



ระบบภูมิสารสนเทศประมง
(Fisheries Map)
กรมประมง

หัวข้อการใช้งานระบบ

- วิธีการติดตั้ง
- การเข้าใช้งานระบบ
- เมนูหลัก
- การสร้างข้อมูลใหม่
- เมนูค้นหา keyword
- การแก้ไขข้อมูล
- เมนูค้นหาในเครื่อง
- เมนูค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ
- เมื่อดาว์นโหลดข้อมูล

การติดตั้ง LBIS Mobile Application

1. เลือก Browser Safari



2. กรอก URL : download.ecartstudio.com/dof/mobileapp

3. เลือกที่ “LBIS”

4. เลือกที่ข้อ 2. Application Version 2.X.XX แล้วกดที่คำว่า install

5. กดปุ่ม “ติดตั้ง”

6. เมื่อระบบติดตั้งเรียบร้อยแล้ว กดที่ Application



7. กดปุ่ม “เชื่อถือได้”

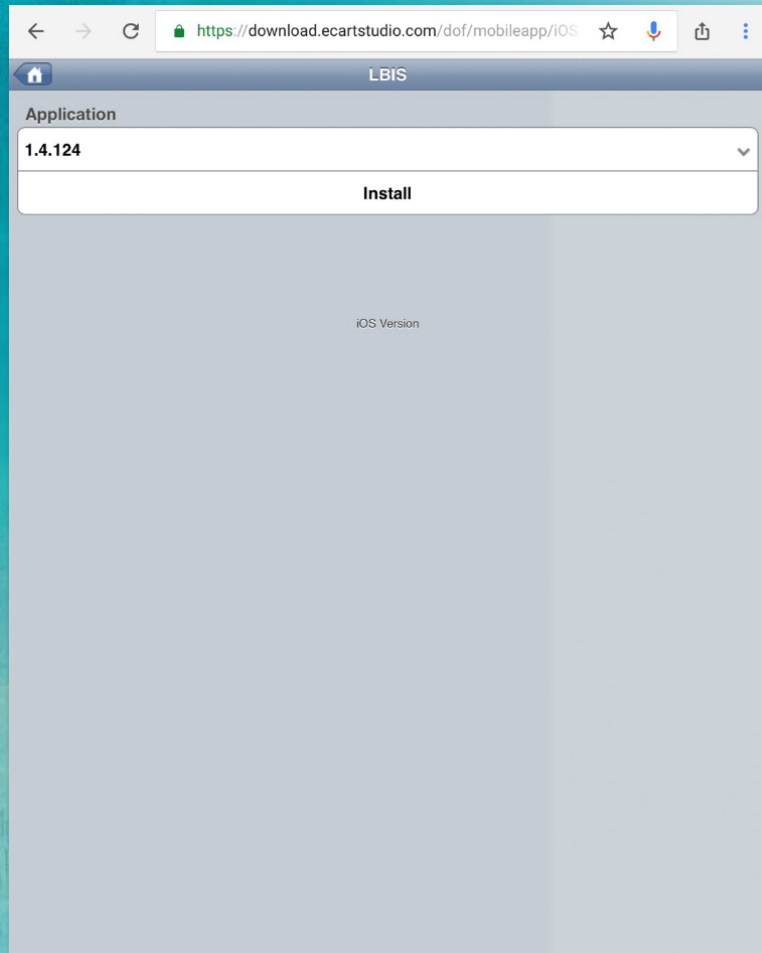
8. ระบบเข้าสู่หน้าจอการ Activate โดยแต่ละเครื่องต้องกรอก Activate Key ที่แตกต่างกัน ยกตัวอย่าง เช่น ios@dof04

9. กดปุ่ม “Activate”

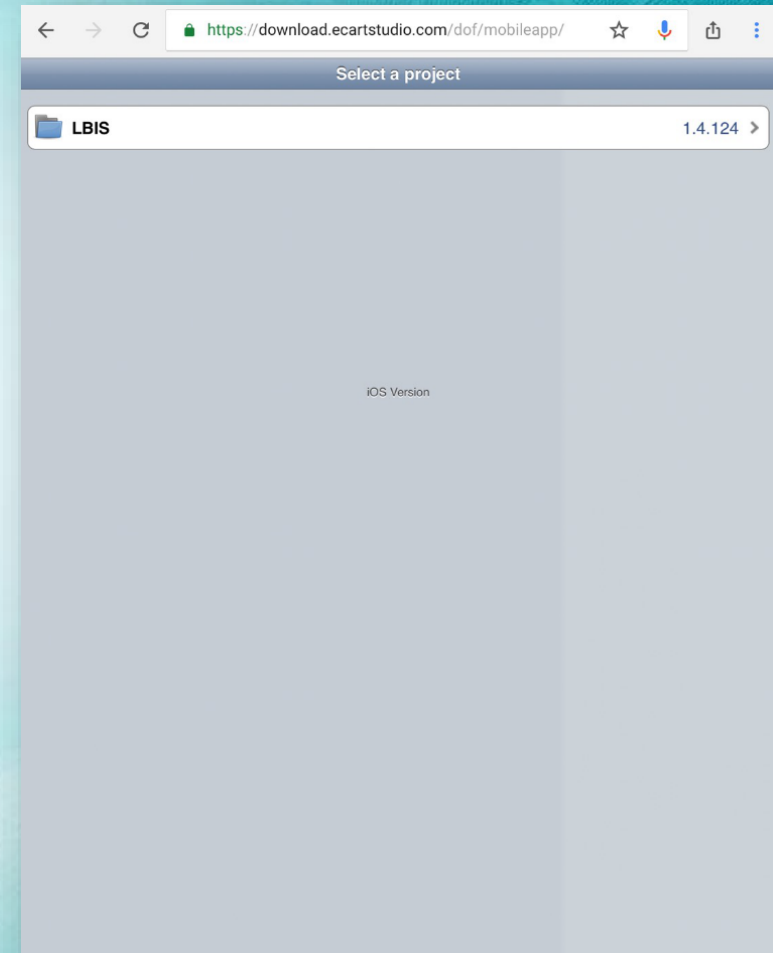
10. เมื่อ Activate ผ่านแล้ว กดปุ่ม “Go to Application”

11. ระบบเข้าสู่หน้าจอ Login โดย กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

การติดตั้ง LBIS Mobile Application

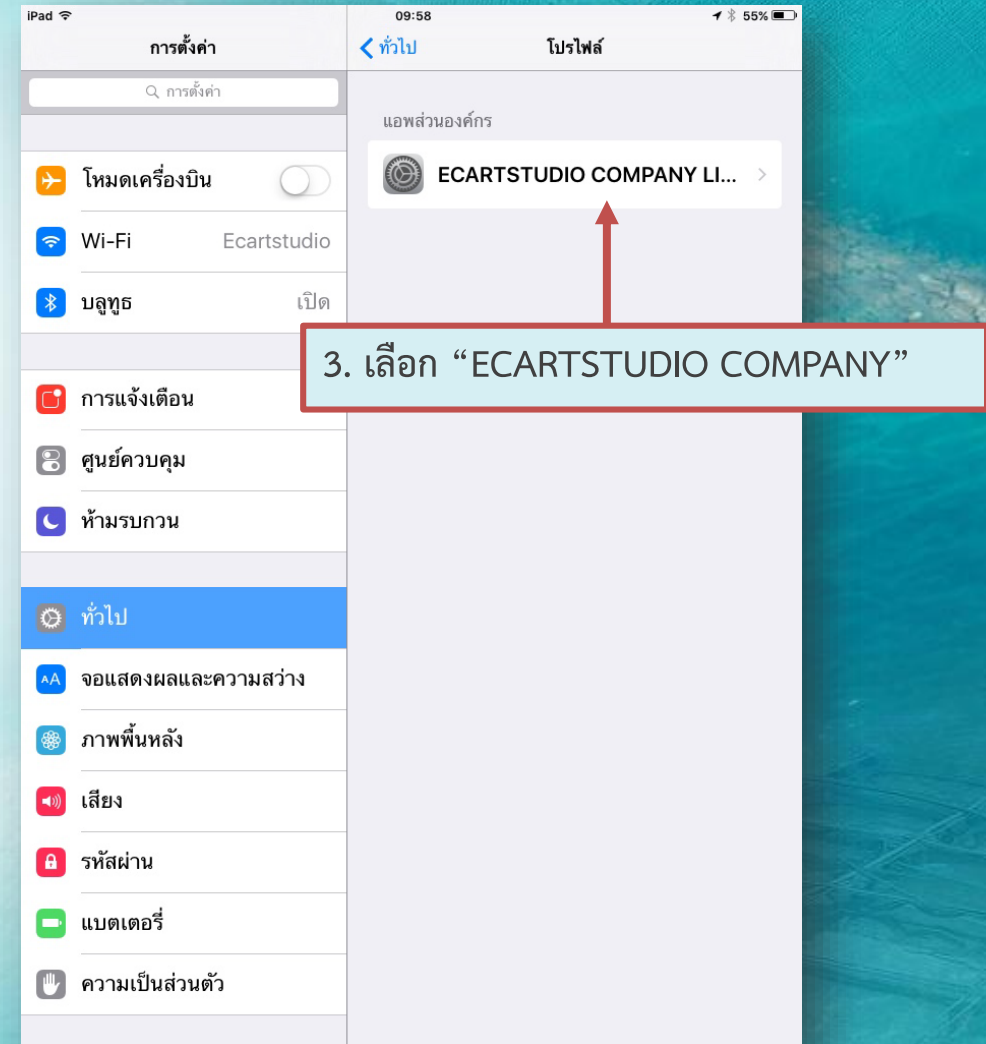
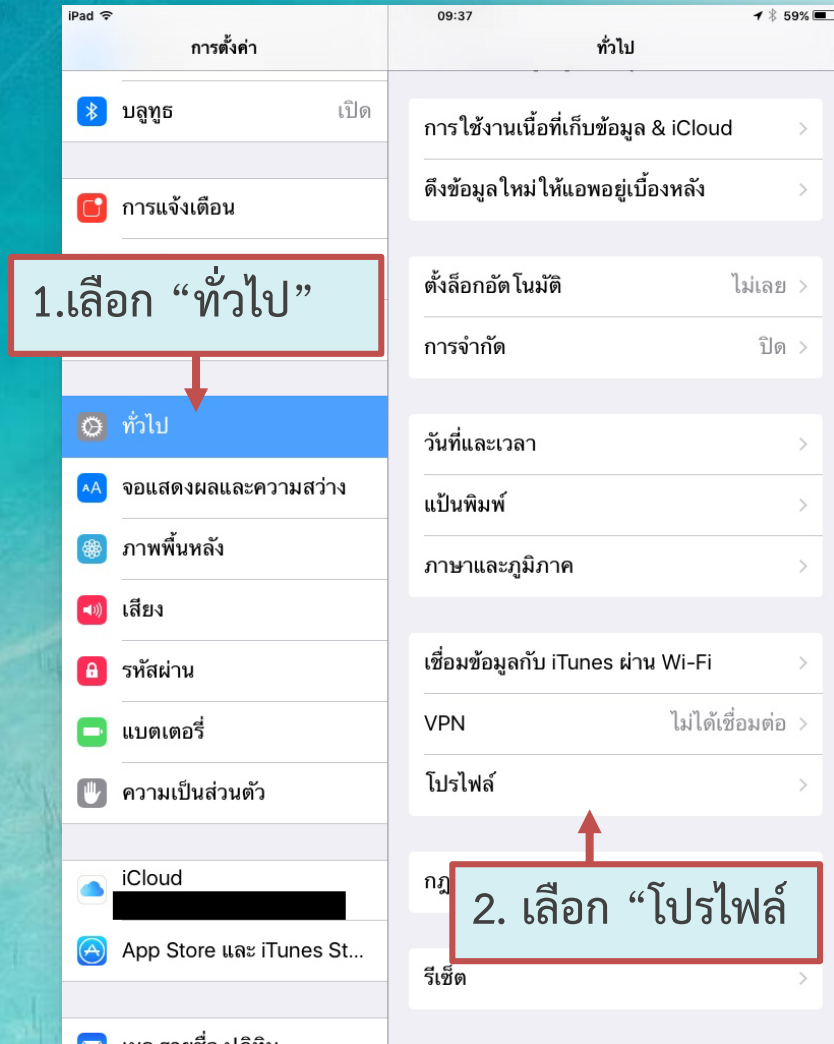


1. เข้า web browser ไปที่ URL:
<http://download.ecartstudio.com/dof/mobileapp/>

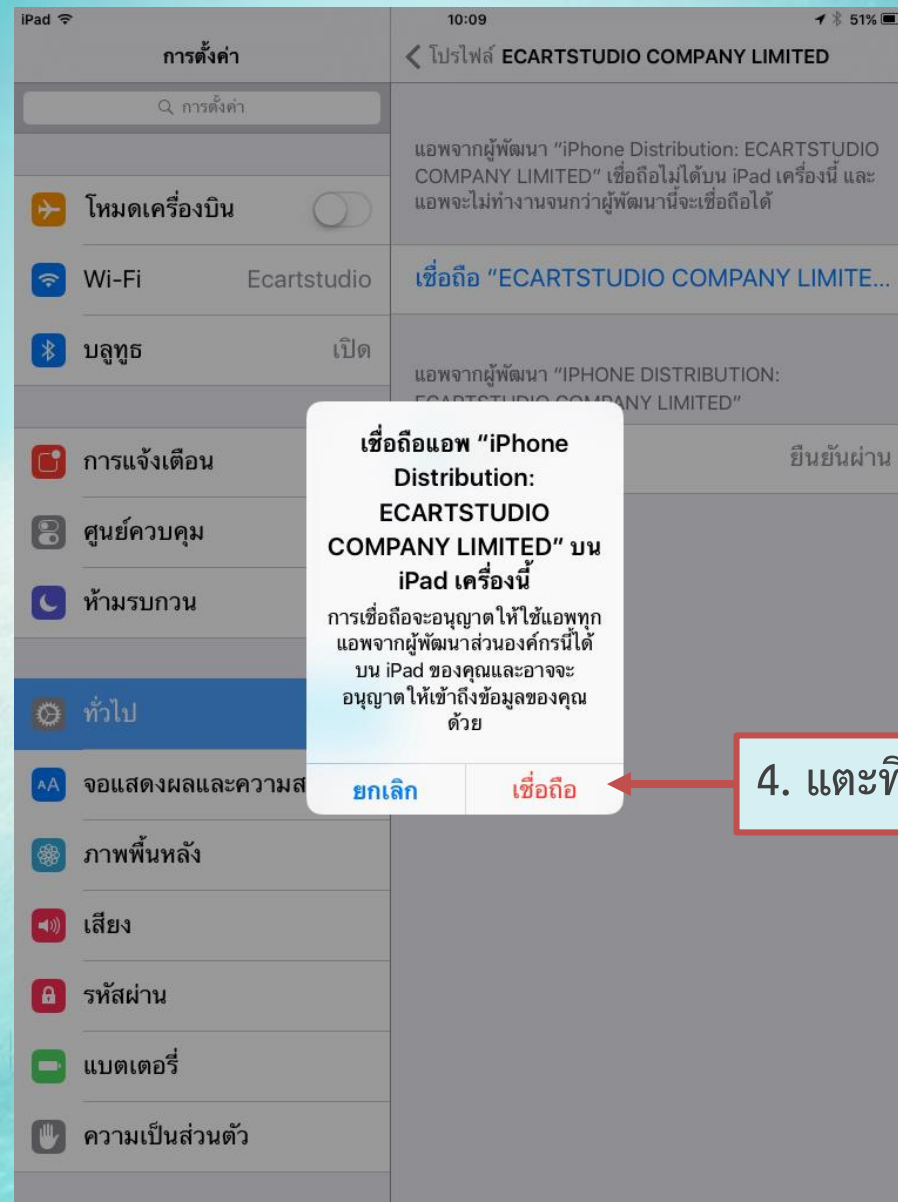


2. เข้าไปที่ Folder LBIS -> Install เพื่อทำการ Download File ลงเครื่อง
ใช้สำหรับติดตั้ง Application

การติดตั้ง LBIS Mobile Application (กรณี iOS 9.X.X ขึ้นไป)



การติดตั้ง LBIS Mobile Application (กรณี iOS 9.X.X ขึ้นไป)



4. แตะที่ “เชื่อถือ”

การติดตั้ง LBIS Mobile Application

เมื่อทำการติดตั้งเสร็จสมบูรณ์ ให้เปิด Application จะพบหน้าจอเพื่อให้กรอก Activate key ที่ได้รับจากทีมผู้พัฒนา และกด Activate key เพื่อเป็นการลงทะเบียน (สามารถใช้ได้ 1 Activate key ต่อ 1 เครื่องเท่านั้น) และรอระบบทำการ Loading theme จนเสร็จสิ้น

The screenshot shows the initial activation screen of the LBIS Mobile application. At the top, the status bar indicates 'iPad', signal strength, time '15:26', and battery level '60%'. The main content area features the LBIS logo (a stylized blue 'LB') and the text 'Welcome to LBIS Mobile'. Below this, there is a white rectangular input field with the placeholder text 'Activate code'. A red border highlights this input field. At the bottom center, there is a blue button with the text 'Activate' in white. The background of the app screen is a light gray world map.

การติดตั้ง LBIS Mobile Application

ให้ทำการ Login ด้วย Username และ Password ของผู้ใช้ จากนั้น ให้ทำการกดอนุญาตเพื่อเปิดใช้งานตำแหน่ง เสร็จสมบูรณ์สำหรับการติดตั้ง LBIS Mobile Application

ชื่อผู้ใช้

รหัสผู้ใช้

ภาษา

ไทย อังกฤษ

เข้าสู่ระบบ

Version: 2.1.15



การเข้าใช้งานระบบ



หน้า log in

iPad 15:27 60%



ชื่อผู้ใช้

รหัสผู้ใช้

ภาษา ไทย อังกฤษ

เข้าสู่ระบบ

Version: 2.1.15

1. กรอกชื่อผู้ใช้
2. รหัสผ่าน
3. เปลี่ยนภาษา
4. คลิกปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”



เมนูหลัก



แนะนำเมนูหลัก

- เปลี่ยนรหัสผ่าน
- ล้างเครื่อง
- ออกจากระบบ

เมนู “ค้นหา Keyword”
ใช้สำหรับค้นหาข้อมูลครวเรือน
ตั้งต้นที่ต้องการ เพื่อนำมาทำค่า
พิกัดและแก้ไขข้อมูลอื่น ๆ

ดูพิกัดปัจจุบันของอุปกรณ์ 
และตรวจสอบค่าความแม่นยำของ
ระบบระบุพิกัด (GPS)

- ปุ่ม “ตั้งค่า” 
- เลือกภาษา
 - เปิด-ปิดการใช้ข้อมูลออนไลน์

เมนู “สร้างจุดข้อมูล”
ใช้สำหรับสร้างข้อมูลใหม่ แบบไม่มี
ข้อมูลตั้งต้น

เมนู “ค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ”
ใช้สำหรับค้นหาข้อมูล โดยใช้รายละเอียด
แบบฟอร์มภายในระบบเป็นข้อมูลในการ
ค้นหา



เมนู “ค้นหาในเครื่อง”
หลังจากทำข้อมูลครวเรือนและบันทึกข้อมูลไว้ใน
อุปกรณ์แล้วระบบจะเก็บข้อมูลที่ทำไว้ในเมนู
“ค้นหาในเครื่อง” ก่อน เพื่อบันทึกข้อมูลเข้าสู่
ระบบ

เมนู “ดาวน์โหลดข้อมูล”
ในกรณีที่ออกพื้นที่และไม่มีสัญญาณ
อินเทอร์เน็ต สามารถใช้เมนูเพื่อดาวน์โหลดข้อมูล
เก็บไว้ในเครื่อง iPad แต่ในขั้นตอนการดาวน์โหลด
ข้อมูลจะต้องใช้สัญญาณอินเทอร์เน็ต

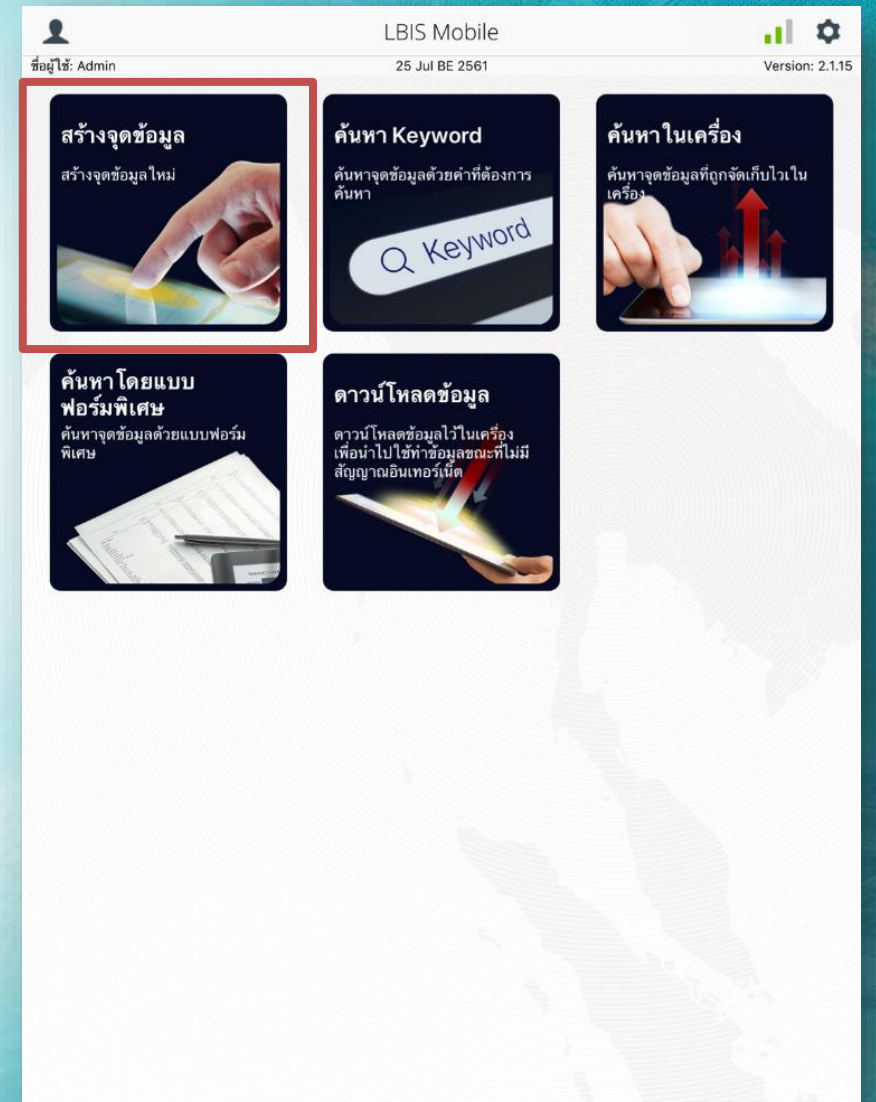
The background of the slide is a teal-colored aerial photograph of a construction site. In the upper half, a large, rectangular concrete structure is visible, possibly a foundation or a large water tank. In the lower half, a person is standing on a platform or scaffolding, providing a sense of scale to the massive construction. The overall tone is professional and industrial.

เมนูสร้างข้อมูลใหม่

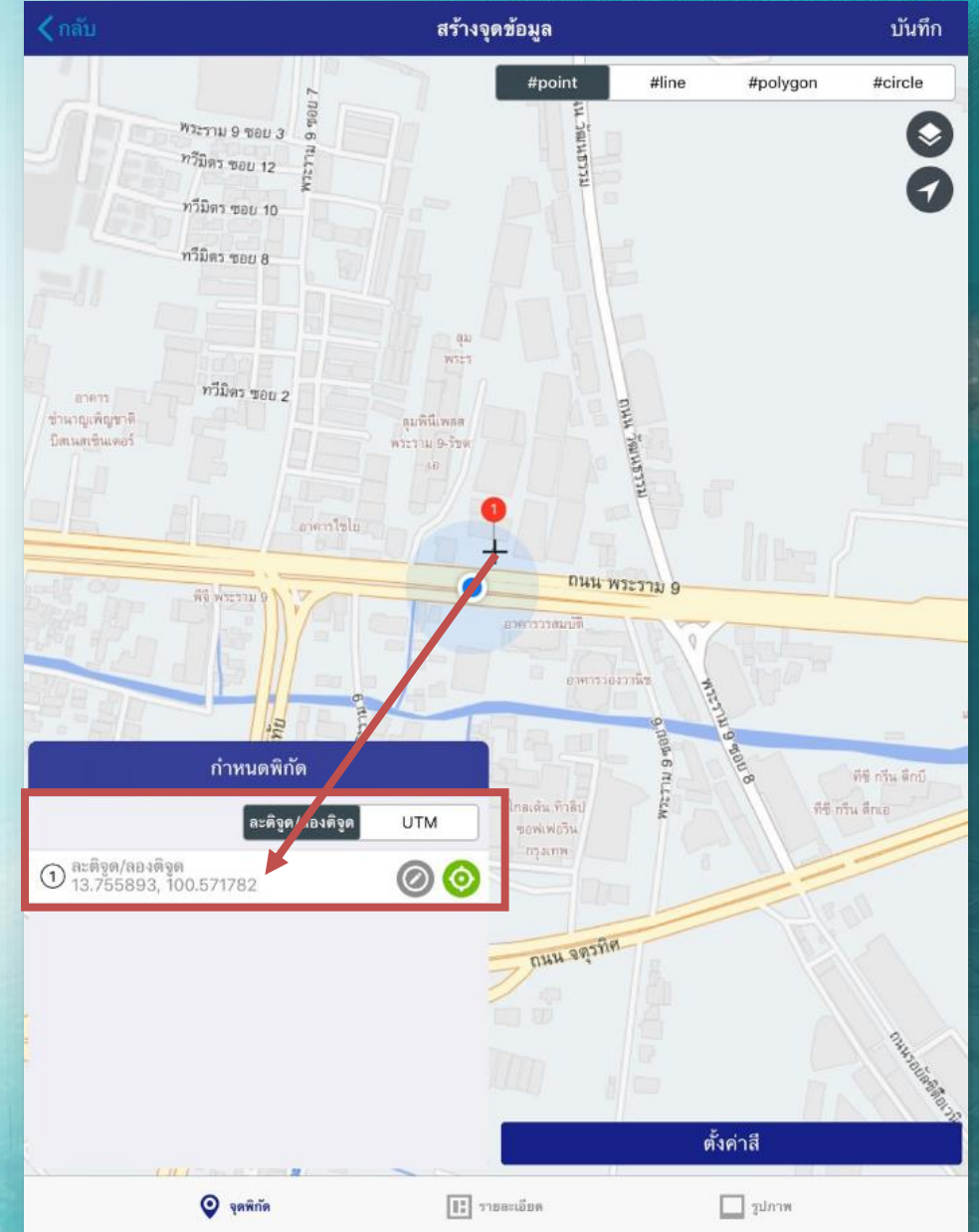
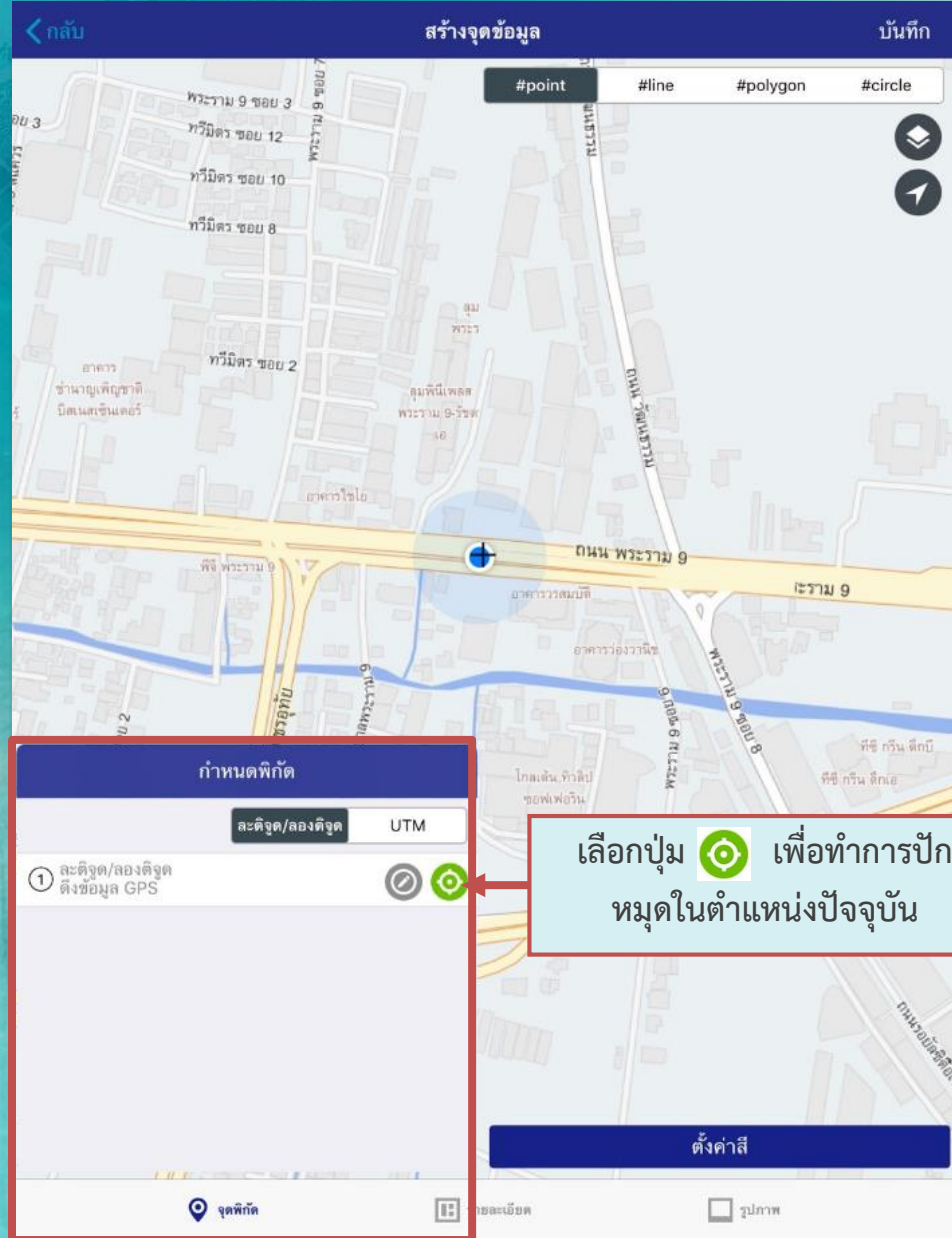
เมนูสร้างข้อมูลใหม่

การสร้างจุดข้อมูล

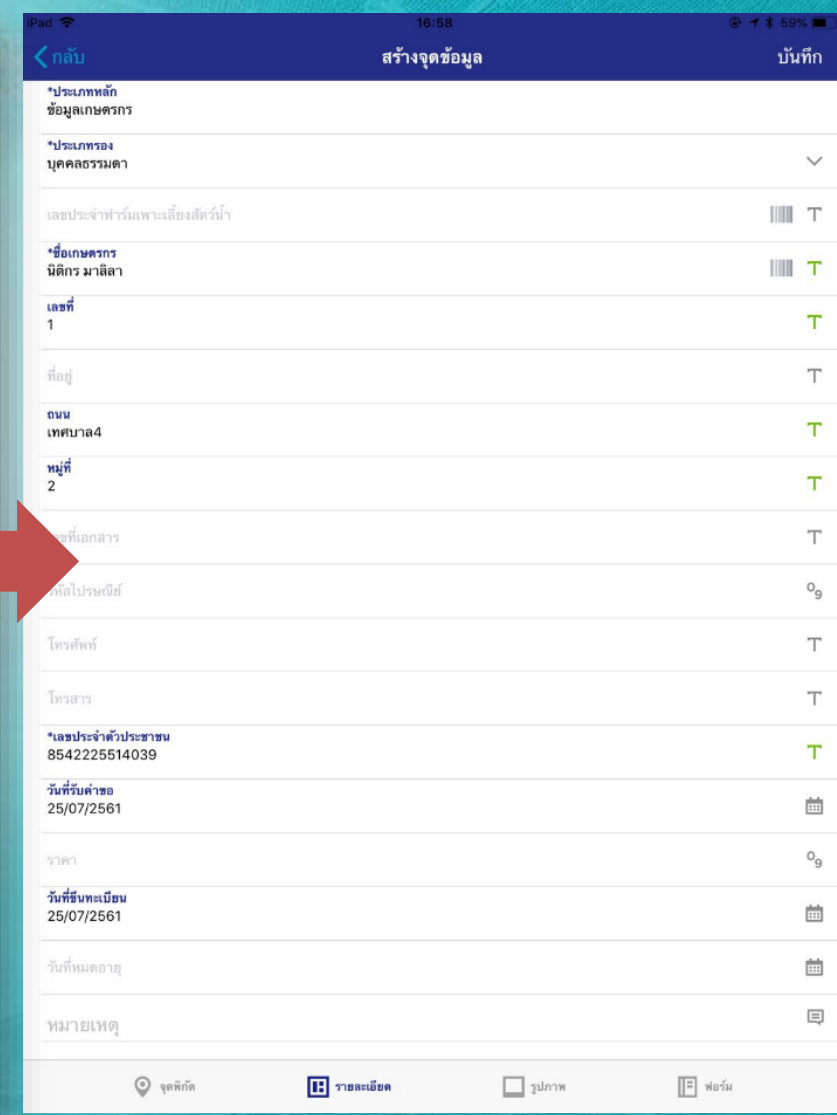
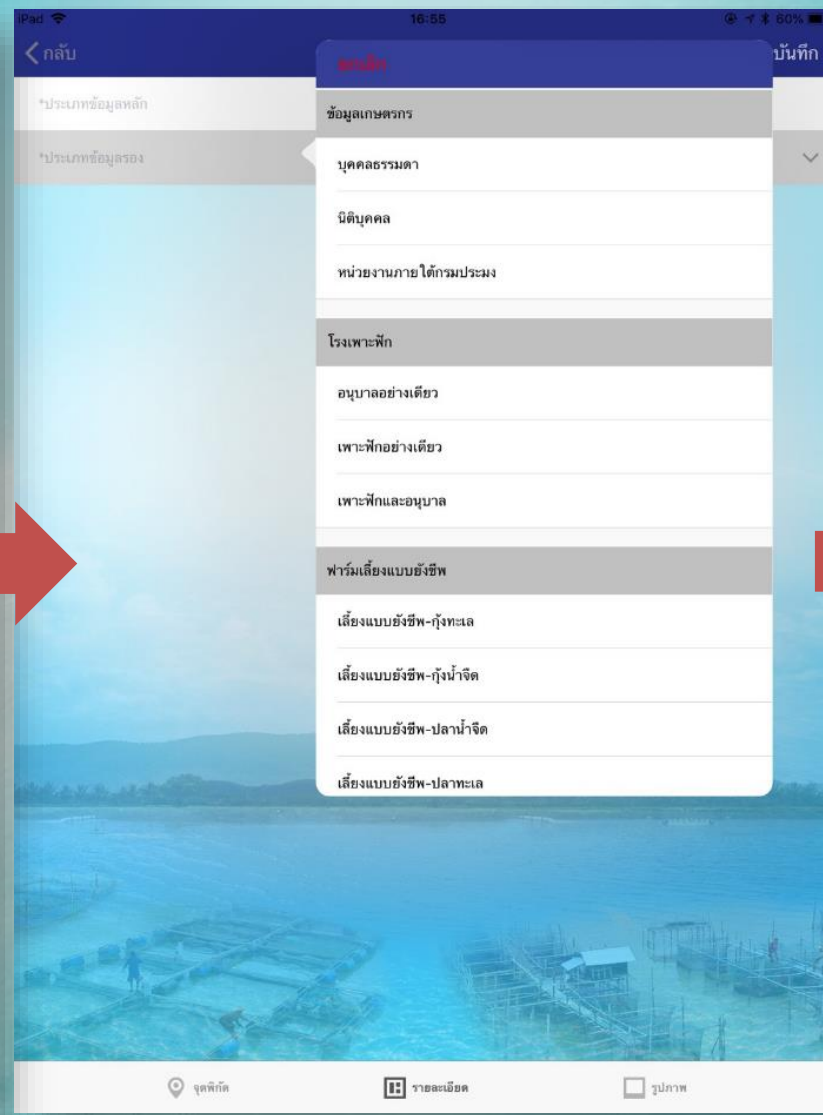
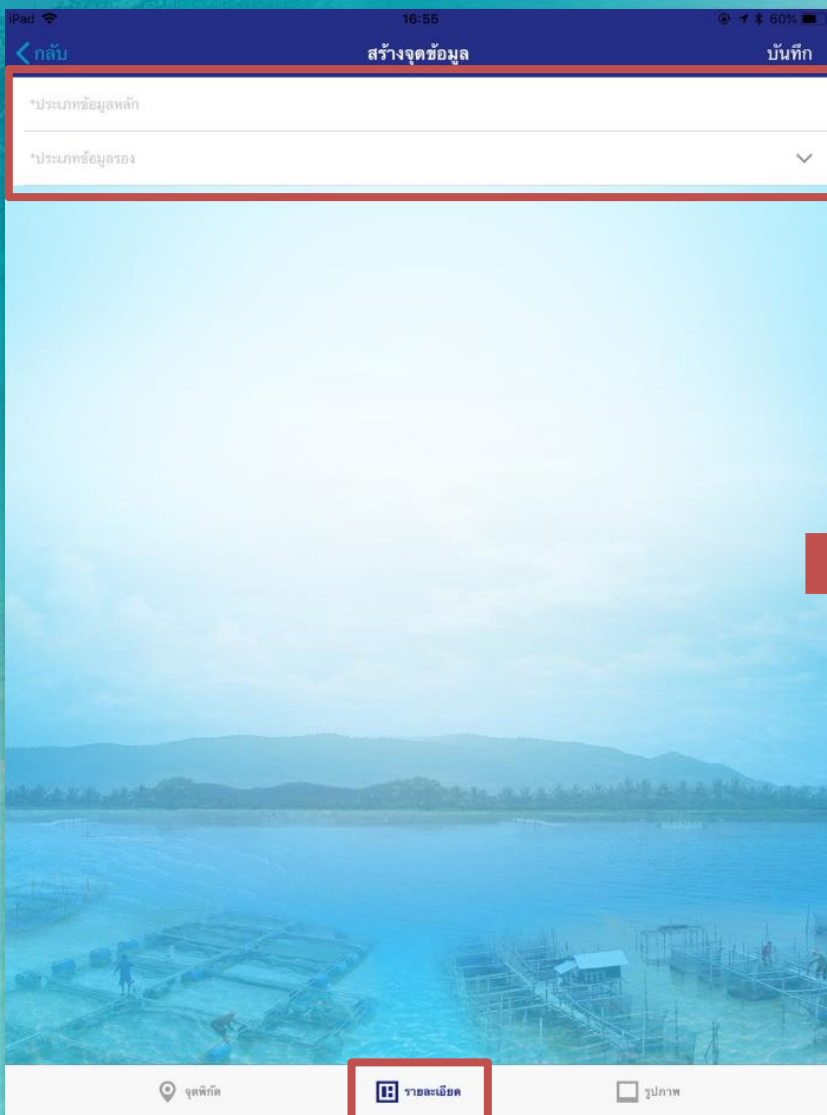
ใช้สร้างจุดใหม่ : กรณีที่ยังไม่เคยมีจุดข้อมูลอยู่ในระบบ



เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : การเพิ่มจุดพิกัด

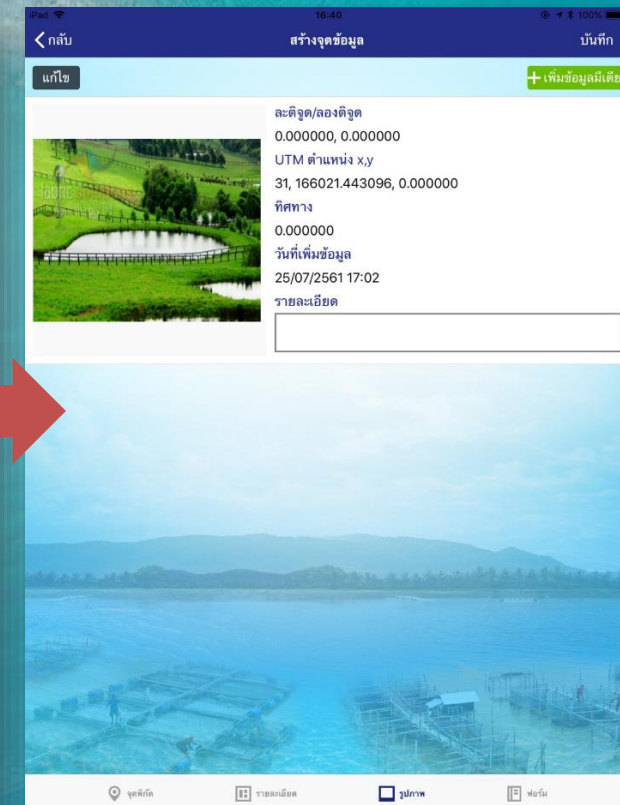
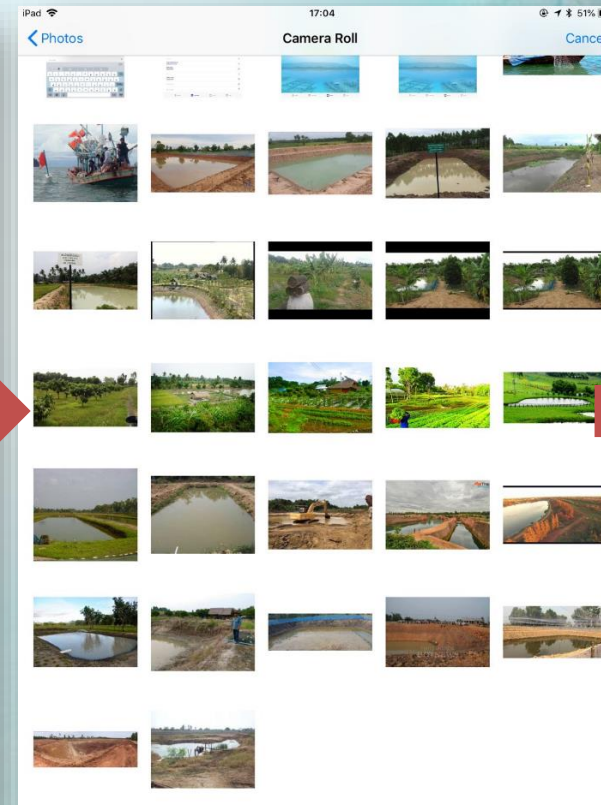
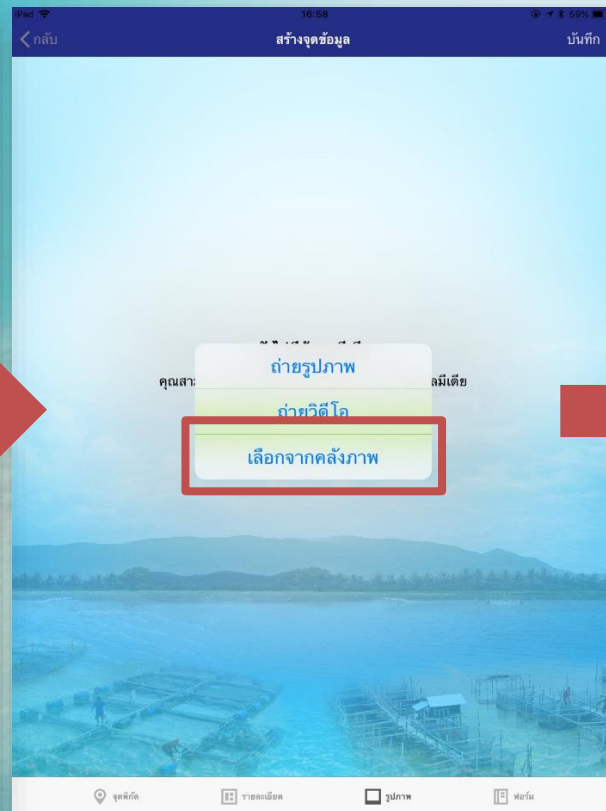
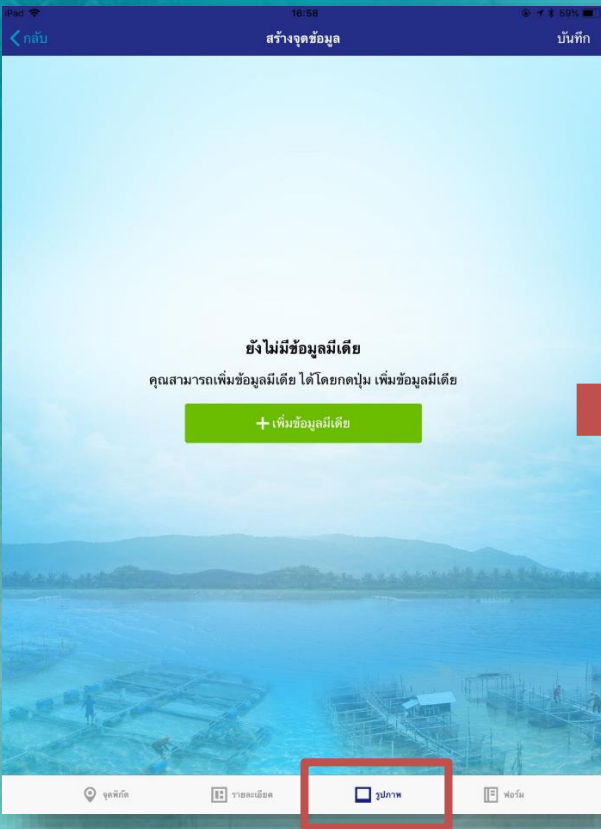


เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : การเพิ่มจุดพิกัด

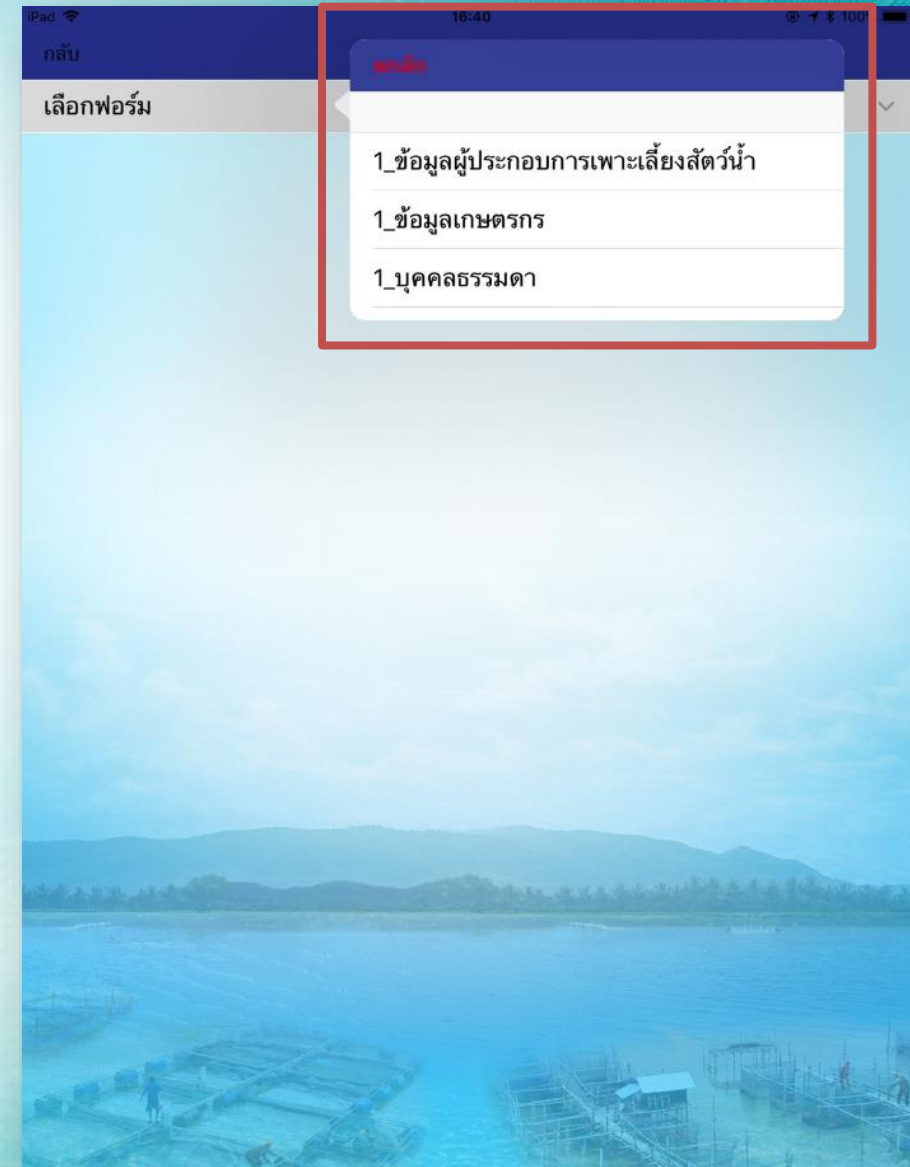


หมายเหตุ : รายละเอียดที่กรอก จะเปลี่ยนไปตามประเภทข้อมูล que เลือก

เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : เพิ่มรูปภาพ

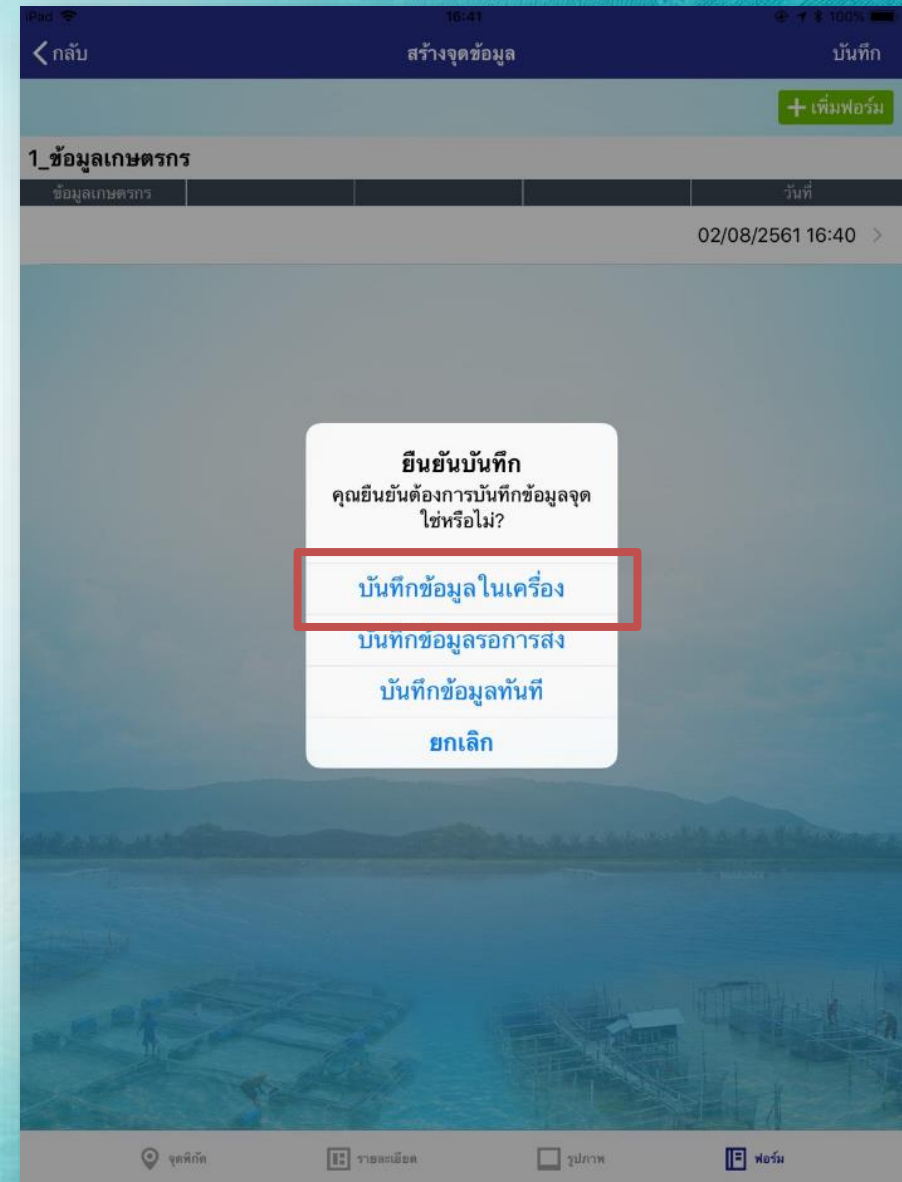
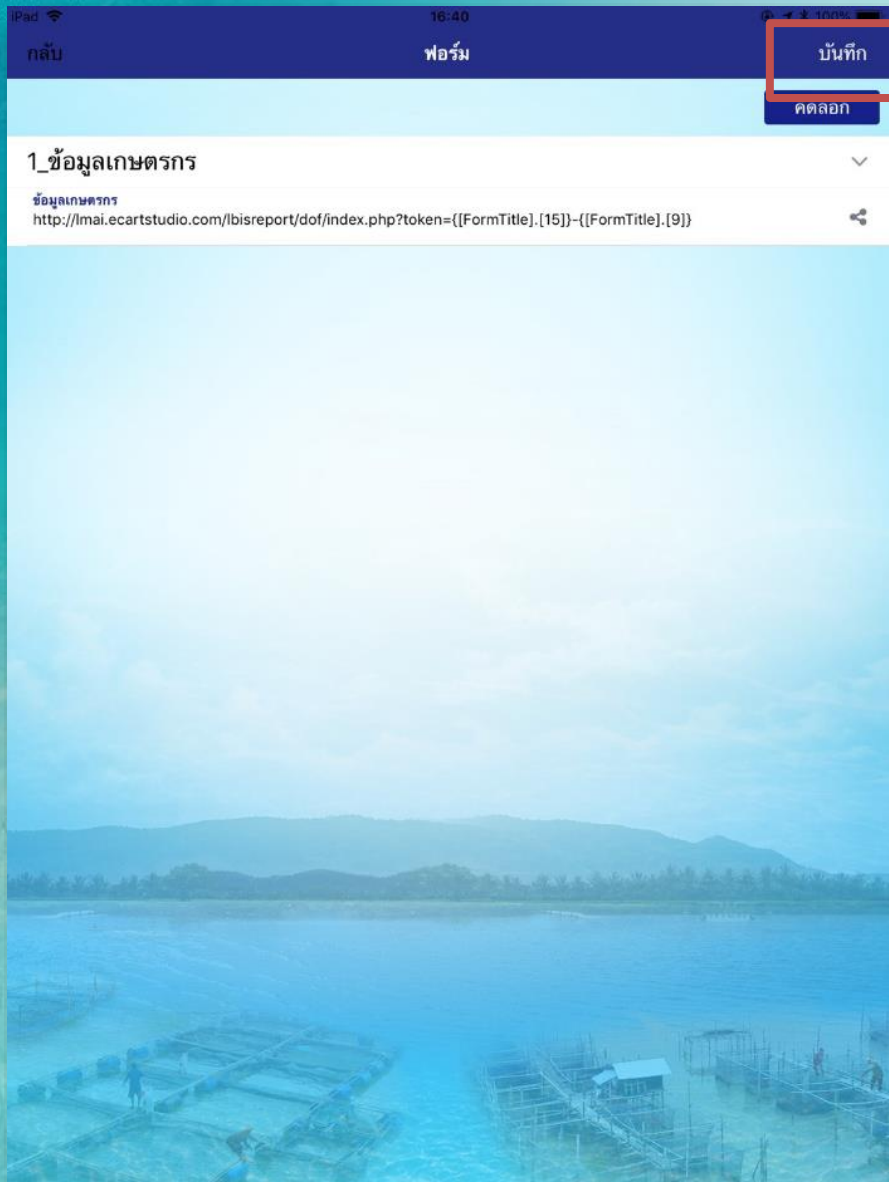


เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : เพิ่มแบบฟอร์ม



หมายเหตุ : แบบฟอร์มที่กรอก จะเปลี่ยนไปตามประเภทข้อมูล que เลือก

เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : บันทึกข้อมูล



เมนูสร้างข้อมูลใหม่ : บันทึกข้อมูล



จำนวนตัวเลขที่แสดงอยู่บนมุมขวาบนของเมนู “ค้นหาในเครื่อง” 3

คือ จำนวนข้อมูลที่บันทึกภายในตัวเครื่อง ซึ่งเป็นเมนูรองรับ กรณี ที่ยังไม่พร้อมทำการส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ เนื่องจากไม่มีสัญญาณ Internet



เมนูค้นหา KEYWORD

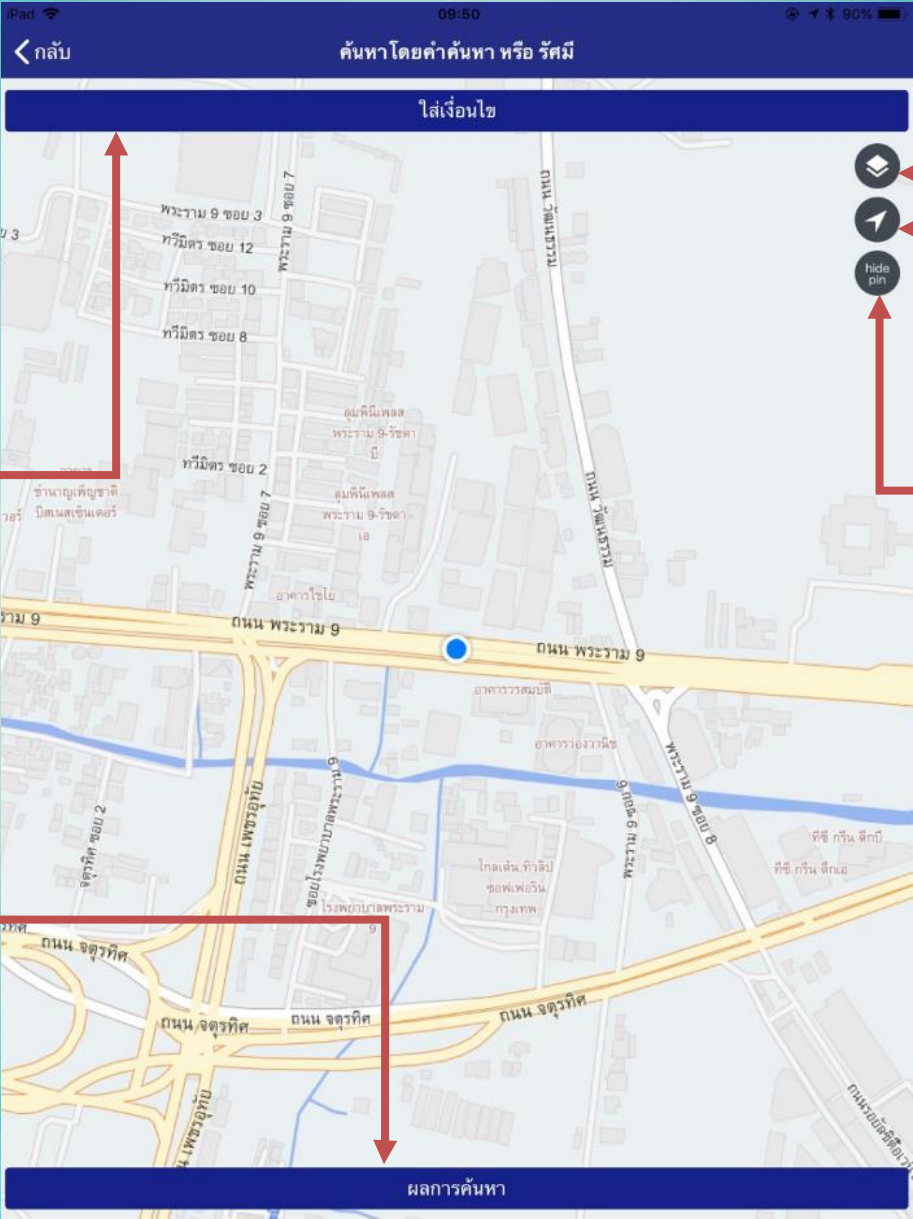


เมนูค้นหา Keyword



1. เมนูค้นหา Keyword สามารถค้นหาข้อมูลได้ 2 วิธี ดังนี้
 - ค้นหาโดยการกรอกคำค้นและ/หรือ เลือกเงื่อนไขต่าง ๆ
 - ค้นหาข้อมูลจากรัศมีรอบตำแหน่งปัจจุบันของผู้ใช้

เมนูค้นหา Keyword



สำหรับเลือกเงื่อนไขในการค้นหา

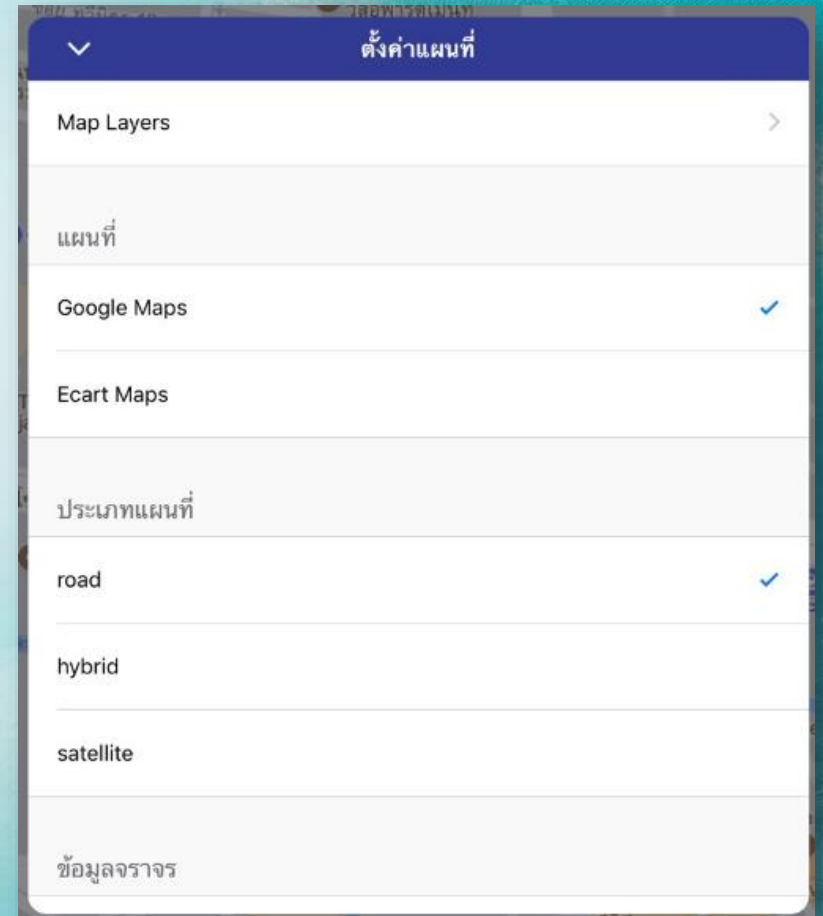
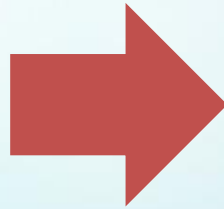
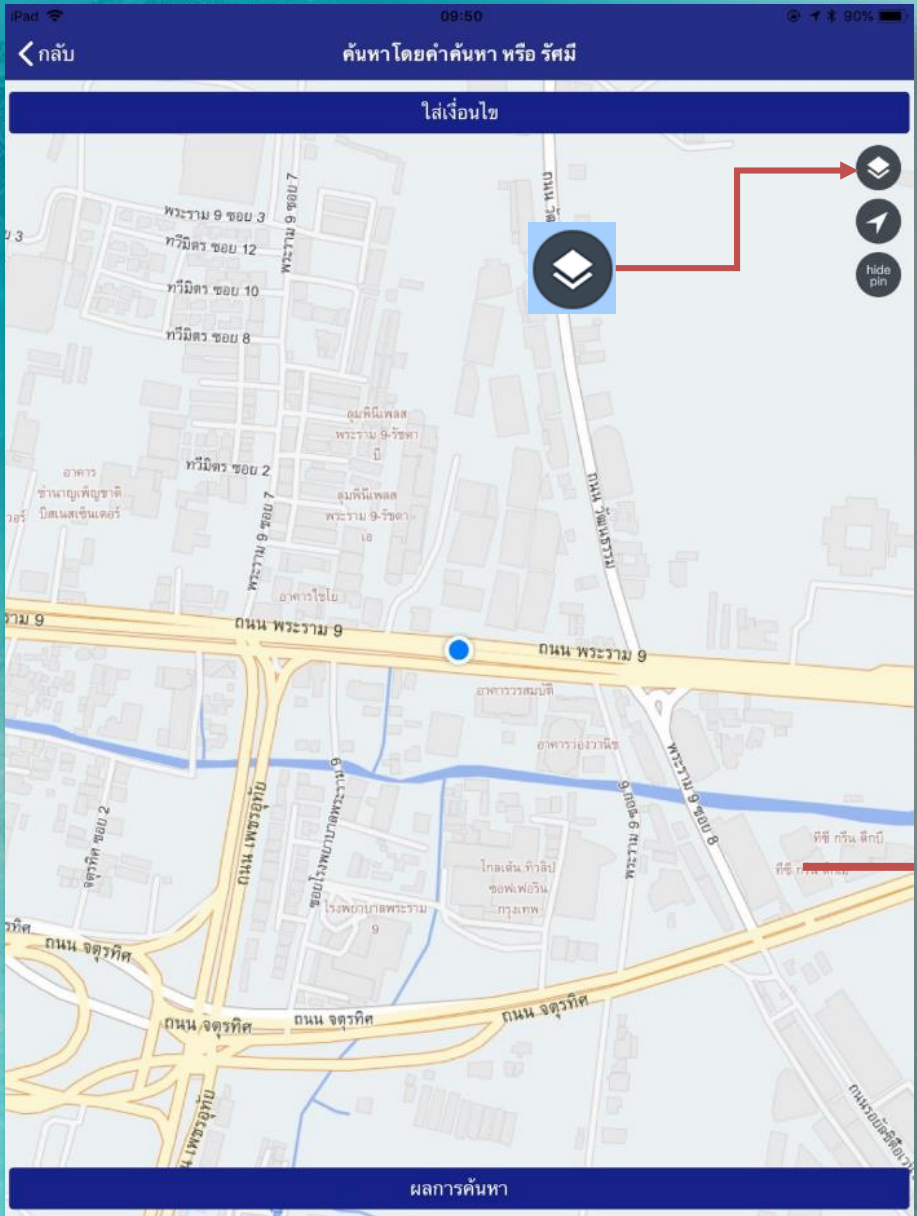
สำหรับดูผลการค้นหา หลังจากค้นหาข้อมูล

ตั้งค่าแผนที่

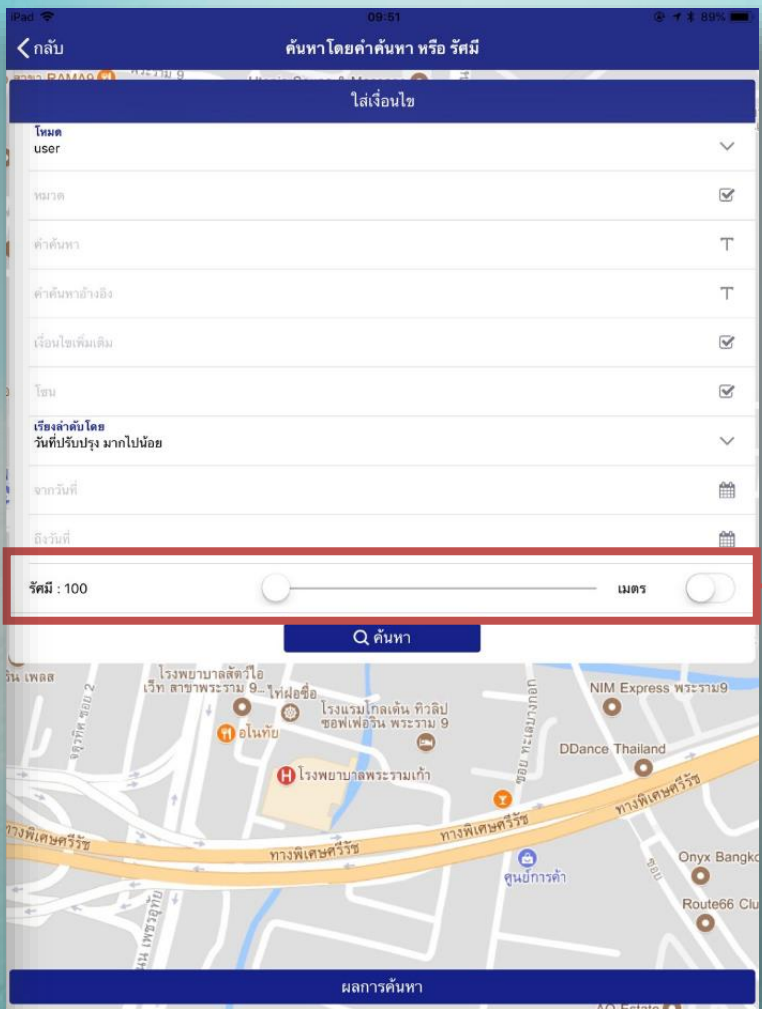
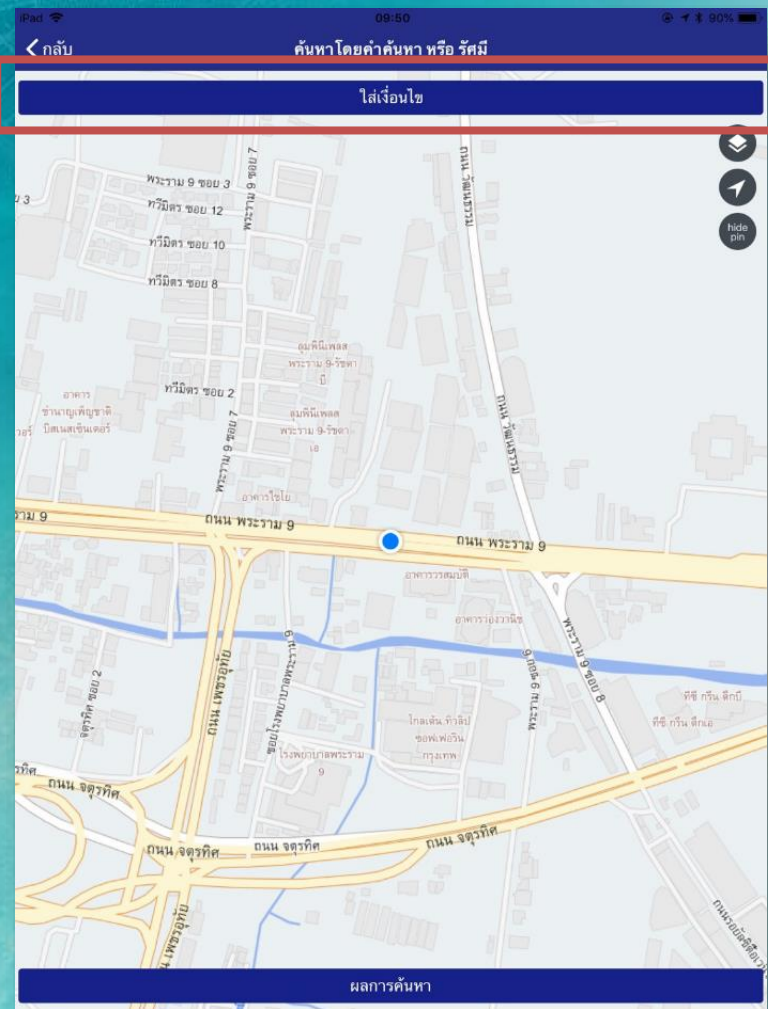
ดูตำแหน่งปัจจุบันของอุปกรณ์

ซ่อนผลการค้นหาบนแผนที่

เมนูค้นหา Keyword : การตั้งค่าการใช้งานแผนที่



เมนูค้นหา Keyword (อธิบายเพิ่มเติม) : ระบบสามารถทำการค้นหาได้ 2 แบบ คือ ค้นหาด้วยการใส่เงื่อนไข และค้นหาโดยรัศมี



กรณีค้นหาโดยการกรอกคำค้นและ/หรือเลือกเงื่อนไขต่าง กรอกคำค้น และ/หรือเลือกเงื่อนไขต่าง ๆ ตามต้องการ

- คำค้นหา
- เลือกพื้นที่ภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล
- เงื่อนไขอื่น ๆ
- ลำดับผลการค้นหา

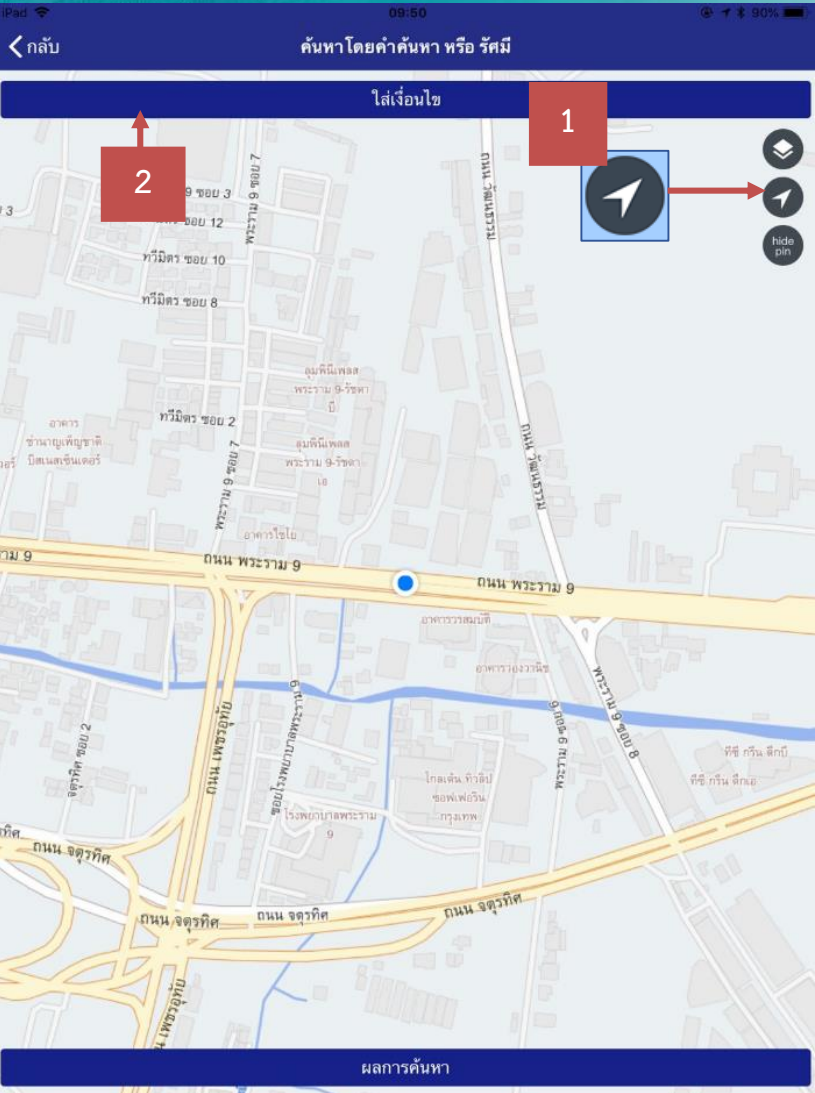
กดปุ่ม “ค้นหา”

• ค้นหาข้อมูลจากรัศมีรอบตำแหน่งปัจจุบันของผู้ใช้

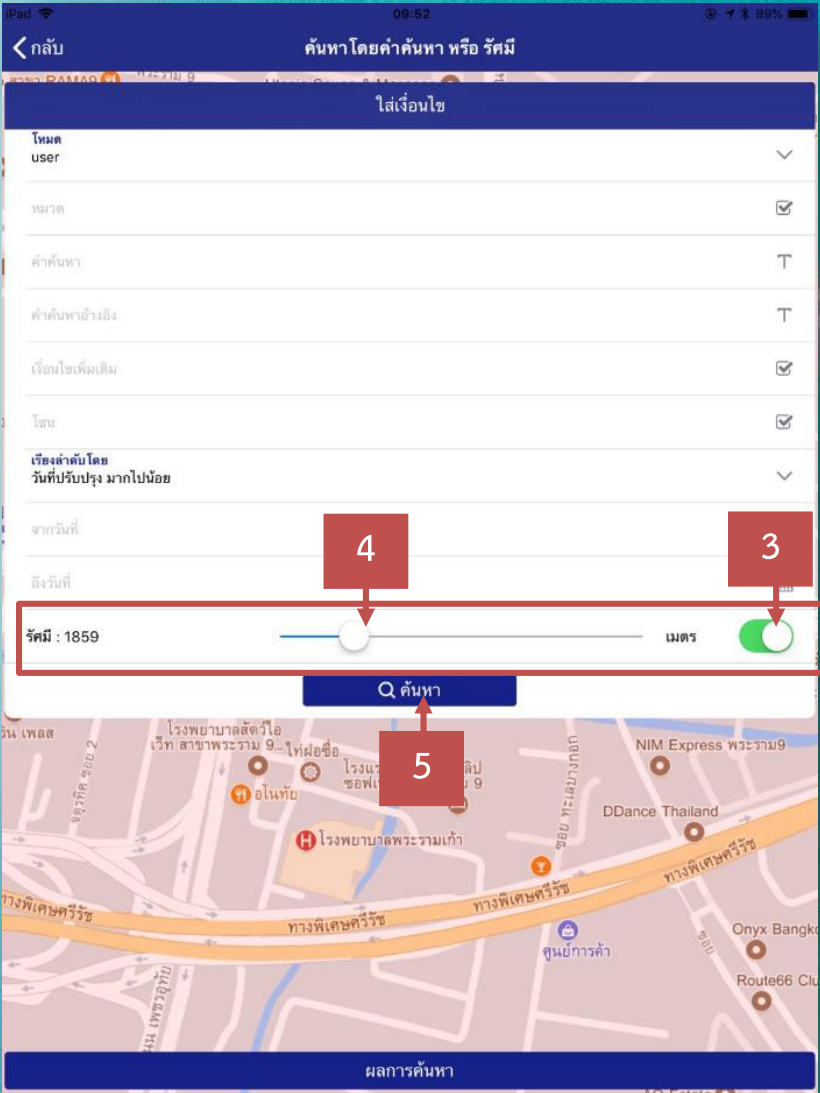
หมายเหตุ:

- หากกำลังใช้งานออนไลน์อยู่ ระบบจะแสดงปุ่ม “ค้นหา”
- หากกำลังใช้งานออฟไลน์ ระบบจะแสดงปุ่ม “ค้นหาแบบออฟไลน์”

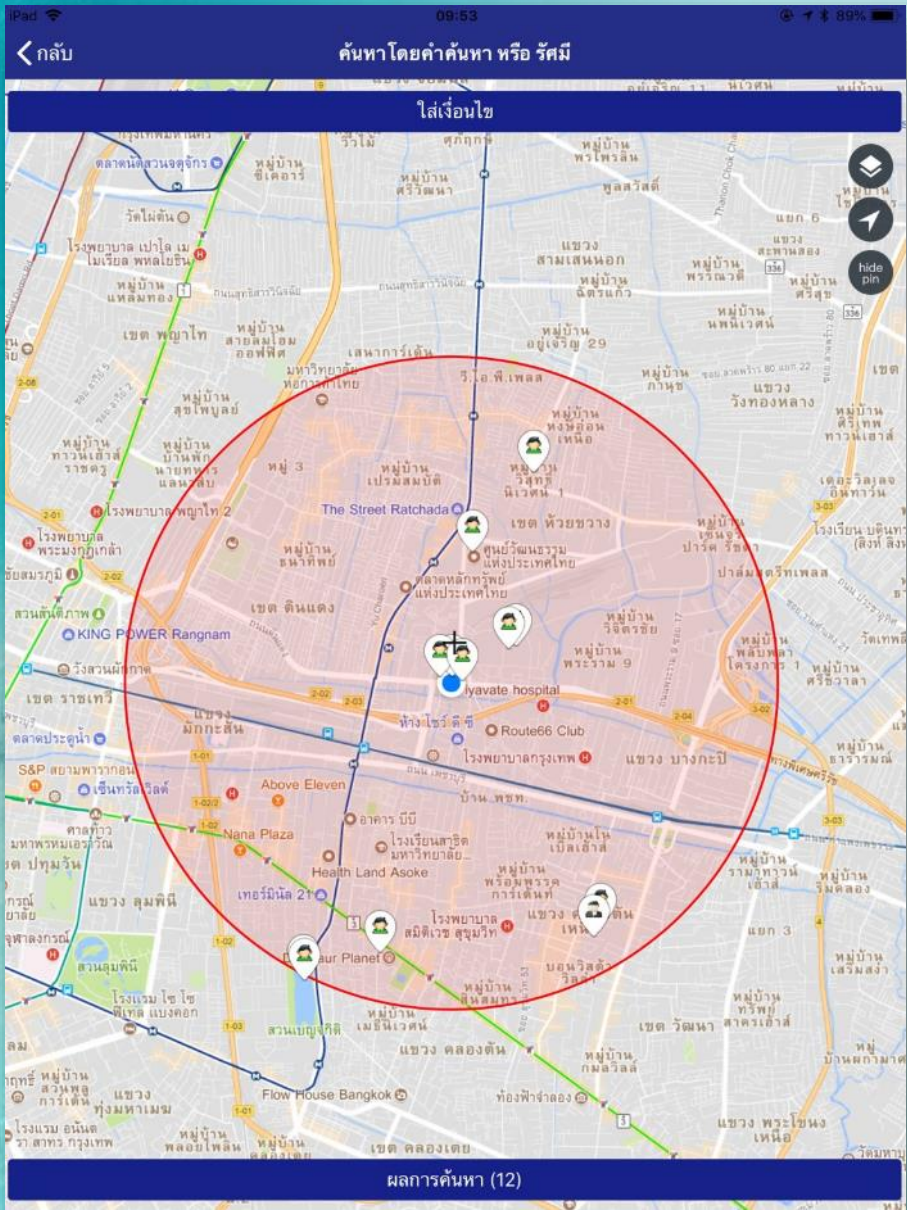
เมนูค้นหา Keyword : ค้นหาโดยรัศมี



- กรณีค้นหาข้อมูลจากรัศมีรอบตำแหน่งปัจจุบันของผู้ใช้
1. กดปุ่มลูกศร  ระบบจะแสดงจุดสีฟ้าบนแผนที่แสดงตำแหน่งปัจจุบันของท่าน
 2. กดปุ่ม “ใส่เงื่อนไข”
 3. กดปุ่มเปิดตรงส่วนค้นหาโดยรัศมี
 4. เลื่อนปรับความยาวรัศมีตามต้องการ
 5. กดปุ่ม “ค้นหา”



เมนูค้นหา Keyword : การแสดงผลการค้นหา – ค้นหาโดยรัศมี

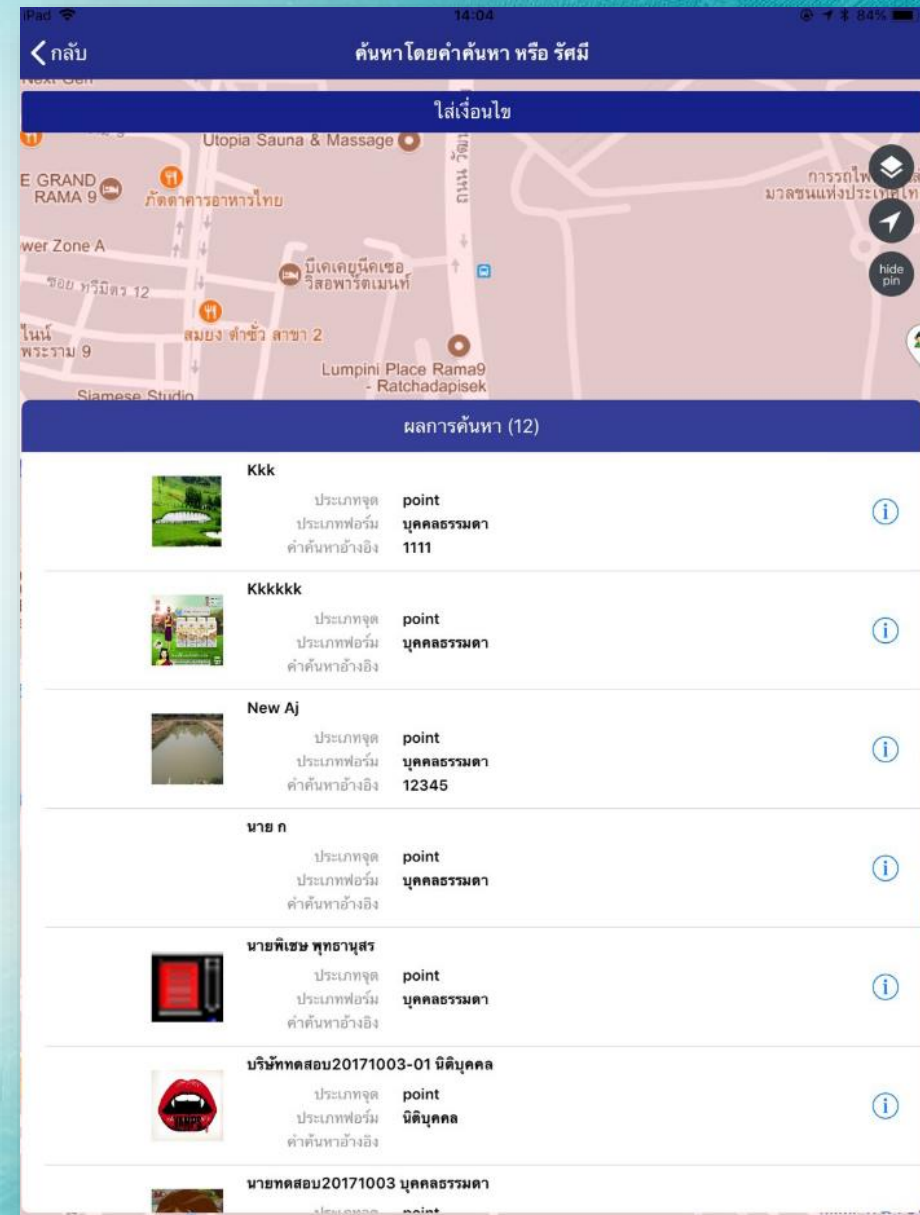


ระบบจะแสดงผลการค้นหา ดังรูป

เมนูค้นหา Keyword : การแสดงผลการค้นหา – ค้นหาโดยรัศมี:

สรุป การค้นหาข้อมูล ใช้เพื่อ

1. ใช้เรียกดูข้อมูลที่มีอยู่ในระบบ
2. เรียกข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

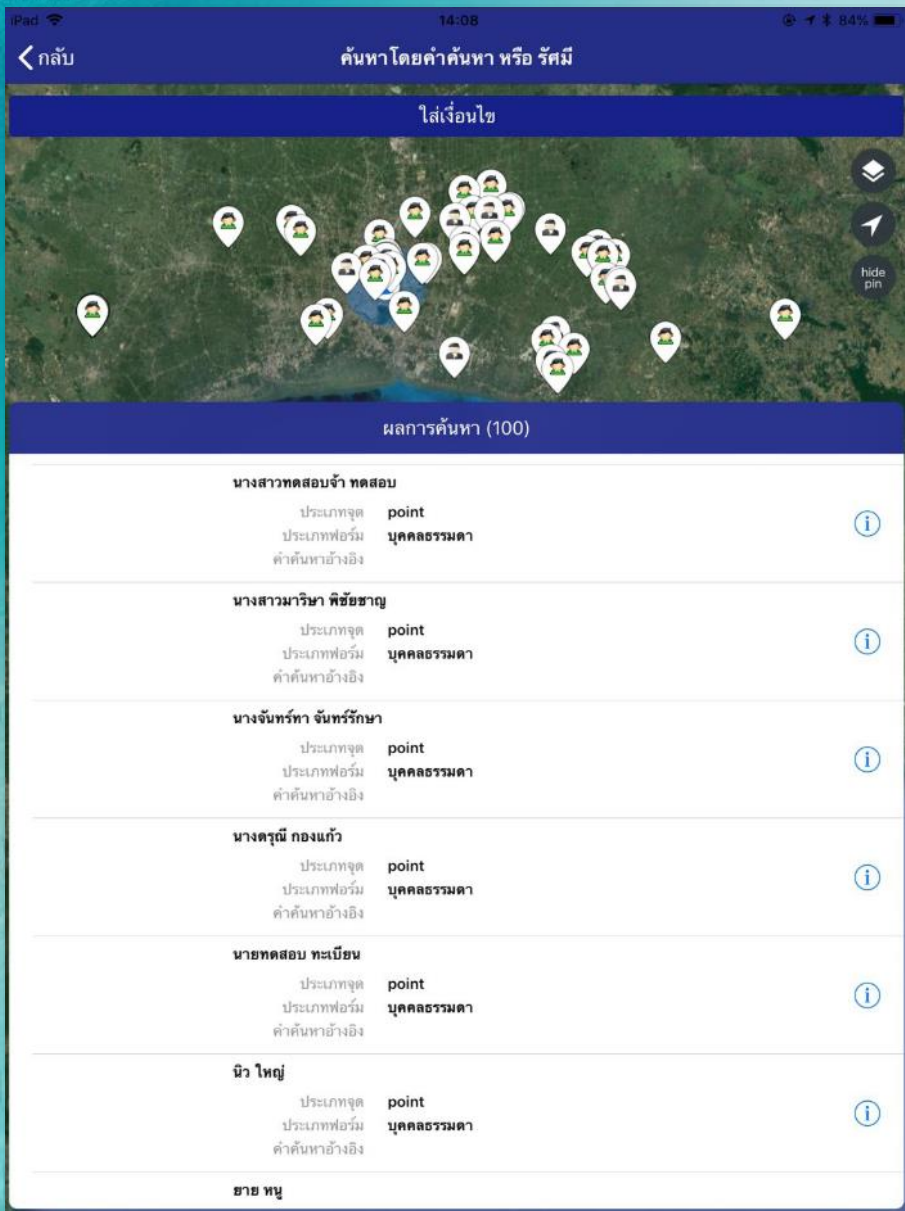




การแก้ไขข้อมูล



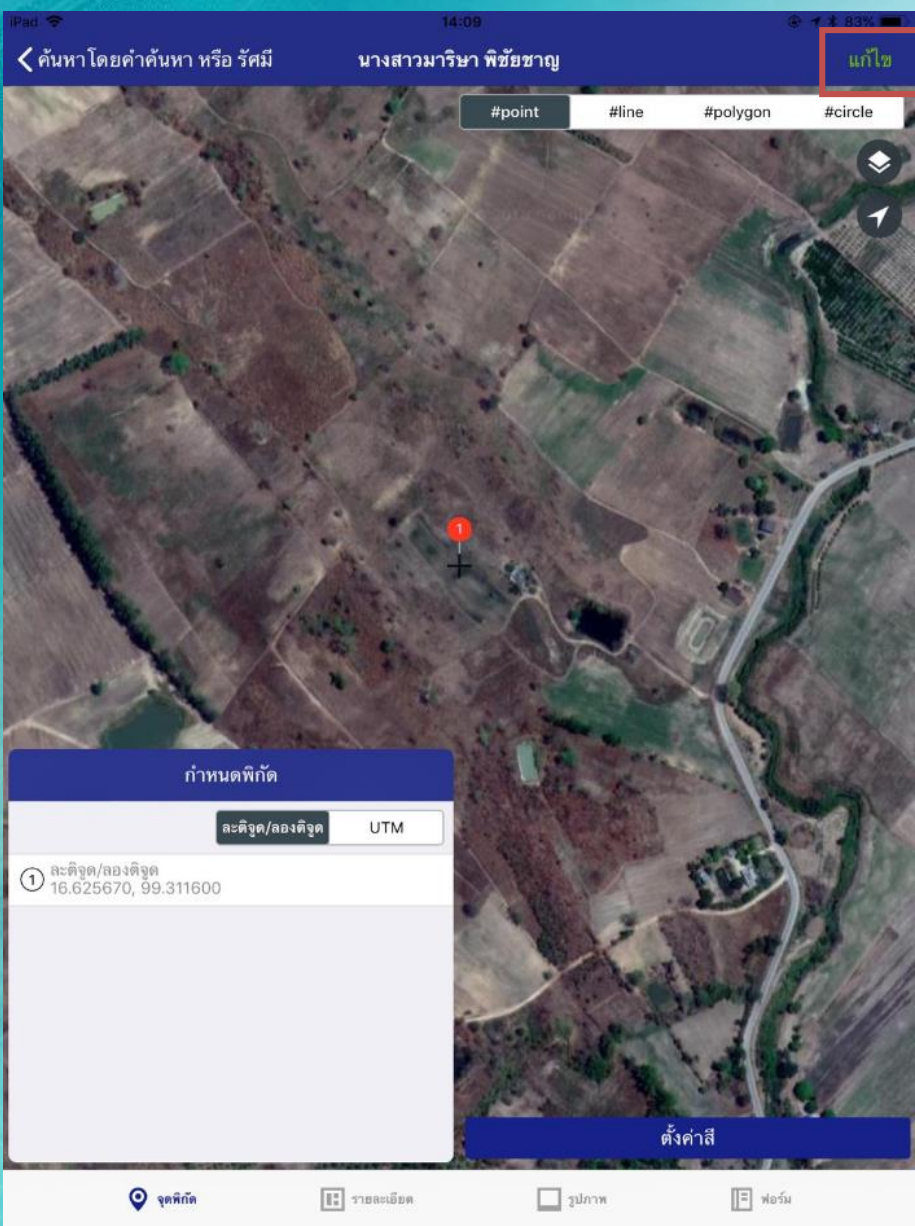
การแก้ไขข้อมูล : เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลที่ทำการค้นหา (หลังจากทำการค้นหาในเมนูค้นหาข้อมูล)



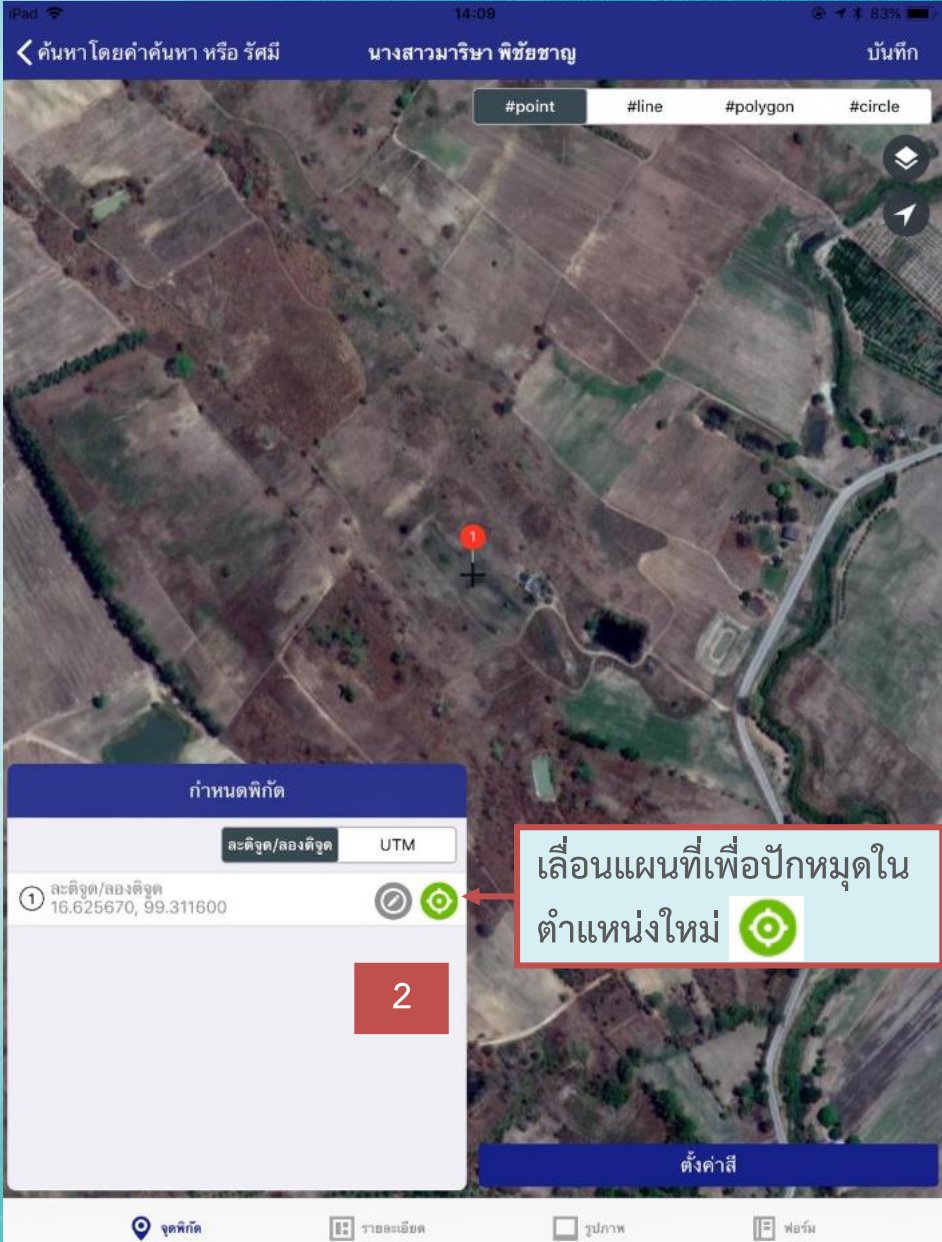
หลังจากทำการค้นหาข้อมูล จากนั้นทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ โดย...

1. เลือกรายการผลการค้นหาด้านล่าง โดยเลือกแต่ละจุดที่ไม่มีพิกัด
2. กดปุ่ม “!” ⓘ

การแก้ไขข้อมูล : การแก้ไข/การเพิ่มจุด



1 → เลือกปุ่ม “แก้ไข” เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูล



การแก้ไขข้อมูล : การแก้ไข/การเพิ่มรายละเอียด

iPad 14:09 83%

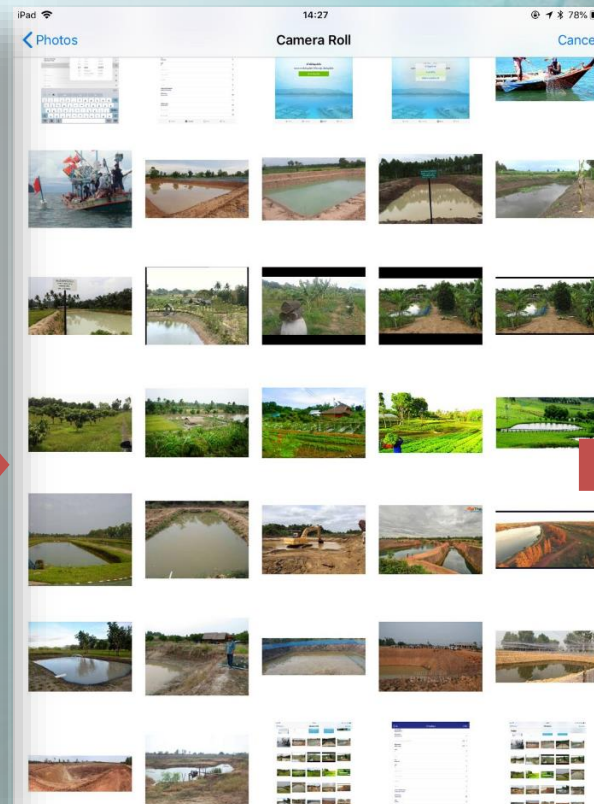
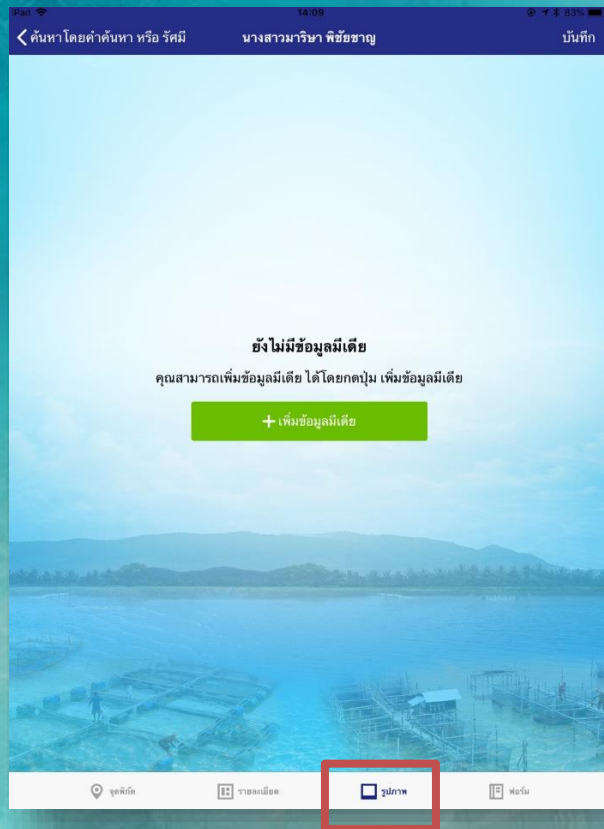
< ค้นหาโดยคำค้นหา หรือ รหัสนี้ นางสาวมาริษา พิชัยชาญ บันทึก

*ประเภทหลัก ข้อมูลเกษตรกร	
*ประเภทรอง บุคคลธรรมดา	▼
เลขประจำฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	T
*ชื่อเกษตรกร นางสาวมาริษา พิชัยชาญ	T
เลขที่	T
ที่อยู่	T
ถนน	T
หมู่ที่	T
เลขที่เอกสาร	T
รหัสไปรษณีย์	๐๑
โทรศัพท์	T
โทรสาร	T
*เลขประจำตัวประชาชน 6353751264864	T
วันที่รับคำขอ 26/03/2561	📅
ราคา 0	๐๑
วันที่ขึ้นทะเบียน	📅
วันที่หมดอายุ	📅
หมายเหตุ	💬
แผนที่	

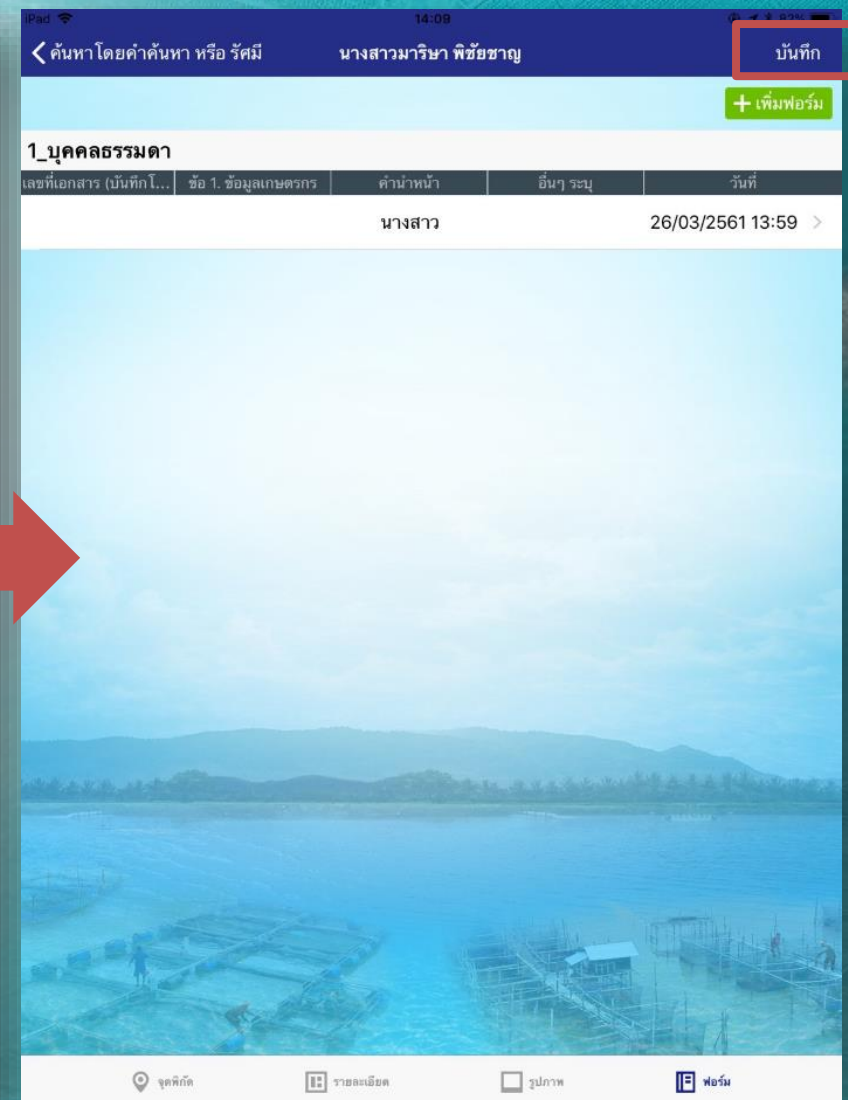
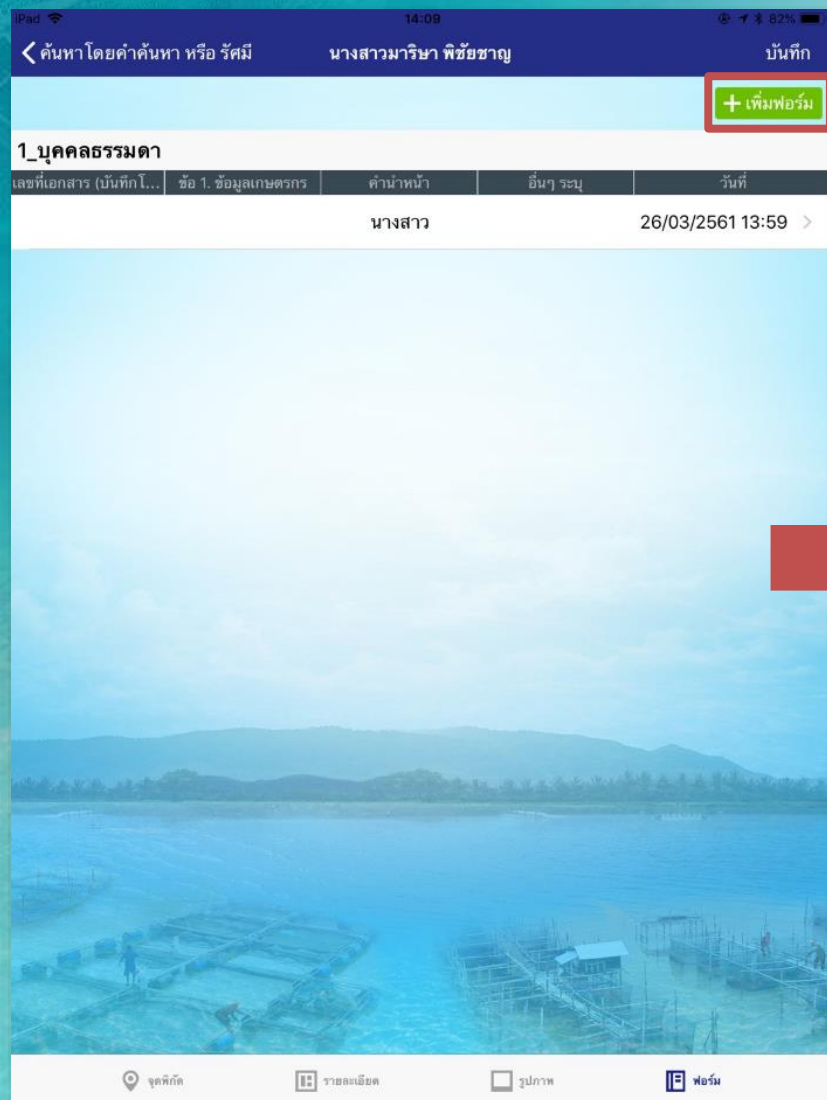
จุดพิกัด รายละเอียด รูปภาพ ฟอรัม

รายละเอียด คือ ข้อมูลที่สำคัญต่าง ๆ ของจุดข้อมูล
กรณีตรวจสอบข้อมูลแล้วพบว่าหน้า “รายละเอียด” กรอกข้อมูลไม่
ครบถ้วนหรือไม่ถูกต้อง สามารถกรอกหรือแก้ไขข้อมูลได้

การแก้ไขข้อมูล : การแก้ไข/การเพิ่มรูปภาพ



การแก้ไขข้อมูล : การแก้ไข/การเพิ่มแบบฟอร์ม



การแก้ไขข้อมูล : การบันทึกข้อมูล



บันทึกข้อมูลในเครื่อง : บันทึกข้อมูลลงในเครื่อง แต่ยังไม่ออกไปยังหน้าเมนูหลัก

บันทึกข้อมูลรอการส่ง : บันทึกข้อมูลลงในเครื่อง และกลับไปยังหน้าการค้นหาข้อมูล (ใช้ในกรณี เครื่องมือสื่อสารยังไม่สามารถต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตทำการบันทึกไว้ในเครื่องเพื่อรอการส่งข้อมูล)

บันทึกข้อมูลทันที : บันทึกข้อมูล และทำการส่งข้อมูลเข้าระบบทันที (ใช้ในกรณีที่เครื่องมือสื่อสารมีสัญญาณอินเทอร์เน็ต)

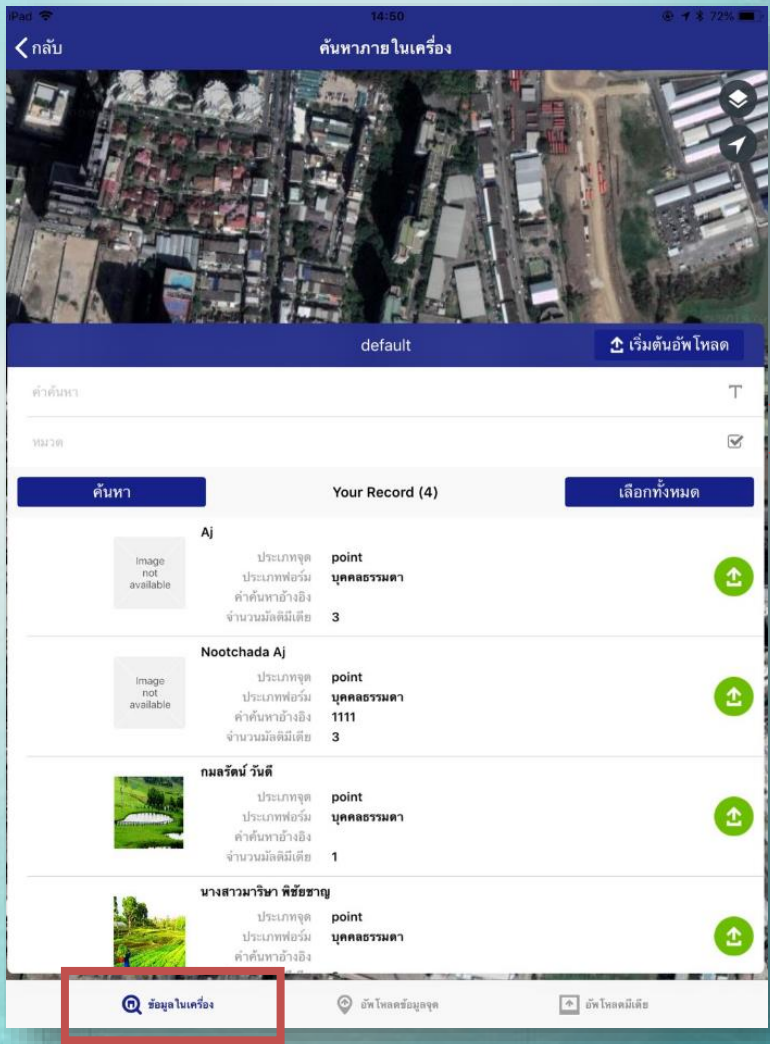
ยกเลิก : ยกเลิกการบันทึก



เมนูค้นหาในเครื่อง



ค้นหาในเครื่อง : เมื่อทำการบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว ผู้ใช้ต้องทำการอัปเดตข้อมูลโดยการส่งข้อมูลเข้าสู่ระบบ โดยการเข้าเมนู “ค้นหาในเครื่อง”

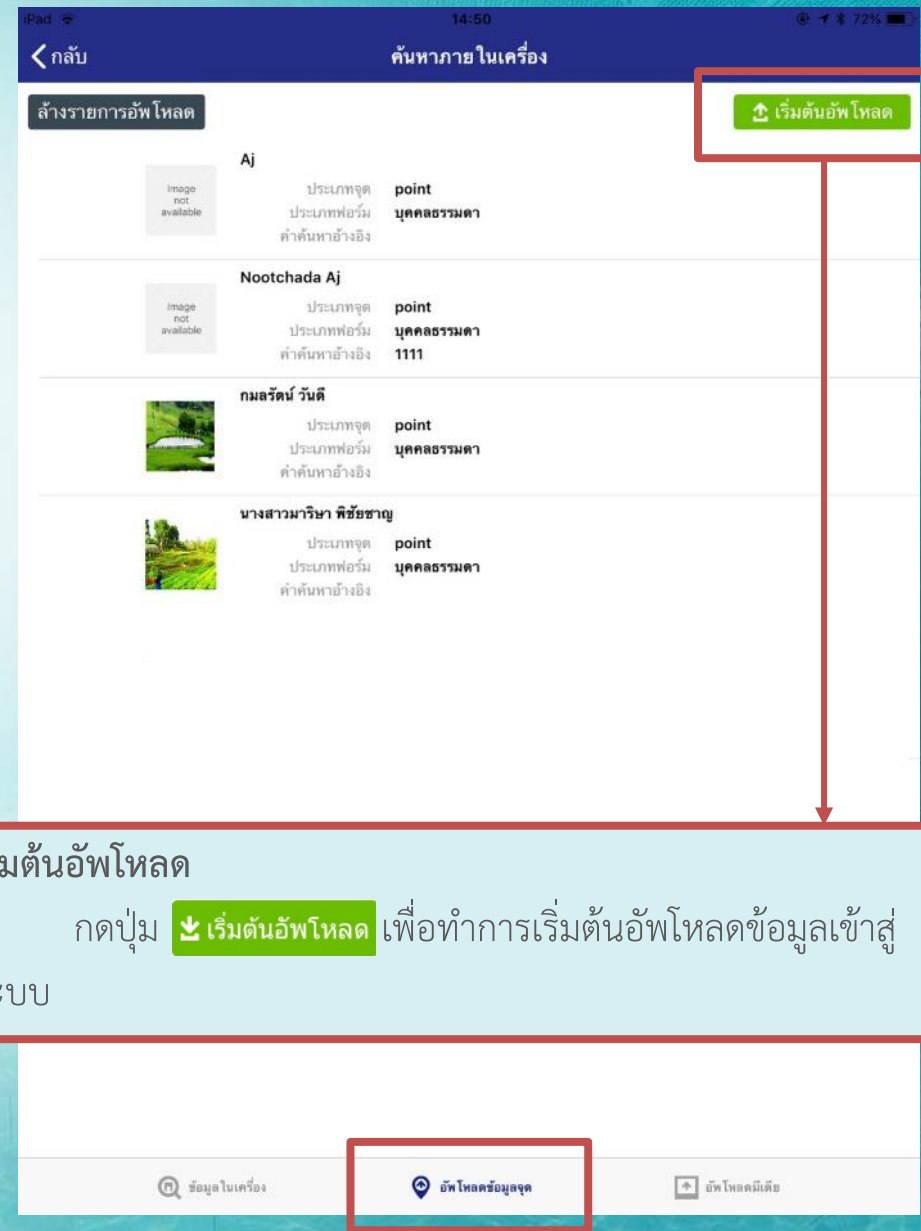
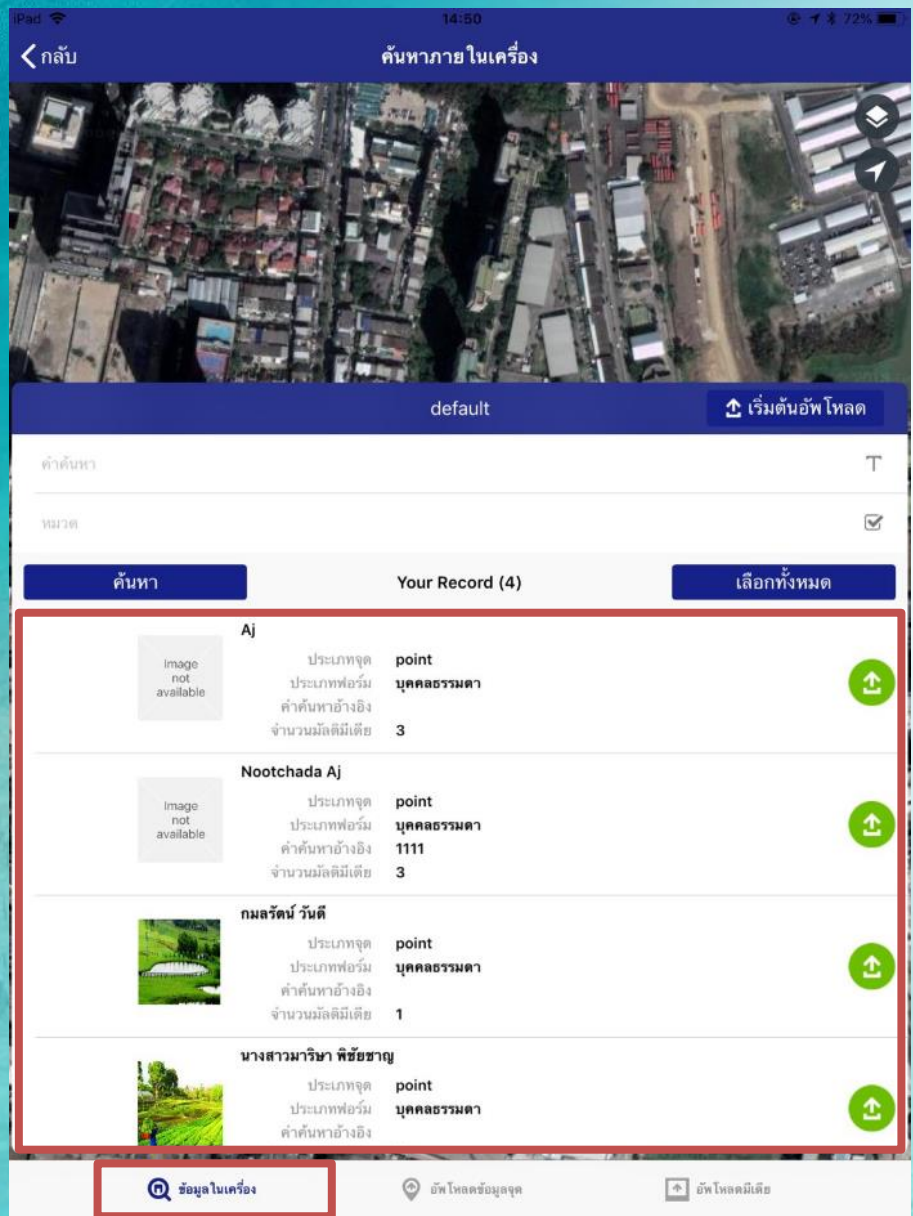


เมนูส่งข้อมูล ใช้สำหรับส่งข้อมูลเข้าสู่แม่ข่าย โดยสามารถเลือกส่งข้อมูลที่รายการ หรือจะส่งข้อมูลพร้อมกันทุกรายการก็ได้ เมื่อส่งข้อมูลแล้ว ข้อมูลก็จะถูกนำออกจากเครื่อง iPad ทันที
หมายเหตุ หากมีปัญหาเรื่องสัญญาณอินเทอร์เน็ต ส่งข้อมูลไม่สำเร็จ ข้อมูลจะยังคงอยู่ในเครื่อง iPad

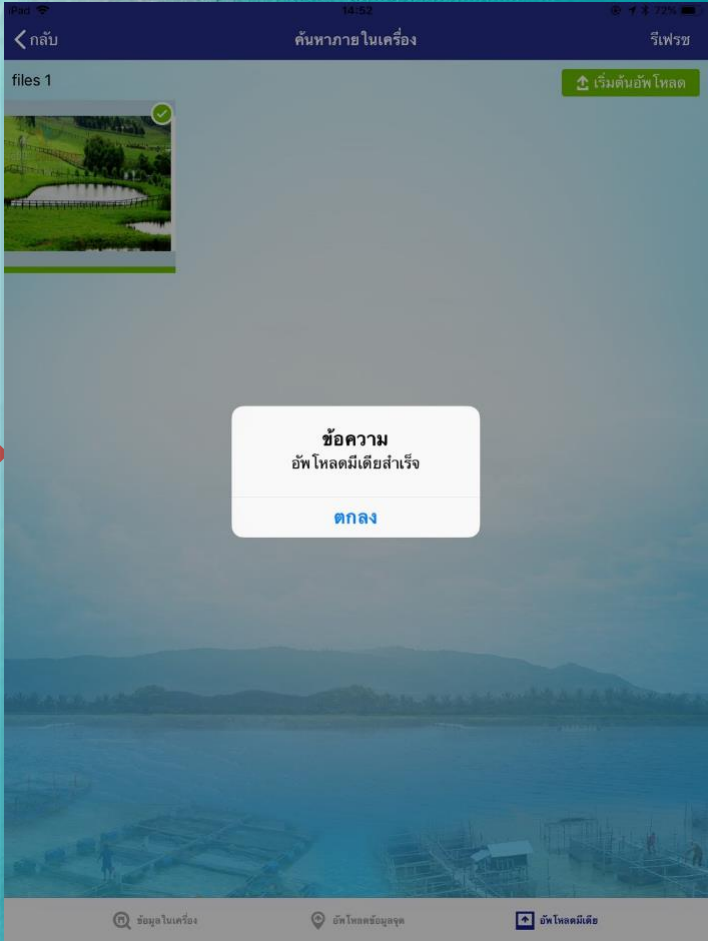
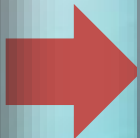
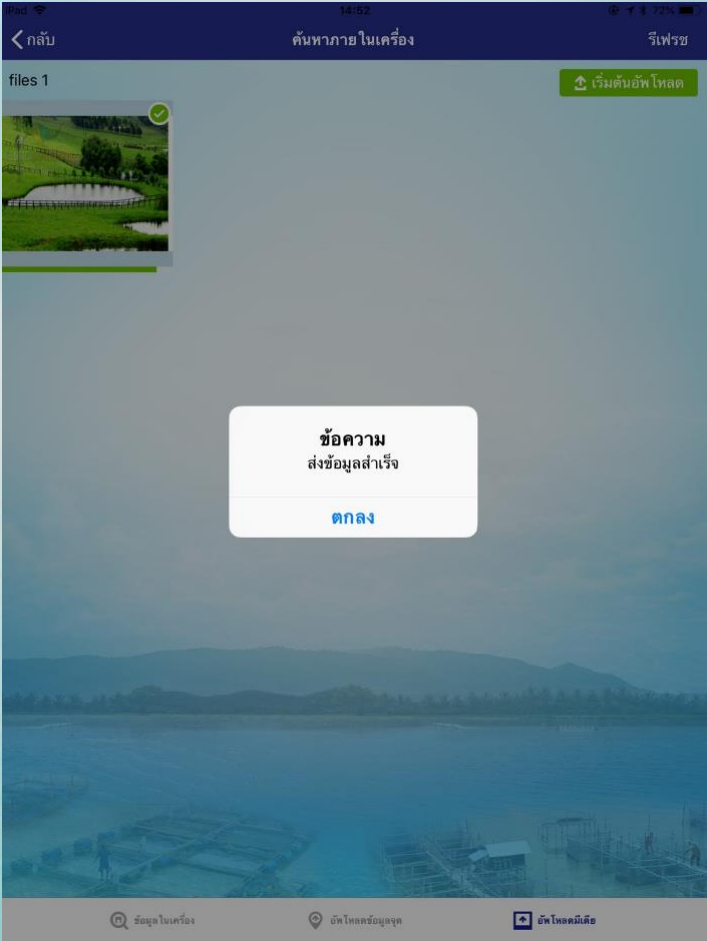
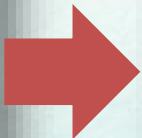
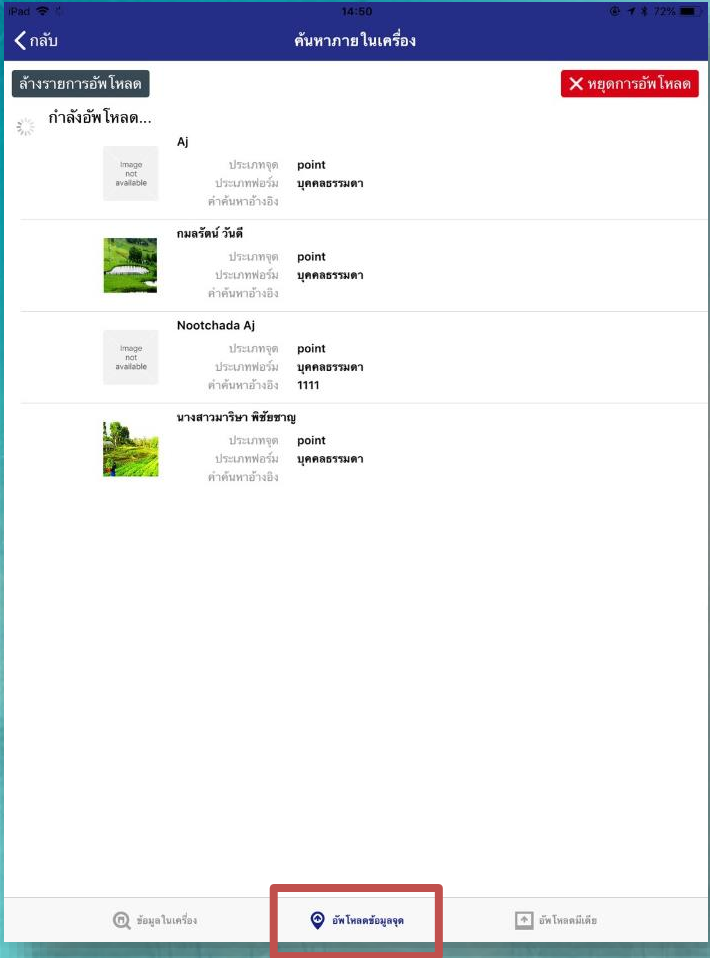
ค้นหาโดยการกรอกคำค้นหา

ค้นหาจากหมวดของข้อมูล

ค้นหาในเครื่อง : ทำการเลือกข้อมูลที่ต้องการส่ง โดยการใช้นิ้วแตะบริเวณบรรทัดของข้อมูลที่ต้องการส่ง



ค้นหาในเครื่อง : การส่งข้อมูล





เมนูค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ



การค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ



เมนูค้นหาฟอร์มพิเศษสำหรับค้นหาฟอร์มพิเศษ
เพื่อเรียกดูข้อมูลฟอร์มที่อยู่ในข้อมูลจุด

การค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ : เลือกเงื่อนไข

IPad 15:40 65%

< กลับ

ค้นหาโดยฟอร์มพิเศษ

เลือกฟอร์ม	▼
โหมด user	▼
โซน	☑
หมวด	☑
คำค้นหา	T
จากวันที่	📅
ถึงวันที่	📅

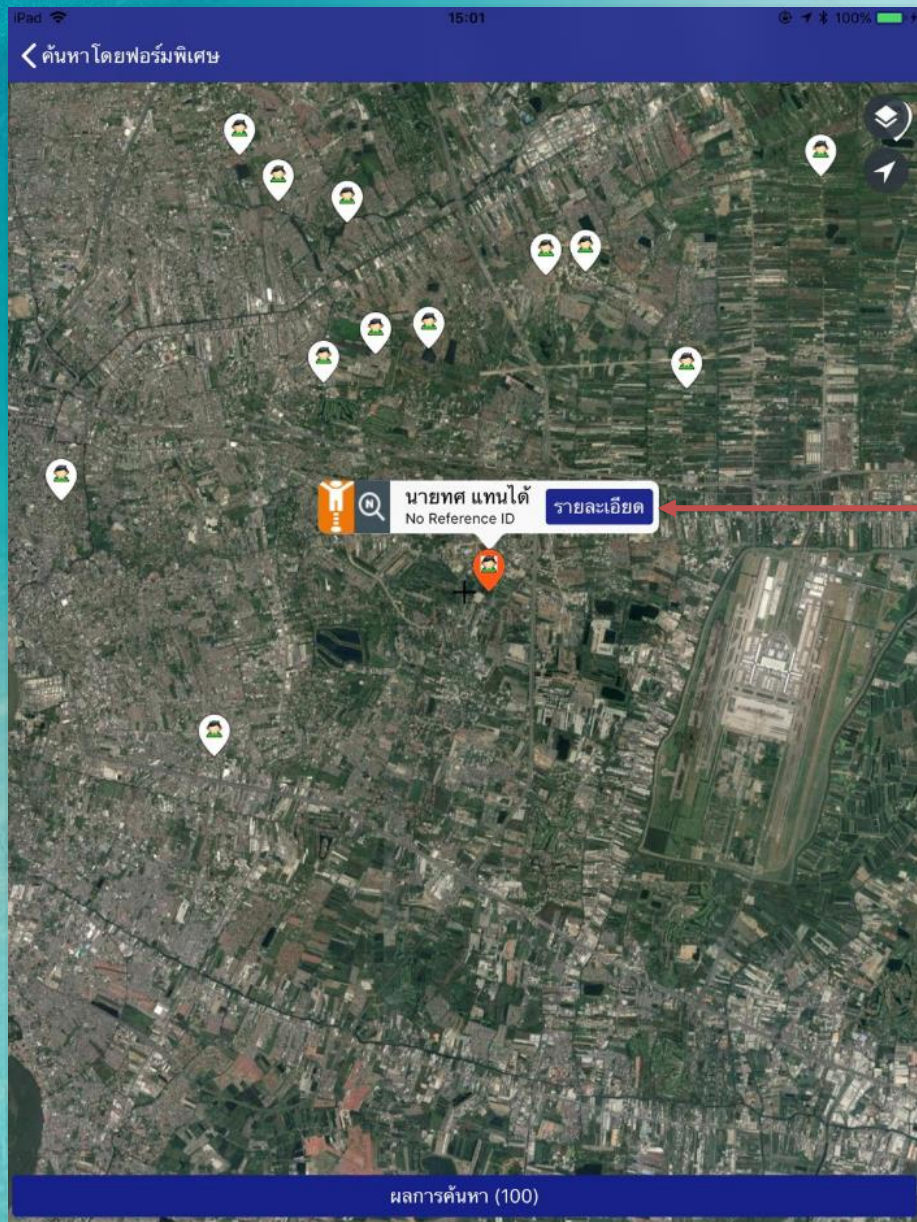
เลือกฟอร์ม : เลือกแบบฟอร์มที่ต้องการค้นหา

เลือกโซน : เลือกบริเวณที่ต้องการค้นหา

เลือกหมวด : เลือกหมวดที่ต้องการค้นหา

คำค้นหา : กรอกคำค้นหาที่ต้องการค้นหา

การค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ : การแสดงผลการค้นหา

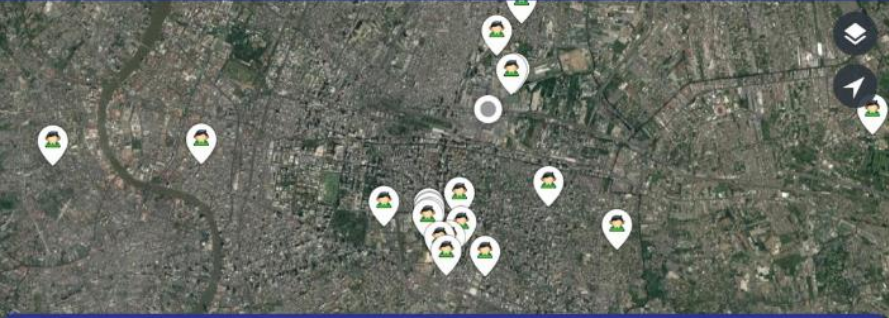


สามารถตรวจสอบรายละเอียดข้อมูล
และ สามารถแก้ไขข้อมูล
โดยสามารถทำตามขั้นตอน การแก้ไขข้อมูล

การค้นหาโดยแบบฟอร์มพิเศษ : การแสดงผลการค้นหา

iPad 14:58 100%

← ค้นหาโดยฟอร์มพิเศษ



ผลการค้นหา (100)

นางน้ำใส ชื่นใจ	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
 นายkl df	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
นายพิบูล กุลสอน	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
นายวิฑูรย์ คำคนชื่อ	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
นายสุชาติ วิชาการ	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
นายสุดใจ สายกล้า	ประเภทจุด ประเภทฟอร์ม คำค้นหาอ้างอิง	point บุคคลธรรมดา	
นายมา นานแล้ว			

สามารถตรวจสอบรายละเอียดข้อมูล 
และ สามารถแก้ไขข้อมูล
โดยสามารถทำตามขั้นตอน การแก้ไขข้อมูล



เมนูดาวนโหลดข้อมูล



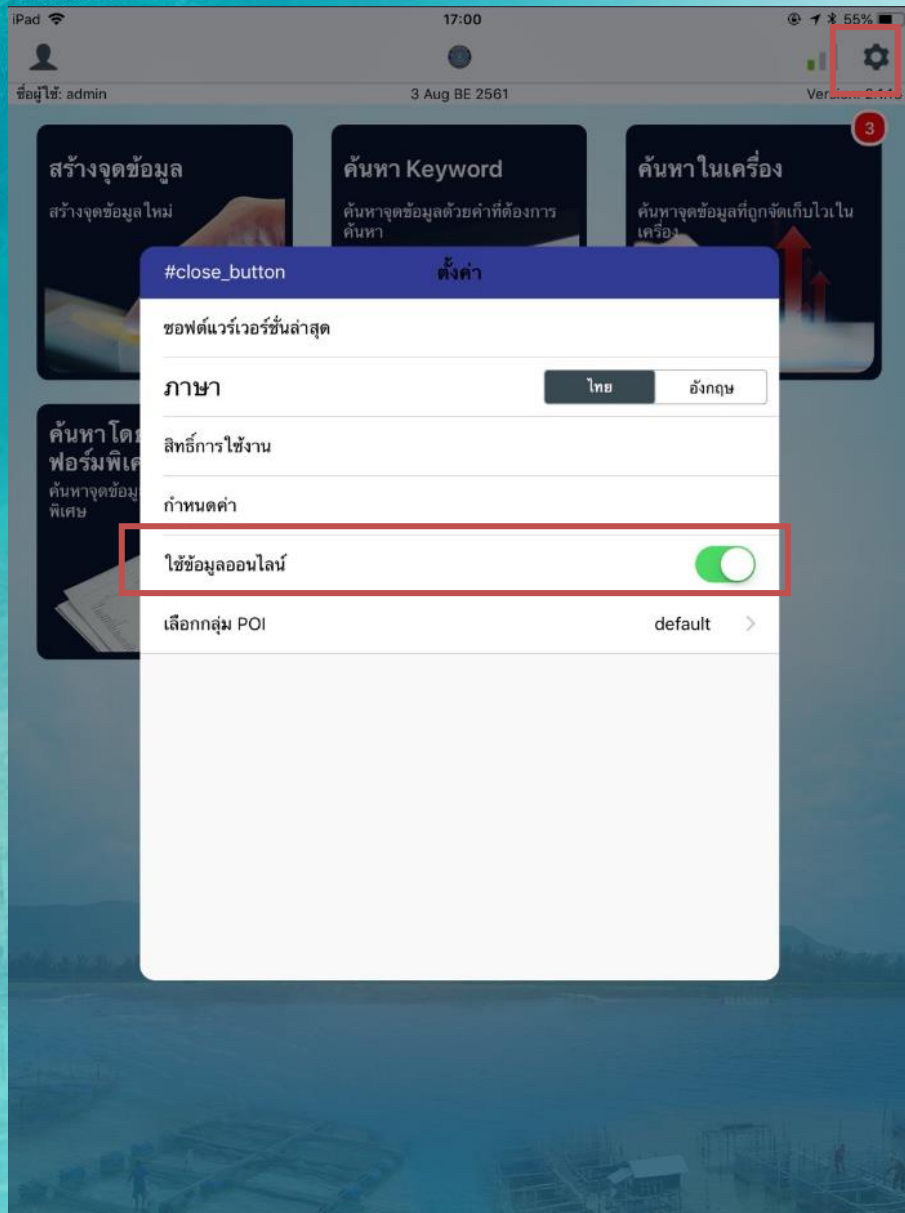
เมนูดาว์นโหลดข้อมูล



ในกรณีที่ออกพื้นที่และไม่มีสัญญาณอินเทอร์เน็ต สามารถใช้เมนูนี้ดาว์นโหลดข้อมูลเก็บไว้ในเครื่อง iPad แต่ในขั้นตอนการดาว์นโหลดข้อมูล จะต้องใช้สัญญาณอินเทอร์เน็ต เมื่อใช้งานภาคสนามสามารถดึงข้อมูลที่ดาว์นโหลดไว้นามาใช้งานได้เมื่อไม่มีสัญญาณ อินเทอร์เน็ต โดยตั้งค่าใช้ข้อมูล Offline

**** ดาว์นโหลดข้อมูลได้สูงสุด 100 Records**

เมนูดาว์นโหลดข้อมูล

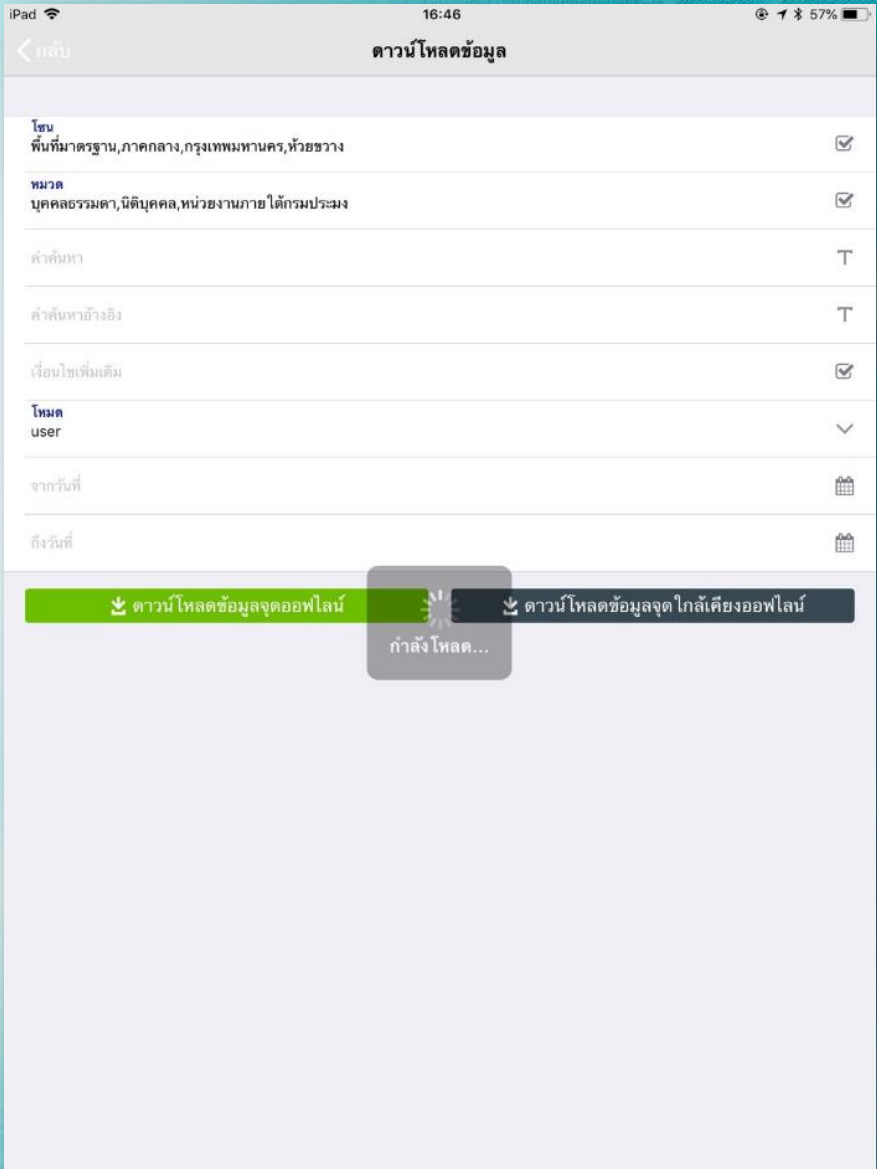
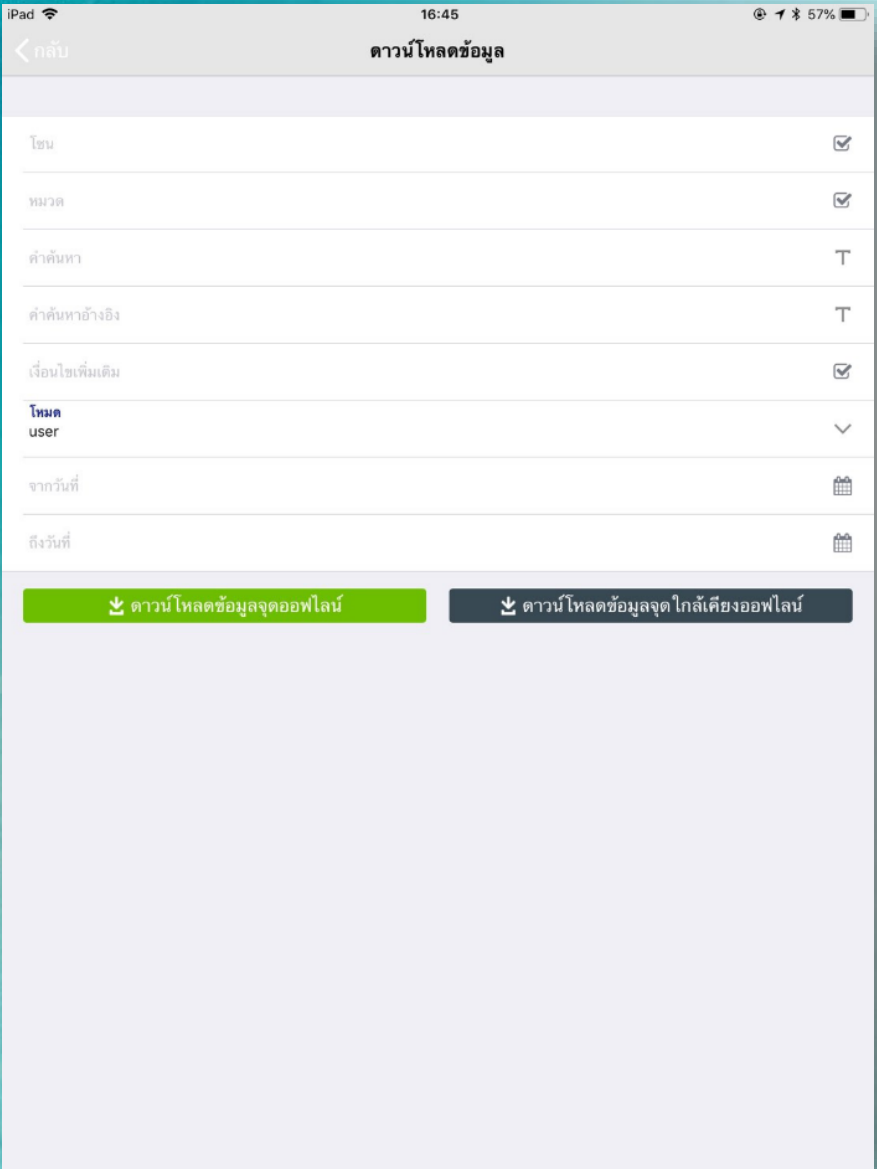


ตัวอย่างการตั้งค่า Offline

- ทำการดาว์นโหลดข้อมูลไว้ในเครื่อง
- กดปุ่มตั้งค่า > ใช้ข้อมูล Offline

เพื่อให้แอปพลิเคชันค้นหาข้อมูลที่ดาว์นโหลดเมื่อ
สักรุ่นนี้จากในเครื่อง

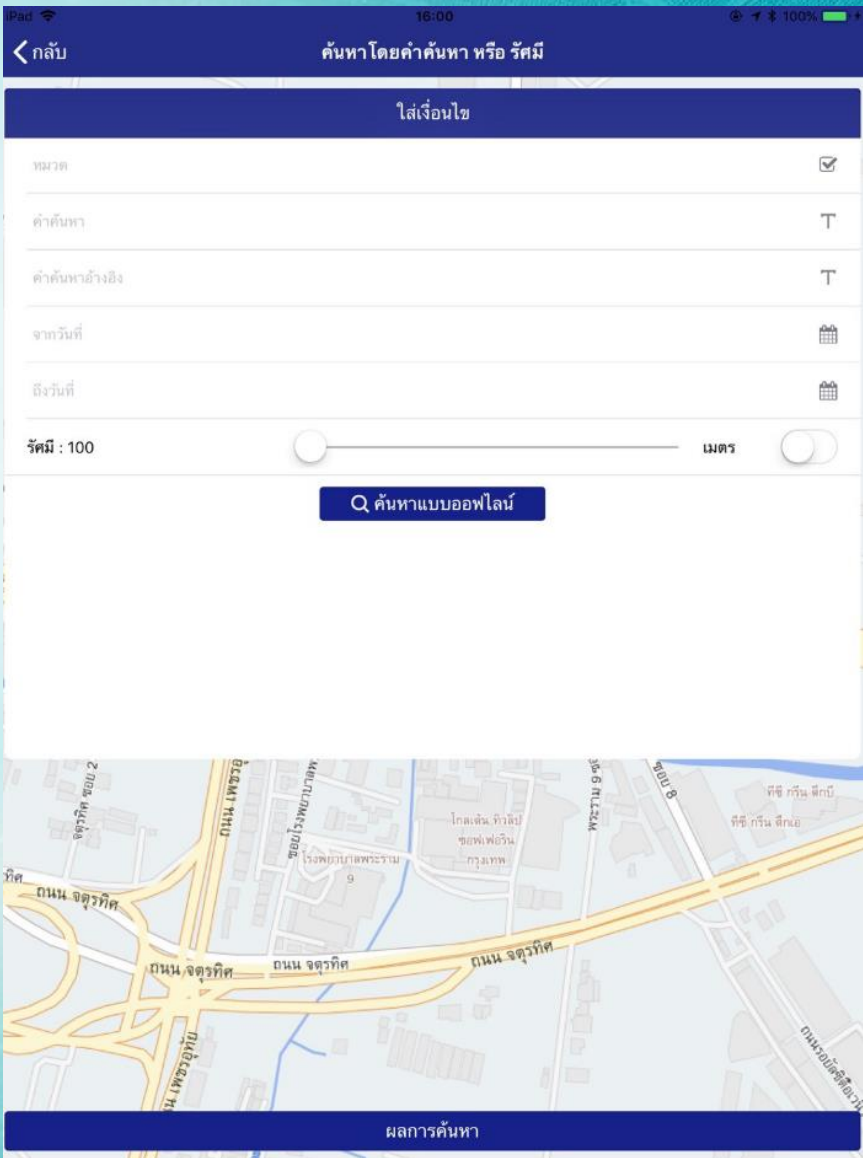
เมนูดาวน์โหลดข้อมูล : การค้นหาข้อมูล Offline



เมนูดาวนโหลดข้อมูล : แสดงผลการค้นหา

หลังจากตั้งค่า Offline เรียบร้อยแล้ว ขั้นตอนต่อมาคือเข้าไปที่เมนู ค้นหาโดยคำสำคัญ จะพบคำว่า **Q ค้นหาแบบออฟไลน์**

เมื่อกดปุ่มค้นหา ระบบจะค้นหาข้อมูลจากที่ผู้ใช้งานดาวนโหลดข้อมูลไว้ โดยไม่ต้องใช้สัญญาณอินเทอร์เน็ต

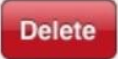


เมนูดาวน์โหลดข้อมูล : กรณีเลิกใช้งานการดาวน์โหลดข้อมูล

กรณีเลิกใช้งานการดาวน์โหลดข้อมูล ให้ท่านลบก่อนข้อมูลที่ดาวน์โหลดมาในหน้าดาวน์โหลดข้อมูล เนื่องจากหากเก็บก่อนข้อมูลดังกล่าวไว้ในเครื่อง จะทำให้หน่วยความจำเครื่องเต็ม

การลบก่อนข้อมูลที่ดาวน์โหลดมา

1.ปัดปุ่ม Refresh  ไปทางซ้าย

2.กดปุ่ม Delete 

An aerial photograph of a coastal region, including a beach, ocean, and some buildings, is shown with a teal color overlay. A bright, circular light flare is positioned behind the text. The text "Q&A" is centered in a large, dark, sans-serif font.

Q&A