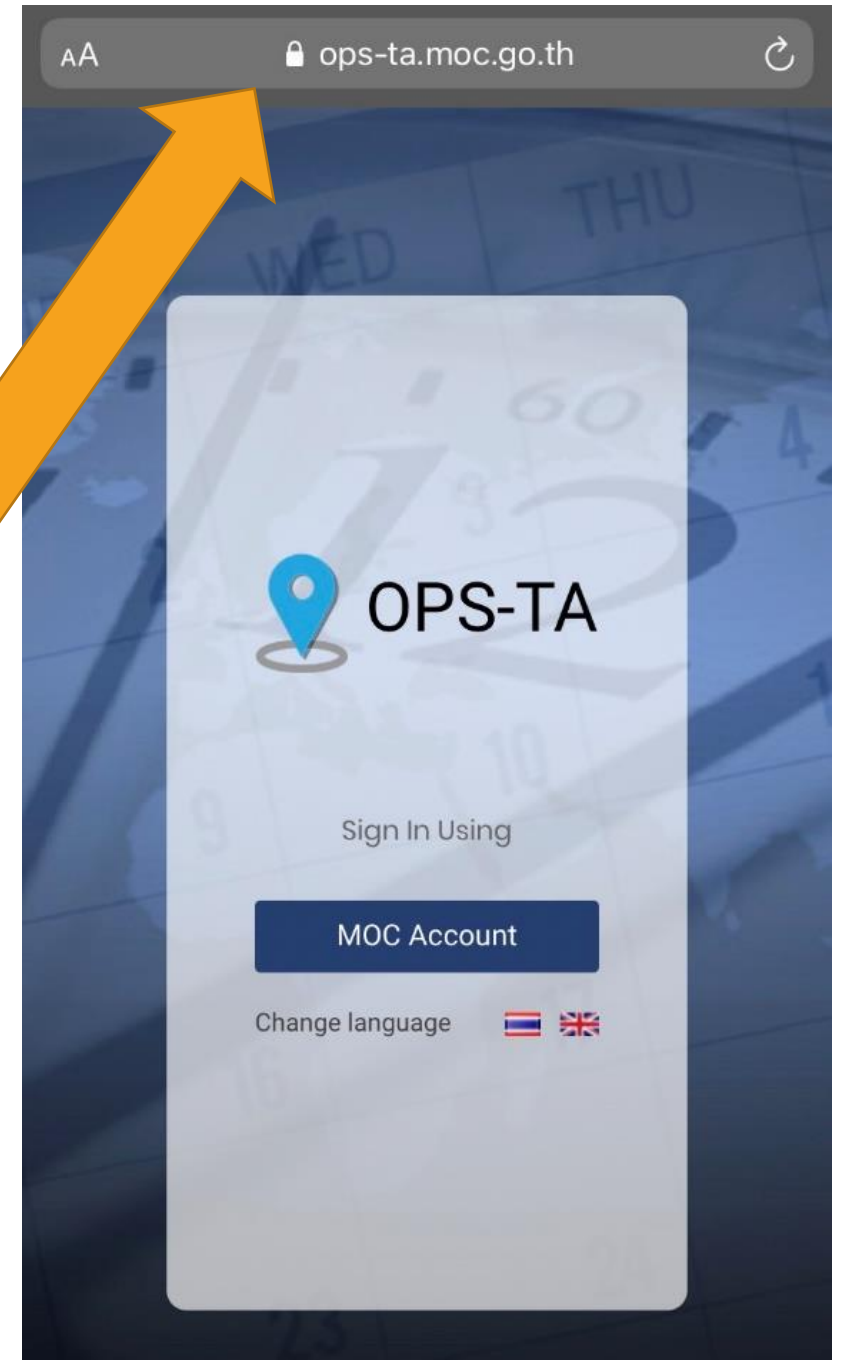


IOS

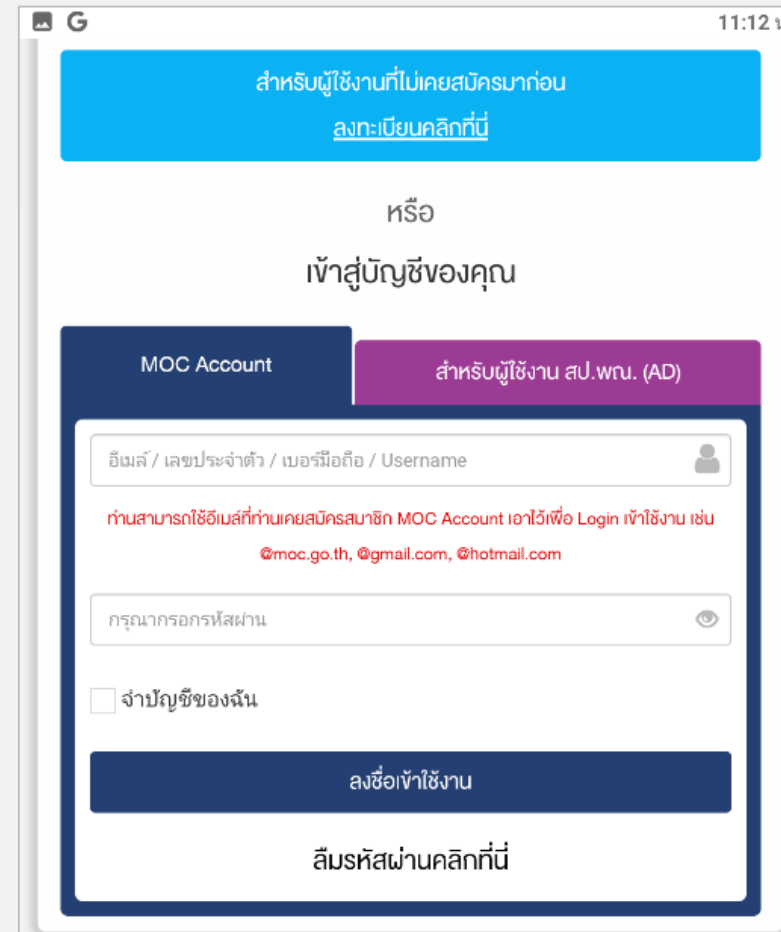
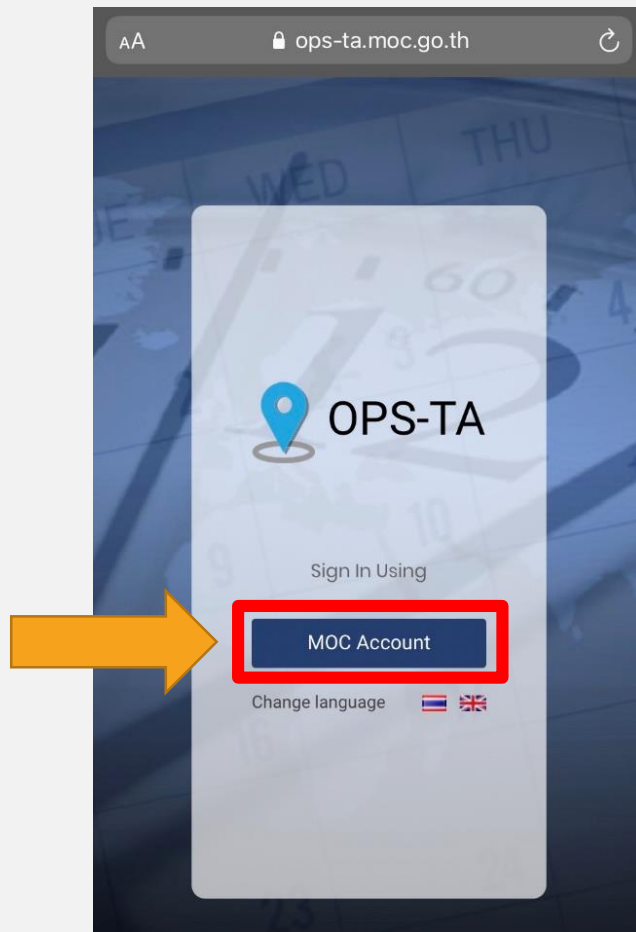
เปิด browser Safari

ไปที่

<https://ops-ta.moc.go.th>



IOS



เคยใช้แบบไหนเลือกแบบนั้น

IOS

MOC Account สำหรับผู้ใช้งาน สป.พณ. (AD)

เข้าสู่ระบบไม่สำเร็จ โปรดกรอกรหัสผ่านให้ถูกต้อง

boom.psar@gmail.com

ท่านสามารถใช้อีเมลที่ท่านเคยสมัครสมาชิก MOC Account เอาไว้เพื่อ Login ใช้งาน เช่น @moc.go.th, @gmail.com, @hotmail.com

.....

จำบัญชีของฉัน

ลงชื่อใช้งาน

ลิ้มรสผ่านคลิกที่นี่

กรุณาอย่าออกจากหน้า
จอนี้จนกว่าระบบจะดำเนินการ
เสร็จสิ้น

ขณะนี้กำลังอยู่ในขั้นตอนการส่งค่า Account
เชื่อมโยงไประบบ OPS_TA

URL: <https://ops-ta.moc.go.th/authen/callback>

ในกรณีพบปัญหา ท่านไม่สามารถใช้งานได้
กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่ดูแลระบบ OPS_TA

(เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ OPS_TA)

OPS-TA

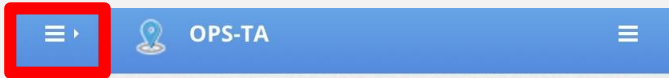
Dashboard

ตุลาคม 2564

อา.	จ.	อ.	พ.	พ.	ศ.	ส.
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

IOS

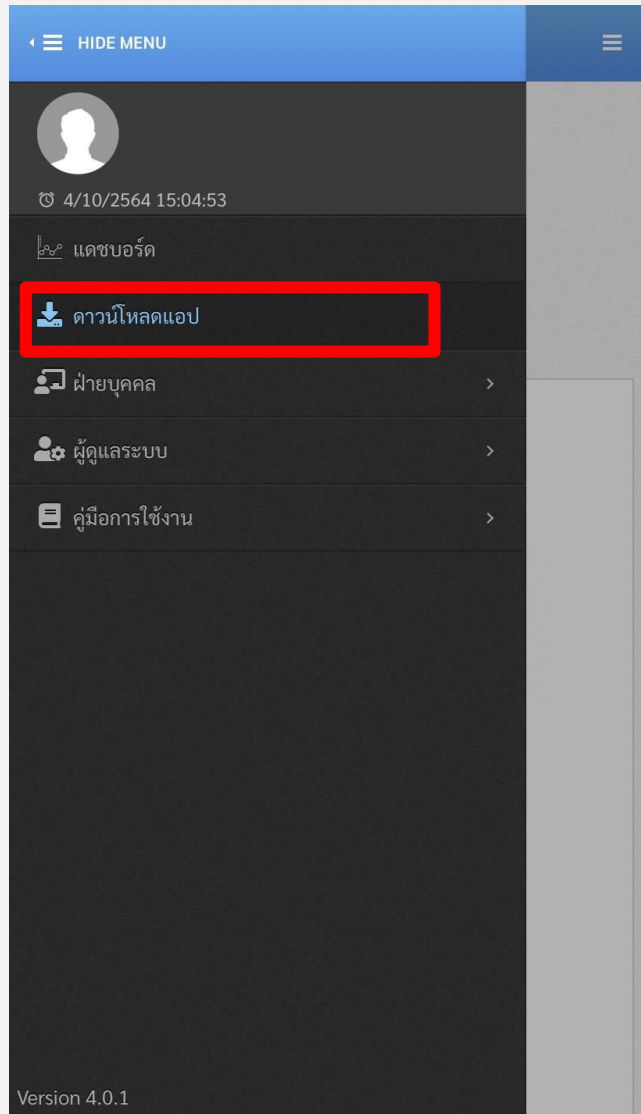
กดเพื่อแสดงเมนู



Dashboard

Calendar for ตุลาคม 2564

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6



IOS



ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน



ดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน



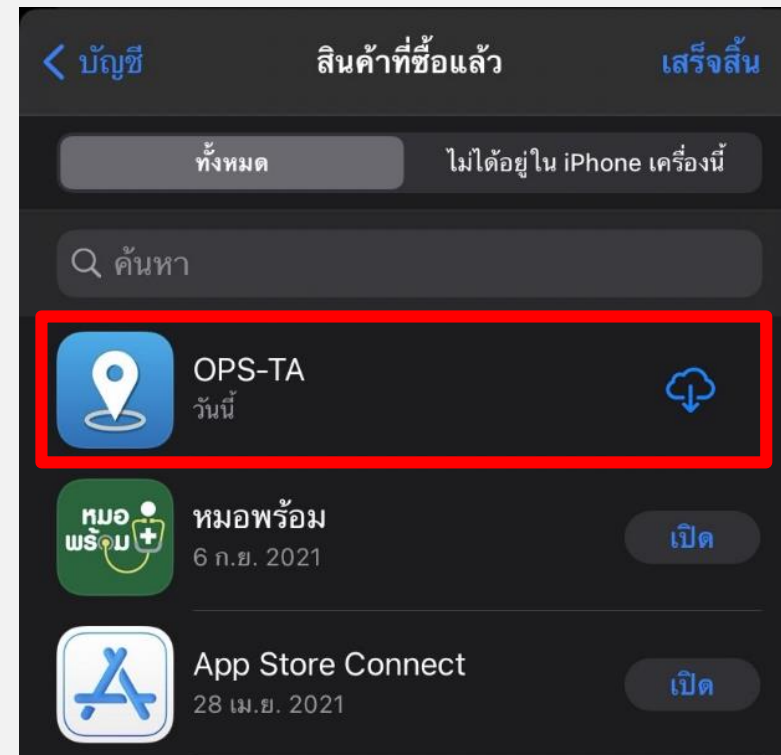
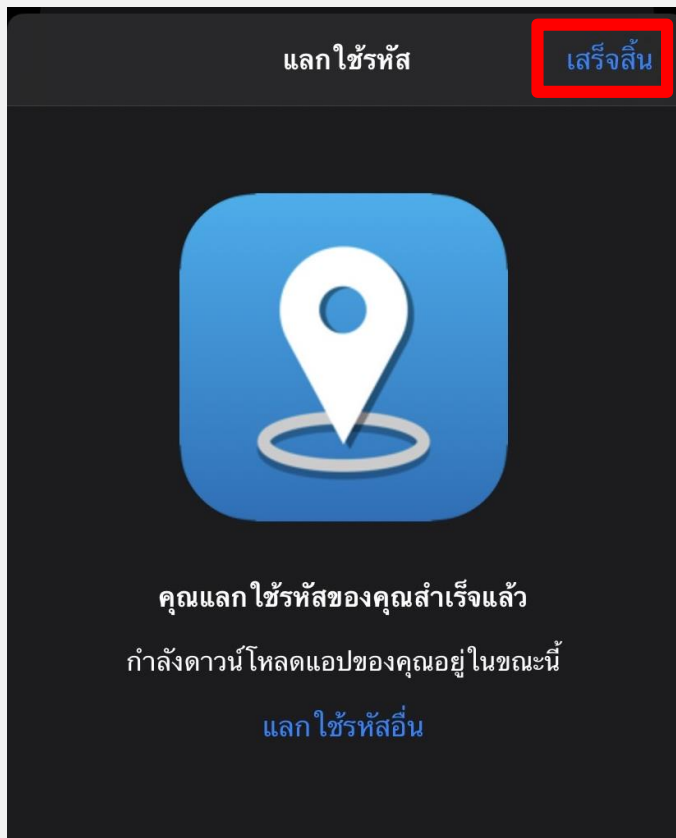
เมื่อได้รับรหัสใช้งานแล้วกด
เพื่อ download app



IOS

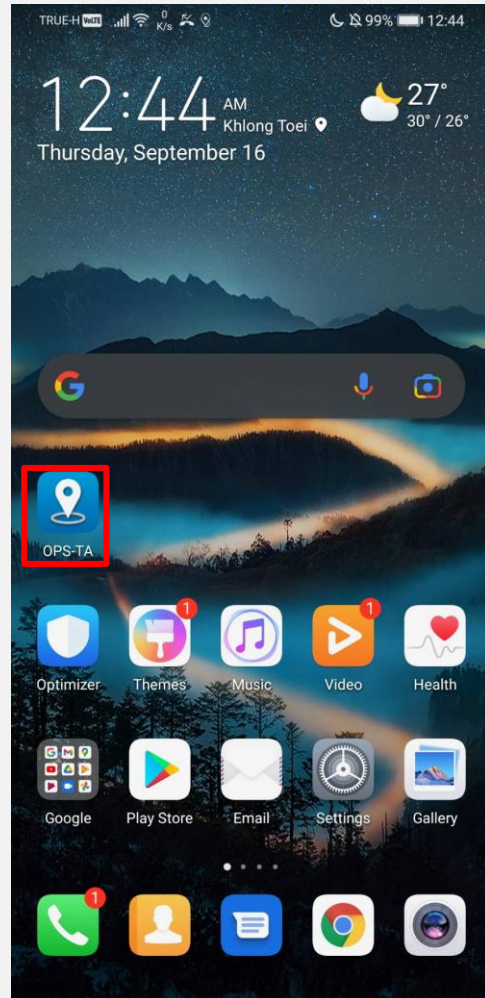
เมื่อกดปุ่ม Download on the App Store แล้วให้ดำเนินการตามหน้าจอจนกว่าจะเสร็จ

IOS

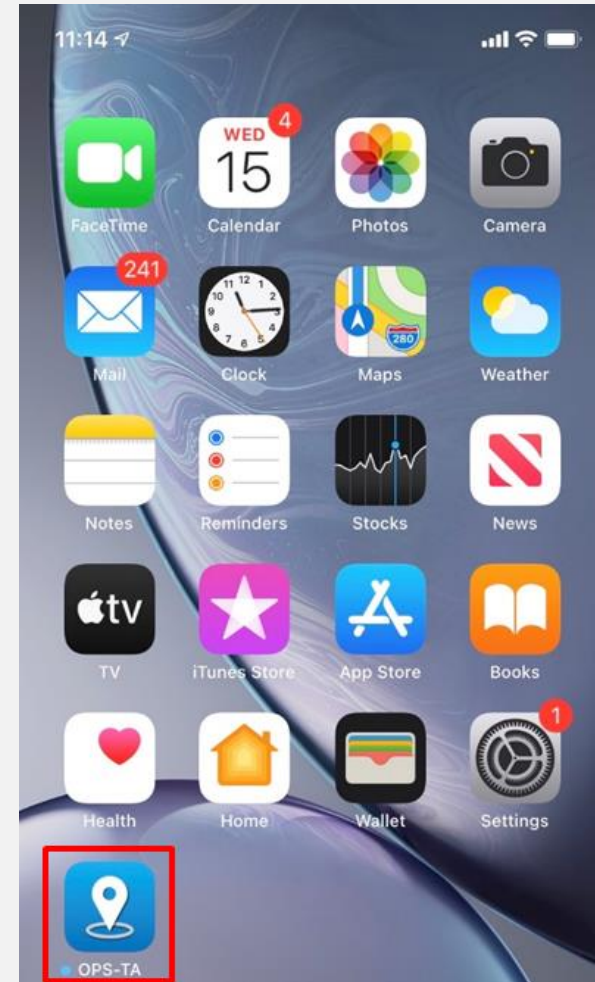


การ DOWNLOAD และติดตั้ง MOBILE APPLICATION

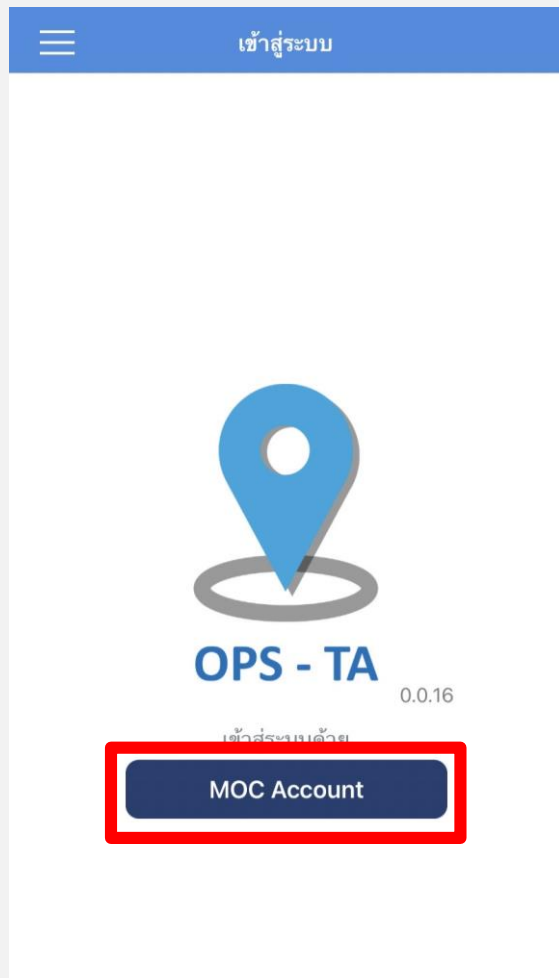
- Android



- iOS



การเข้าสู่ระบบ



11:12 น.

สำหรับผู้ใช้งานที่ไม่เคยสมัครมาก่อน
ลงทะเบียนคลิกที่นี่

หรือ
เข้าสู่บัญชีของคุณ

MOC Account สำหรับผู้ใช้งาน สป.พจน. (AD)

อีเมล / เลขประจำตัว / เบอร์มือถือ / Username

ท่านสามารถใช้อีเมลที่ท่านเคยสมัครสมาชิก MOC Account เอาไว้เพื่อ Login ใช้งาน เช่น
@moc.go.th, @gmail.com, @hotmail.com

กรุณากรอกรหัสผ่าน

จำบัญชีของฉัน

ลงชื่อใช้งาน

ลิบรหัสผ่านคลิกที่นี่

เคยใช้แบบไหนเลือกแบบนั้น

การเข้าสู่ระบบ

MOC Account สำหรับผู้ใช้งาน สป.พณ. (AD)

เข้าสู่ระบบไม่สำเร็จ โปรดกรอกรหัสผ่านให้ถูกต้อง

boom.psar@gmail.com

ท่านสามารถใช้อีเมลที่ท่านเคยสมัครสมาชิก MOC Account
เอาไว้เพื่อ Login ใช้งาน เช่น @moc.go.th,
@gmail.com, @hotmail.com

.....

จำบัญชีของฉัน

ลงชื่อใช้งาน

ลิ้มรสผ่านคลิกที่นี่

กรุณาอย่าออกจากหน้า
จอนี้จนกว่าระบบจะดำเนินการ
เสร็จสิ้น

ขณะนี้กำลังอยู่ในขั้นตอนการส่งค่า Account
เชื่อมโยงไประบบ OPS_TA

URL: <https://ops-ta.moc.go.th/authen/callback>

ในกรณีพบปัญหา ท่านไม่สามารถใช้งานได้
กรุณาติดต่อเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ OPS_TA
(เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ OPS_TA)

4:32 ๑

ปฏิทิน

< ตุลาคม 2564 >

อา.	จ.	อ.	พ.	พ.	ศ.	ส.
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

วันนี้ : 5/10/2564 >

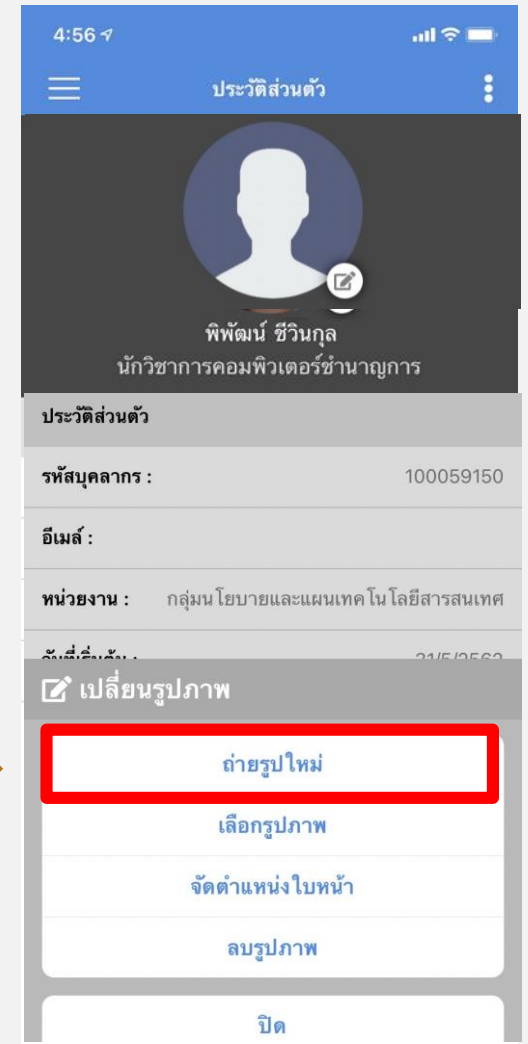
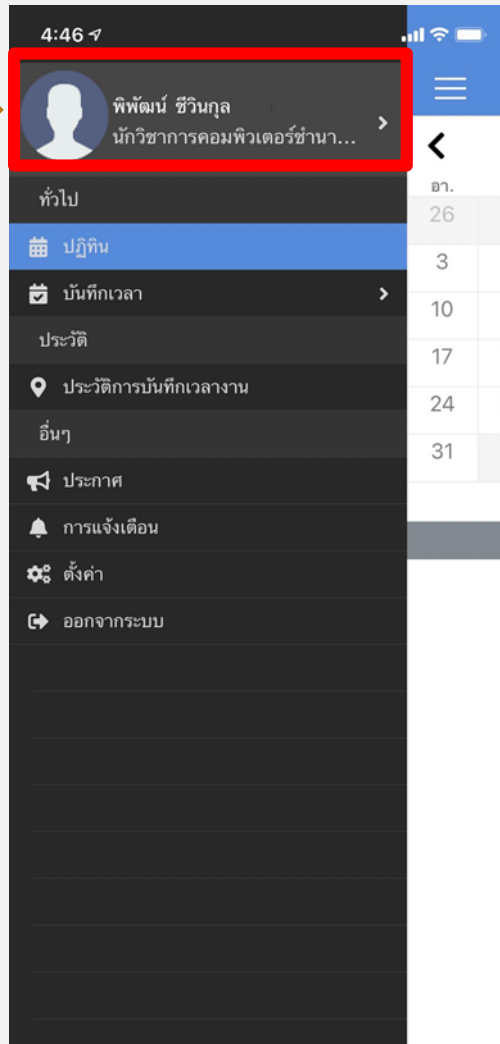
เวลาทำงาน : 08:45 - 16:30

การตั้งรูปโปรไฟล์

- รูปโปรไฟล์เป็นรูปที่ใช้สำหรับตรวจสอบยืนยันตัวตนในการบันทึกเวลาด้วย Mobile Application และเครื่องสแกนใบหน้า รูปโปรไฟล์ที่ดีควรมีลักษณะดังนี้
- เห็นใบหน้าชัดเจน ไม่อยู่ห่างไกลเกินไป
- รูปใบหน้าที่มีขนาดใหญ่เพียงพอ ควรจัดรูปใบหน้าที่ให้อยู่พอดีในกรอบ
- เป็นรูปหน้าตรง ไม่ควรเอียงใบหน้าขณะถ่ายภาพ
- ไม่ควรสวมหน้ากาก หรือมีสิ่งอื่นใดปิดบังใบหน้า ยกเว้น แว่นสายตา
- ไม่ควรมีการตกแต่งภาพจนแตกต่างจากใบหน้าจริง
- เป็นรูปปัจจุบัน ไม่แตกต่างจากใบหน้าจริง ถ้าใช้รูปเก่าเป็นเวลานานจนใบหน้าเปลี่ยนไปจากรูปโปรไฟล์มากจนทำให้ไม่สามารถยืนยันตัวตนได้แล้ว ให้ทำการเปลี่ยนรูปโปรไฟล์ใหม่

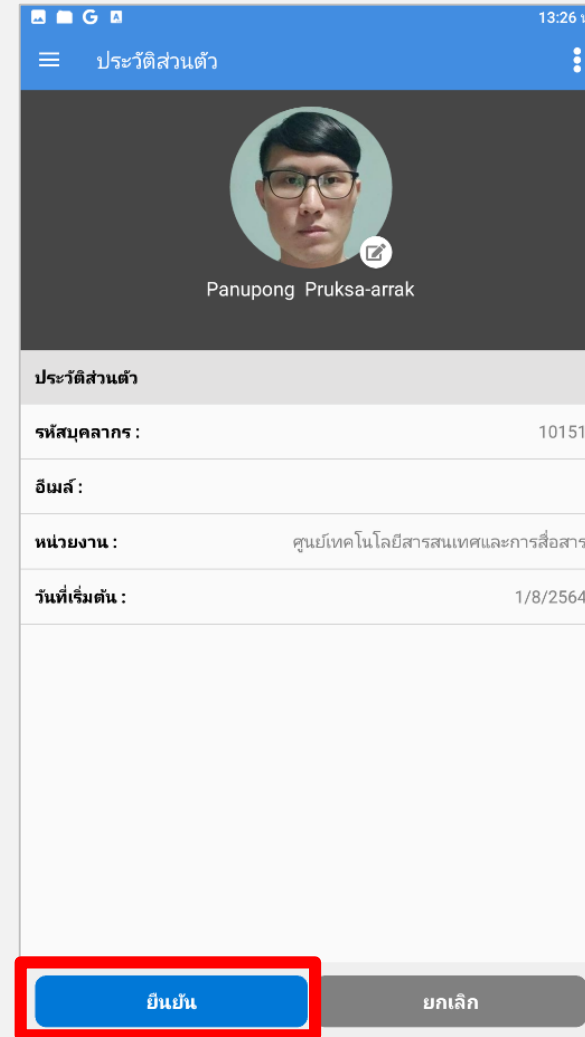
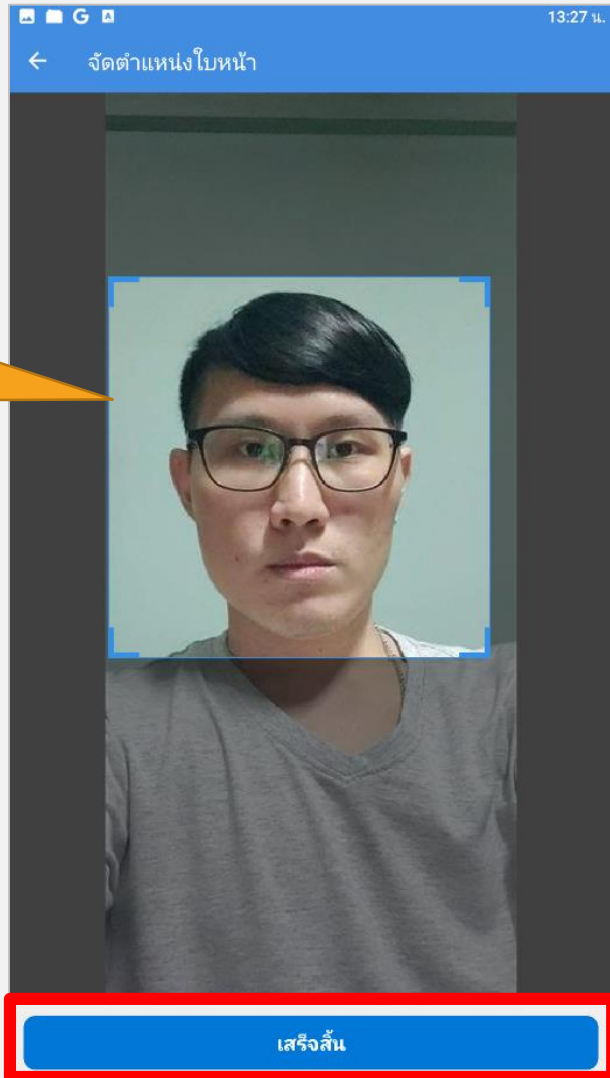
แสดงเมนู

การตั้งรูปโปรไฟล์

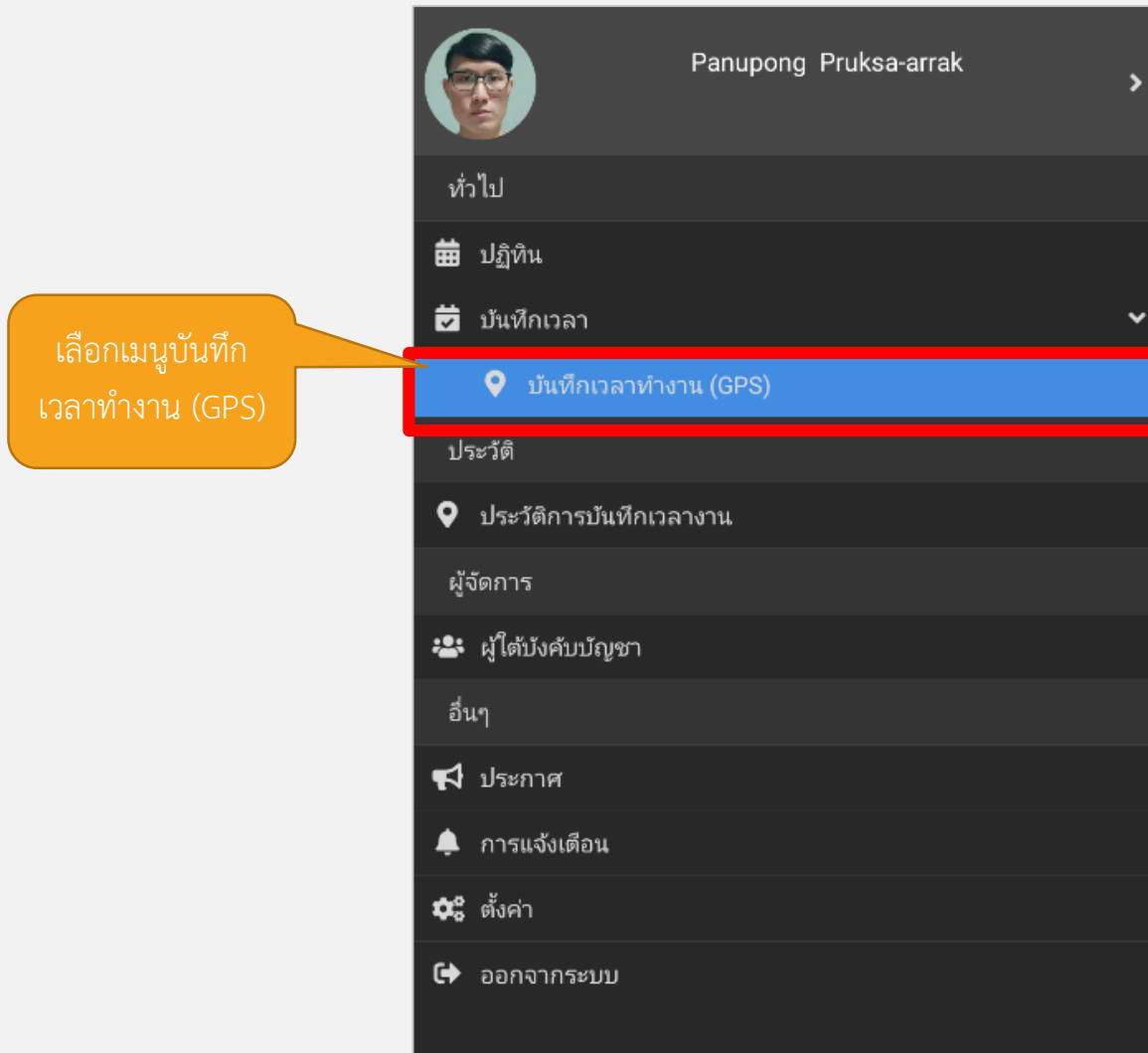


การตั้งรูปโปรไฟล์

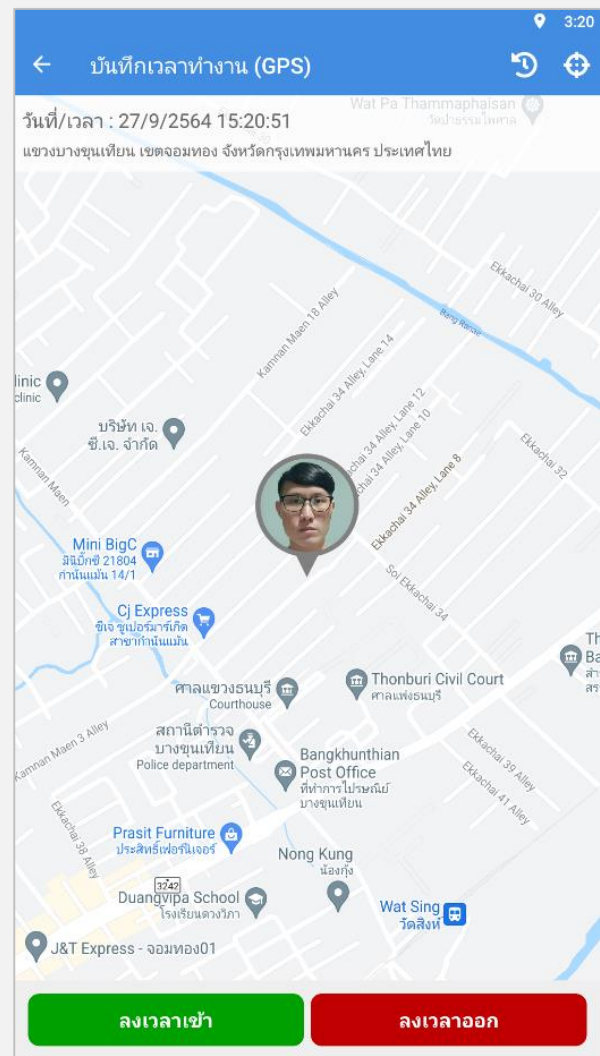
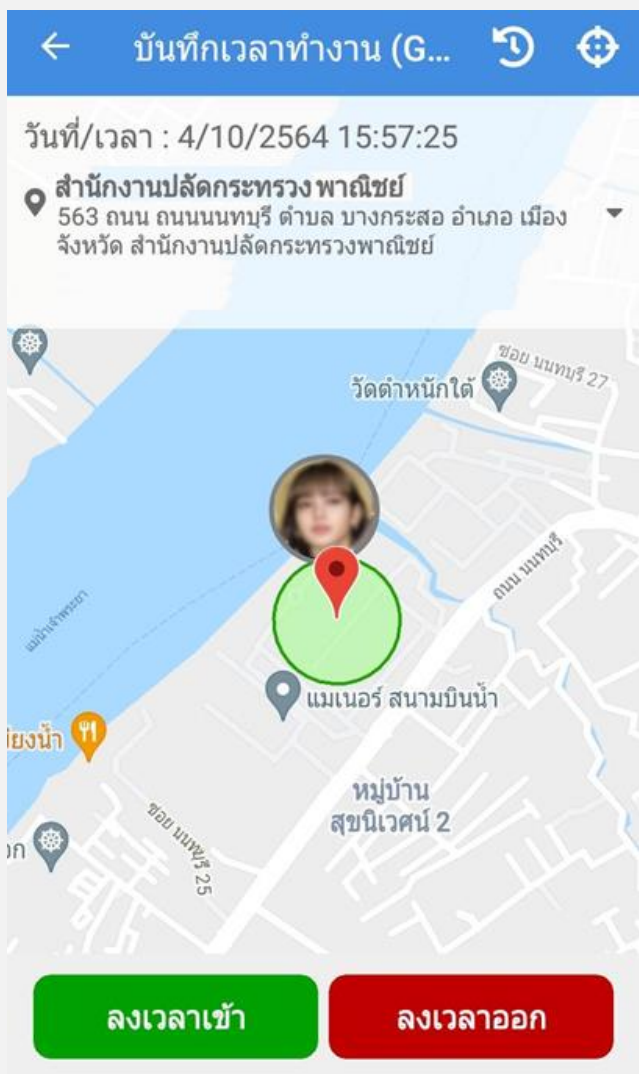
จัดตำแหน่งใบหน้า
ให้อยู่ในกรอบ



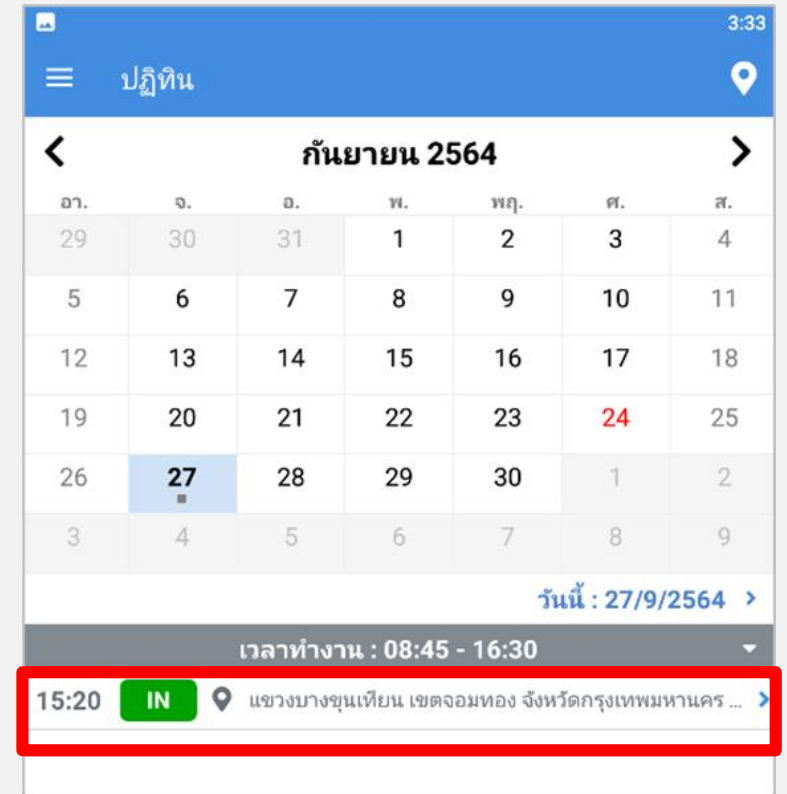
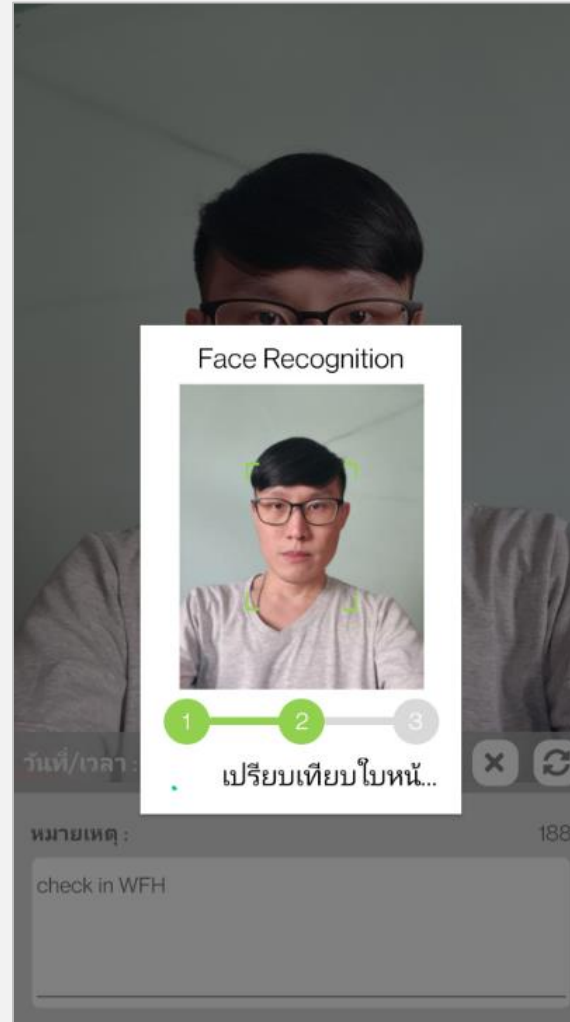
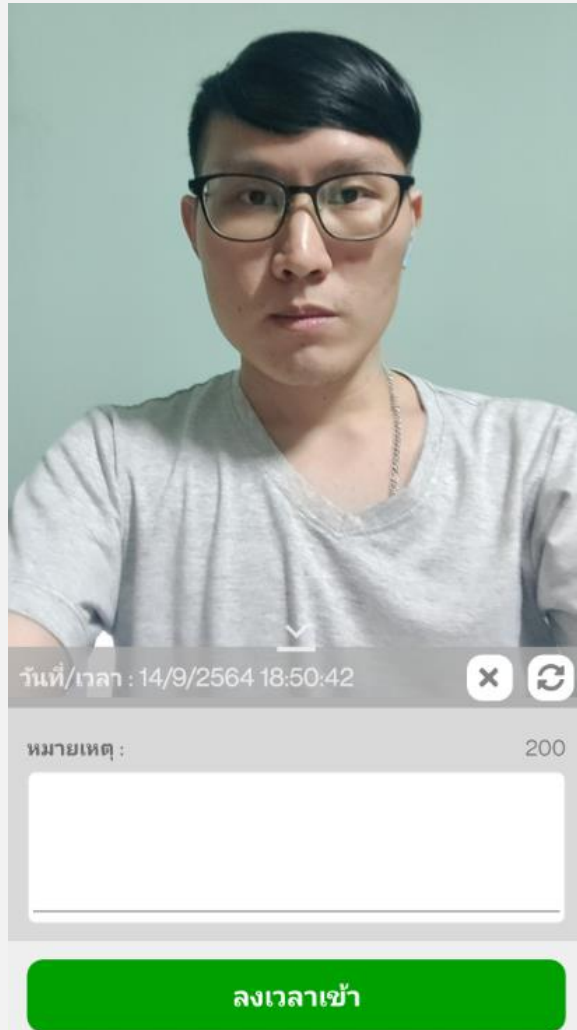
การบันทึกเวลาทำงานด้วย Mobile Application



การบันทึกเวลาทำงานด้วย Mobile Application



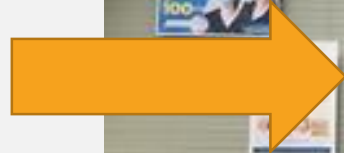
การบันทึกเวลาทำงานด้วย Mobile Application



คำแนะนำเมื่อตรวจสอบใบหน้าไม่ผ่าน

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่ารูปที่ถ่ายชัดเจน อยู่ในสภาพแสงที่เหมาะสมไม่มีมืดหรือสว่างเกินไป
- ถ่ายรูปใบหน้าตรงให้เห็นทั้งใบหน้าและไหล่เพียงพอ ไม่ไกลเกินไป ไม่มีสิ่งของที่บดบังส่วนสำคัญของใบหน้า
- ถ้ารูปโปรไฟล์เก่ามากหรือใบหน้าเปลี่ยนไปจากรูปโปรไฟล์มาก ให้เปลี่ยนรูปโปรไฟล์ใหม่

การบันทึกเวลาทำงานด้วยเครื่องสแกนใบหน้า



การบันทึกเวลาทำงานด้วยเครื่องสแกนใบหน้า

- เครื่องสแกนใบหน้าติดตั้งอยู่ที่สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ (ส่วนกลาง หน้ากองกลาง)
- ผู้ดูแลระบบต้องนำรูปโปรไฟล์ของผู้ใช้งานจาก app OPS-TA เข้าสู่เครื่องสแกนใบหน้าเป็นข้อมูลตั้งต้นในเครื่องสแกนใบหน้าให้เรียบร้อยก่อน ผู้ใช้งานจึงจะสแกนใบหน้าได้
- ขั้นตอนเตรียมการใช้เครื่องสแกนหน้า
 - ผู้ใช้งานตั้งรูปโปรไฟล์ของตัวเองใน app OPS-TA
 - ผู้ดูแลระบบจะนำรูปโปรไฟล์ของผู้ใช้งานไปใส่ในเครื่องสแกนใบหน้า
 - หลังจากนั้นผู้ใช้งานจะสามารถบันทึกเวลาด้วยเครื่องสแกนใบหน้าได้

การบันทึกเวลาทำงานด้วยเครื่องสแกนใบหน้า



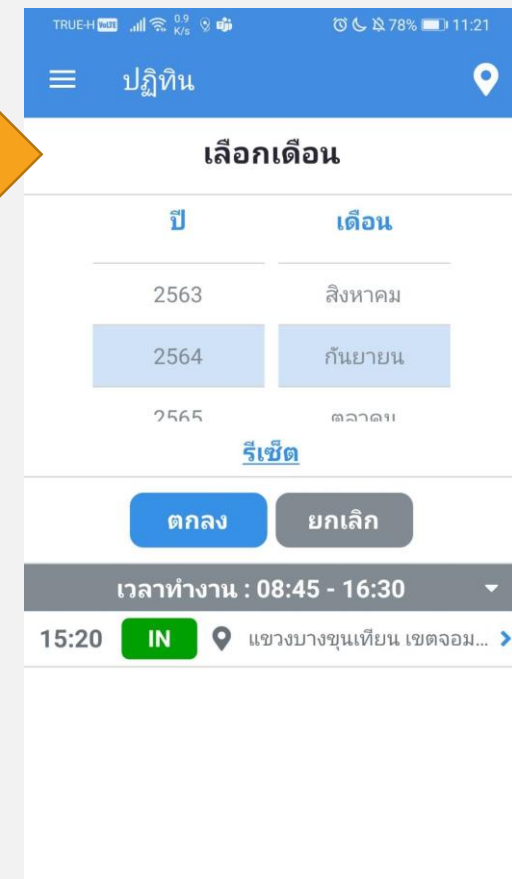
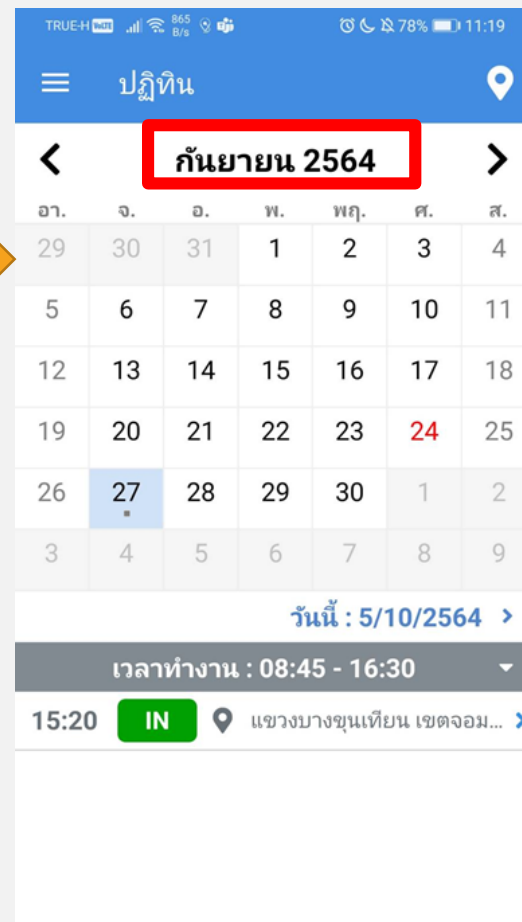
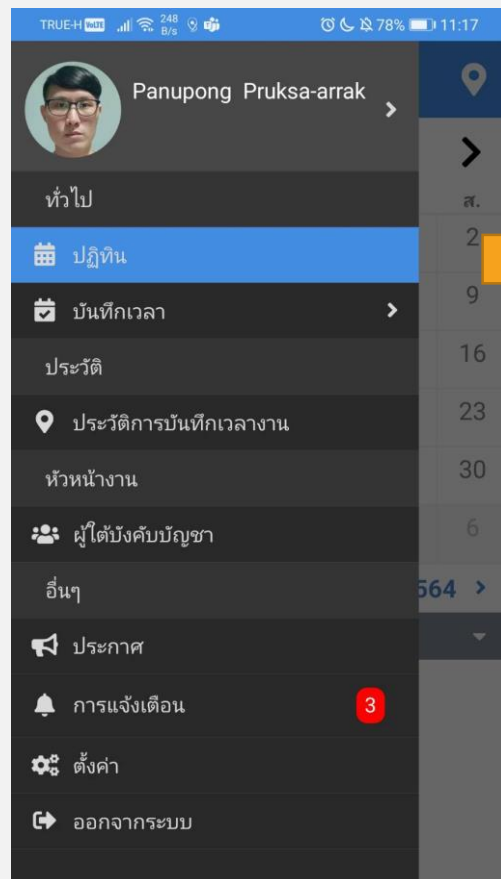
เวลาที่บันทึก



ชื่อผู้ใช้

การบันทึกเวลาทำงานด้วยเครื่อง
สแกนใบหน้า

การตรวจสอบเวลาทำงานด้วย Mobile Application



การตรวจสอบเวลาทำงานด้วย Mobile Application

TRUE-H 1.1 K/s 78% 11:33

ปฏิทิน

กัณยายน 2564

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

วันนี้ : 5/10/2564 >

เวลาทำงาน : 08:45 - 16:30

08:45	IN	MOC-OPS
16:17	IN	แขวงบางขุนเทียน เขตจอม...
16:18	OUT	แขวงบางขุนเทียน เขตจอม...
16:30	OUT	MOC-OPS



TRUE-H 24.3 K/s 78% 11:57

← บันทึกเวลาทำงาน (GPS)

10151 : ภาณุพงศ์ พฤษภาอารักษ์

วันที่/เวลา : 14/9/2564 16:17:24

แขวงบางขุนเทียน เขตจอมทอง จังหวัดกรุงเทพมหานคร
ประเทศไทย

หมายเหตุ
check in WFH

บริษัท เจ. ซี.เจ. จำกัด
Mini BigC มินิบิ๊กซี 21804 กำนันแก่น 14/1
Cj Express ซีเจ ซูเปอร์มาร์เก็ต สาขากำนันแก่น
สถานีดำรง บางขุนเทียน Police department
Prasit Furniture ประสิทธิ์เฟอร์นิเจอร์
Duangvipa School โรงเรียนดวงวิภา
Thonburi Civil Court ศาลแพ่งธนบุรี
Bangkhunthian Post Office ที่ทำการไปรษณีย์ บางขุนเทียน
Wat Sing วัดสิงห์

การตรวจสอบเวลาทำงานด้วย Mobile Application

TRUE-H 1.1 K/s 78% 11:33

ปฏิทิน

← กันยายน 2564 →

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

วันนี้ : 5/10/2564 >

เวลาทำงาน : 08:45 - 16:30

08:45	IN	MOC-OPS	>
16:17	IN	แขวงบางขุนเทียน เขตจอม...	>
16:18	OUT	แขวงบางขุนเทียน เขตจอม...	>
16:30	OUT	MOC-OPS	>



TRUE-H 2.4 K/s 78% 11:56

← บันทึกเวลาโดย ตรวจสอบใบหน้า



ประเภทการเข้า/ออก : ลงเวลาเข้า

รหัสบุคลากร : 10151

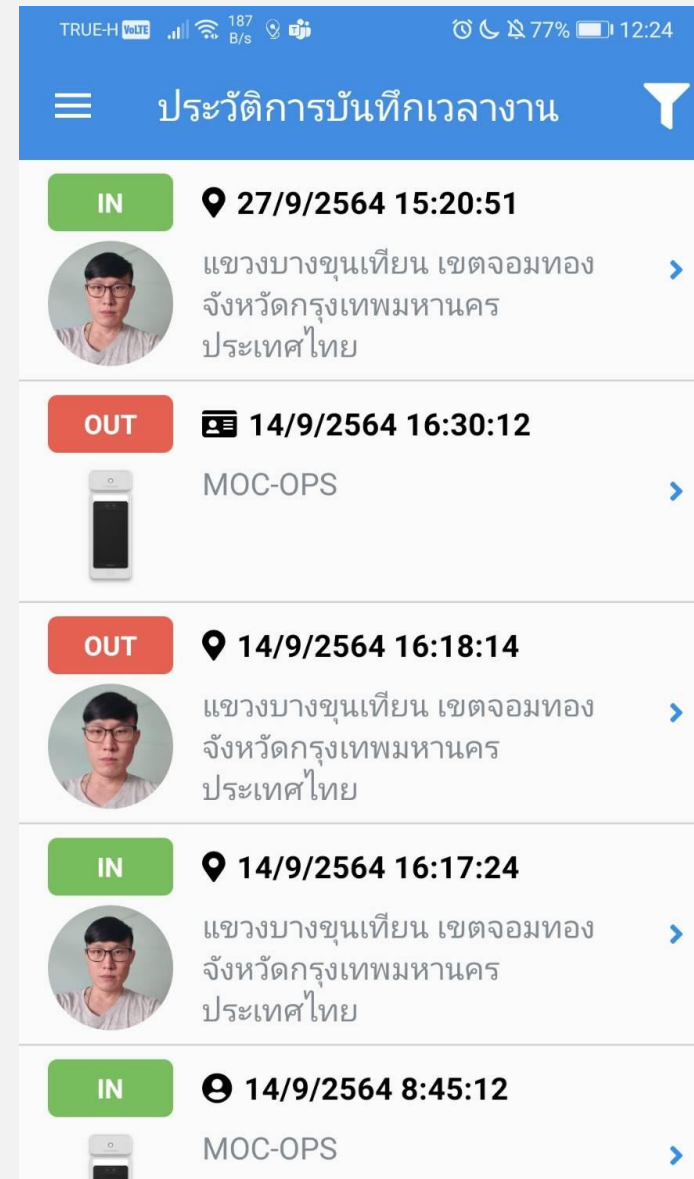
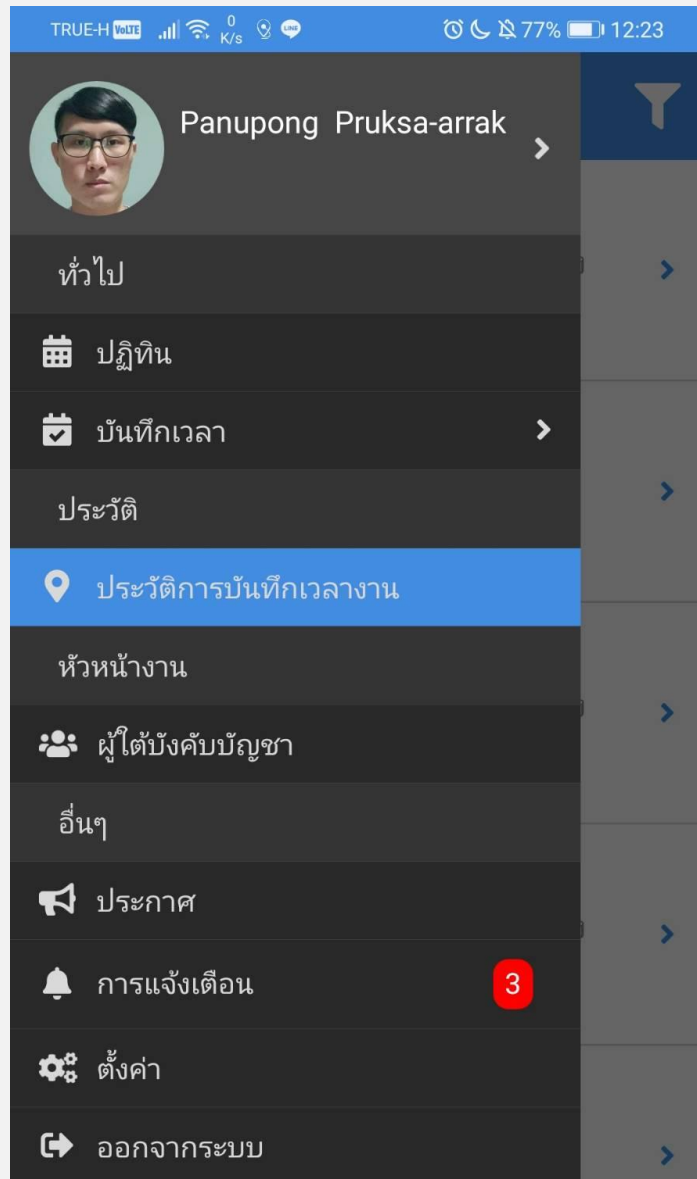
ชื่อ : ภาณุพงศ์ พฤษภาอารักษ์

วันที่/เวลา : 14/9/2564 8:45:12

ชื่อเครื่องอ่าน : MOC-OPS

ประเภทบันทึกเวลา : ตรวจสอบใบหน้า

การตรวจสอบเวลาทำงานด้วย Mobile Application



การตรวจสอบเวลาทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชาด้วย Mobile Application

12:09

ศุภชัย ตระการรัตนกุล
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ...

ทั่วไป

ปฏิทิน

บันทึกเวลา

ประวัติ

ประวัติการบันทึกเวลางาน

หัวหน้างาน

ผู้ใต้บังคับบัญชา

อื่นๆ

ประกาศ

การแจ้งเตือน 2

ตั้งค่า

ออกจากระบบ

12:05

ผู้ใต้บังคับบัญชา

100059150
รัชชาภรณ์ โสพิกุลพงศ์

100319443
ธนา สินสุกิจ

100364956
ภาณุพงศ์ พฤกษาอารักษ์

100392945
สุธาสินี มั่นคง

12:05

ผู้ใต้บังคับบัญชา ปฏิทิน

100059150
รัชชาภรณ์ โสพิกุลพงศ์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กันยายน 2564

อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

วันนี้ : 5/10/2564

เวลาทำงาน : 08:45 - 16:30

10:40 IN ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท...

10:42 IN ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท...

10:43 IN ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท...

การตรวจสอบเวลาทำงานของผู้ใต้บังคับบัญชาด้วย Mobile Application

12:05

< ผู้ใต้บังคับบัญชา ปฏิทิน

 100059150
วิชชากรณ์ โสพิกุลพงศ์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

< กันยายน 2564 >


อา.	จ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9

วันนี้ : 5/10/2564 >

เวลาทำงาน : 08:45 - 16:30

10:40 **IN**  ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท... >

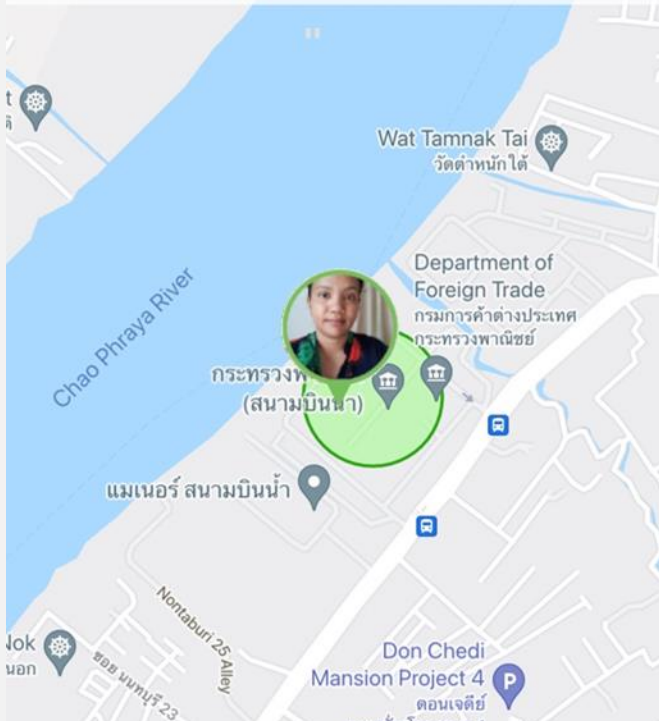
10:42 **IN**  ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท... >

10:43 **IN**  ต.บางกระสอ อ.เมืองนนทบุรี จ.นนท... >

12:06

< ปฏิทิน บันทึกเวลาทำงาน (GPS)

100059150 : วิชชากรณ์ โสพิกุลพงศ์
วันที่/เวลา : 21/9/2564 13:57:55
📍 สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์
563 ถนน ถนนนนทบุรี ตำบล บางกระสอ อำเภอ เมือง จังหวัด
สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์



Wat Tamnak Tai
วัดท่าหนกไต่

Department of Foreign Trade
กรมการค้าต่างประเทศ
กระทรวงพาณิชย์

กระทรงพ
(สนามบินน้ำ)

แม่น้ำท่าจีน

Don Chedi
Mansion Project 4
ดอนเจดีย์
แบบต้น โครงการ 4

12:06

< ปฏิทิน บันทึกเวลาโดย ตรวจสอบใบหน้า



ประเภทการเข้า/ออก : **ลงเวลาเข้า**

รหัสบุคลากร : 100059150

ชื่อ : วิชชากรณ์ โสพิกุลพงศ์

วันที่/เวลา : 21/9/2564 13:42:25

ชื่อเครื่องอ่าน : MOC-OPS

ประเภทบันทึกเวลา :  ตรวจสอบ ใบหน้า