

การใช้งานโปรแกรมบันทึกพิกัดสถานพยาบาลผ่าน Internet

โปรแกรมบันทึกพิกัดสถานพยาบาลผ่าน Internet เป็นโปรแกรมที่พัฒนาขึ้นมาเพื่อให้หน่วยงานต่างๆสามารถกำหนดพิกัดตำแหน่งของสถานพยาบาลลงในแผนที่โดยไม่ต้องใช้เครื่องมือวัดโดยตรง ซึ่งการบันทึกจะกำหนดจากตำแหน่งสถานที่ใกล้เคียง ผู้ที่จะทำการบันทึกข้อมูลจะต้องได้รับสิทธิการใช้โปรแกรมในส่วนข้อมูลพื้นที่ที่กำหนดให้ใช้งานได้

การเข้าใช้งานโปรแกรม

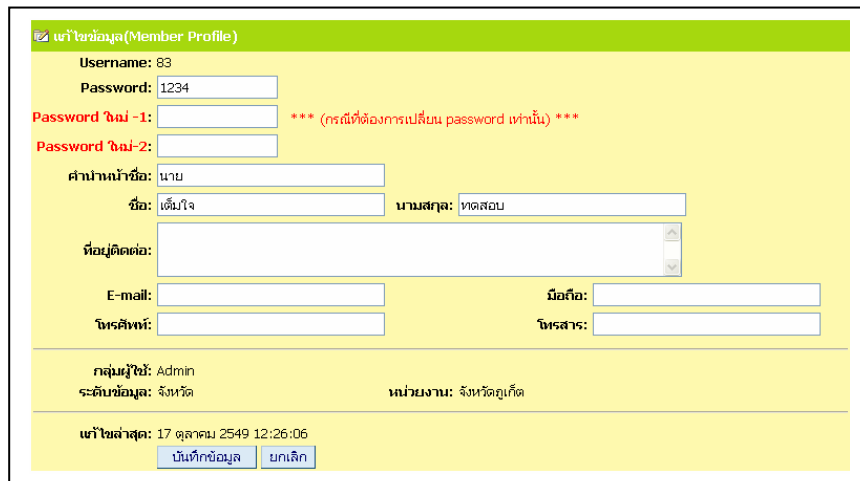
1. ผู้ที่มีหน้าที่ดูแลข้อมูลในภาพรวมของจังหวัด จะได้รับ User Name และ Password จากผู้ดูแลระบบ
2. เมื่อผู้ที่มีหน้าที่ดูแลข้อมูลในภาพรวมของจังหวัดได้รับ User Name และ Password แล้ว จะสามารถเข้าไปกำหนด ผู้ที่จะบันทึกข้อมูลในพื้นที่จังหวัดของตนเอง โดยให้มีการแบ่งพื้นที่เป็นอำเภอ
3. ผู้ใช้สามารถเข้าไปเพิ่ม แก้ไข เพิ่มข้อมูลสถานพยาบาลได้ แต่ไม่สามารถแก้ไขรหัสสถานพยาบาลเดิมได้
4. เมื่อเลิกใช้งานโปรแกรมให้คลิก "Logout" เพื่อออกจากระบบ

การเพิ่ม/แก้ไขสมาชิก



รูป 1.1 เมนูโปรแกรมระบบบันทึกพิกัดสถานพยาบาล

1. ผู้ใช้สามารถเข้าไปแก้ไขข้อมูลของตนเองได้ (รูป 1.1 หมายเลข 1)
โดยจะสามารถแก้ไข Password และข้อมูลส่วนตัวได้ สำหรับสิทธิในการใช้งานข้อมูลจะถูกกำหนดโดยผู้ที่มีสิทธิสูงกว่า

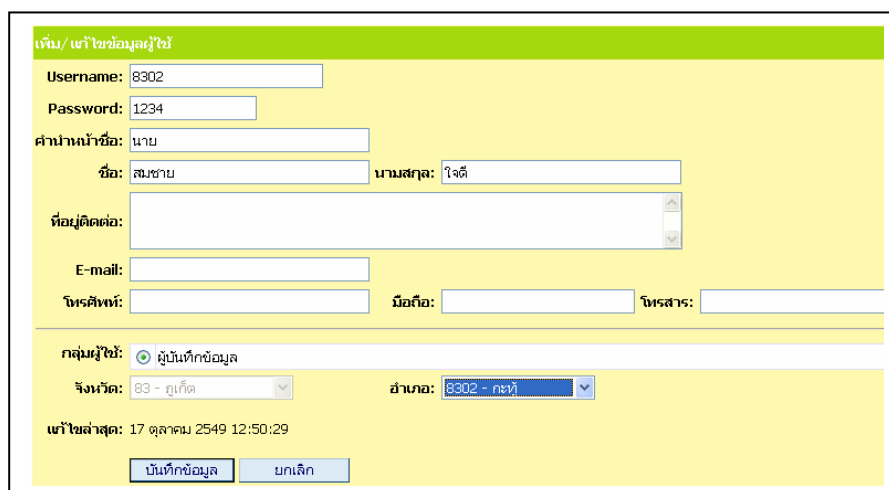


รูป 1.2 หน้าจอสำหรับแก้ไขข้อมูล เมนู User Profile

2. สำหรับผู้ที่เป็นผู้ดูแลภาพรวมพื้นที่จังหวัด สามารถเพิ่ม แก้ไข ลบ ผู้ใช้งานภายในจังหวัดได้(รูป 1.1 หมายเลข 2)



รูป 1.3 แสดงรายชื่อ เมนู เพิ่ม/แก้ไขสมาชิก



รูป 1.4 เมนูเพิ่มผู้ใช้

บันทึก/แก้ไขรหัสสถานพยาบาล

ผู้ใช้งานสามารถเข้าไปเพิ่ม แก้ไข เพิ่มข้อมูลสถานพยาบาลได้ แต่ไม่สามารถแก้ไขรหัสสถานพยาบาลเดิมได้



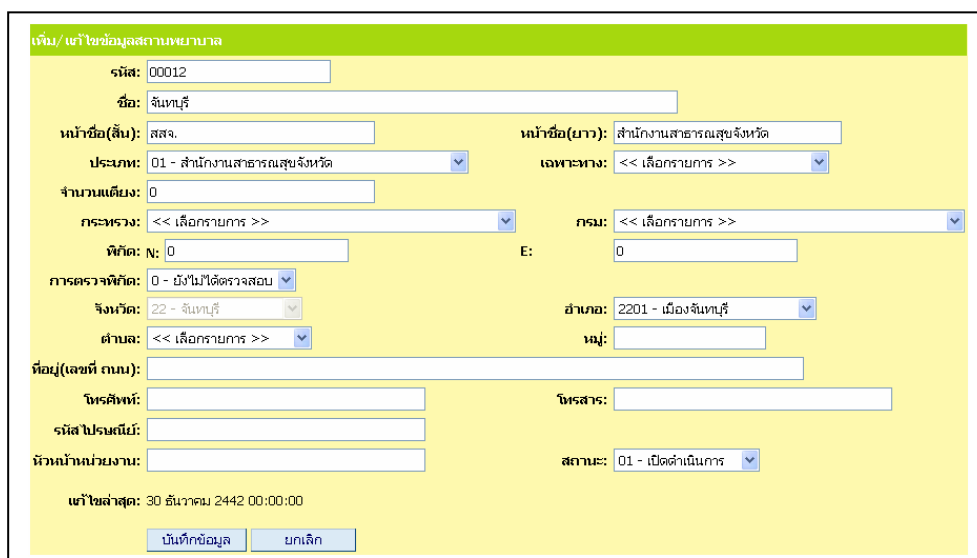
รหัส	ชื่อสถานพยาบาล	ประเภท	พื้นที่	แก้ไข
00065	สสจ.ภูเก็ต	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	จ.ภูเก็ต อ.เมืองภูเก็ต	แก้ไข
00821	สสอ.เมืองภูเก็ต	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	จ.ภูเก็ต อ.เมืองภูเก็ต	แก้ไข
00822	สสอ.กะทู้	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	จ.ภูเก็ต อ.กะทู้	แก้ไข
00823	สสอ.กลาง	สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	จ.ภูเก็ต อ.กลาง	แก้ไข
09123	สอ.บ้านเกาะพระพร้า	สถานีอนามัย	จ.ภูเก็ต อ.เมืองภูเก็ต ต.เกาะแก้ว หมู่ 06	แก้ไข
09122	สอ.ตำบลเกาะแก้ว	สถานีอนามัย	จ.ภูเก็ต อ.เมืองภูเก็ต ต.เกาะแก้ว หมู่ 02	แก้ไข
09124	สอ.ตำบลรัชฎา	สถานีอนามัย	จ.ภูเก็ต อ.เมืองภูเก็ต ต.	แก้ไข

รูป 1.5 เมนูบันทึก/แก้ไขรหัสสถานพยาบาล

การเพิ่มสถานพยาบาล ให้คลิกที่ เพิ่มสถานพยาบาล โปรแกรมจะเปิดหน้าจอสำหรับเพิ่มข้อมูลรหัสสถานพยาบาลได้ สำหรับรหัสสถานพยาบาล ท่านจะต้องขอจากสำนักงานโยธาและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

การค้นหาชื่อสถานพยาบาล ให้พิมพ์ชื่อหรือรหัสสถานพยาบาลที่ต้องการค้นหาลงในช่อง ค้นหา แล้วกดปุ่ม ค้นหา โปรแกรมจะทำการค้นหาข้อมูลที่ตรงตามเงื่อนไขมาแสดง

จากนั้นถ้าต้องการดูรายละเอียด หรือ แก้ไขข้อมูลให้คลิกที่ “แก้ไข” ในบรรทัดที่ต้องการโปรแกรมจะแสดงข้อมูลรายละเอียดในบรรทัดนั้นขึ้นมามีดังรูปที่ 1.6 สามารถแก้ไขข้อมูลทั้งหมดได้ยกเว้นรหัสสถานพยาบาล



เพิ่ม/แก้ไขข้อมูลสถานพยาบาล

รหัส: 00012

ชื่อ: จันทบุรี

หน้าชื่อ(สั้น): สสจ. หน้าชื่อ(ยาว): สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

ประเภท: 01 - สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด เฉพาะทาง: << เลือกรายการ >>

จำนวนเตียง: 0 กรม: << เลือกรายการ >>

พิกัด: N: 0 E: 0

การตรวจพิกัด: 0 - ยังไม่ได้ตรวจสอบ

จังหวัด: 22 - จันทบุรี อำเภอ: 2201 - เมืองจันทบุรี

ตำบล: << เลือกรายการ >> หมู่:

ที่อยู่(เลขที่ ถนน):

โทรศัพท์: โทรสาร:

รหัสไปรษณีย์:

หัวหน้าหน่วยงาน: สถานะ: 01 - เปิดดำเนินการ

แก้ไขล่าสุด: 30 ธันวาคม 2442 00:00:00

บันทึกข้อมูล ยกเลิก

รูป 1.6 แก้ไขข้อมูลสถานพยาบาล

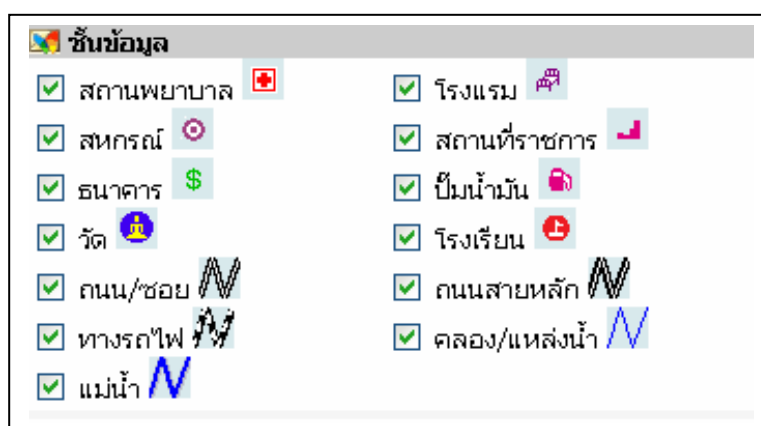
บันทึกพิกัดสถานพยาบาล

เมื่อต้องการบันทึกพิกัดสถานพยาบาลให้ดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

1. เลือกพื้นที่ จังหวัด และอำเภอ ที่ต้องการ
2. คลิกปุ่ม “ดูรายชื่อ” เพื่อแสดงรายชื่อสถานพยาบาลตามพื้นที่ในข้อ 1
3. ขยายพื้นที่ในตำแหน่งที่ต้องการโดยใช้เครื่องมือดังนี้

	Zoom in	คลิกที่เครื่องมือ แล้วลากเมาส์กำหนดบริเวณที่ต้องการดูข้อมูล
	Zoom out	คลิกที่เครื่องมือ แล้วคลิกลงตำแหน่งที่ต้องการ Zoom out
	Full View	คลิกที่เครื่องมือ เพื่อแสดงแผนที่แบบเต็มพื้นที่
	Pan	คลิกที่เครื่องมือ แล้วลากเมาส์ไปตามตำแหน่งที่ต้องการ
	กำหนดพิกัด	คลิกที่เครื่องมือ แล้วคลิกเมาส์ซ้ายลงบนแผนที่ ถ้าต้องการกำหนดตำแหน่งใหม่ ให้คลิกเมาส์ซ้ายลงในตำแหน่งที่ต้องการ จนเมื่อได้ตำแหน่งที่ต้องการบันทึก ให้คลิกเมาส์ขวา เพื่อส่งข้อมูล
	วัดระยะทาง	คลิกที่เครื่องมือ แล้วคลิกลงตำแหน่งที่เริ่มต้น และตำแหน่งต่อไปเรื่อยๆ หน่วยในการวัดระยะทางเป็นเมตร เมื่อต้องการยกเลิกการวัด ใช้ดับเบิลคลิก
	Refresh แผนที่	คลิกที่เครื่องมือ เมื่อต้องการให้โปรแกรมทำการ reload แผนที่ในตำแหน่งและขนาดเดิม

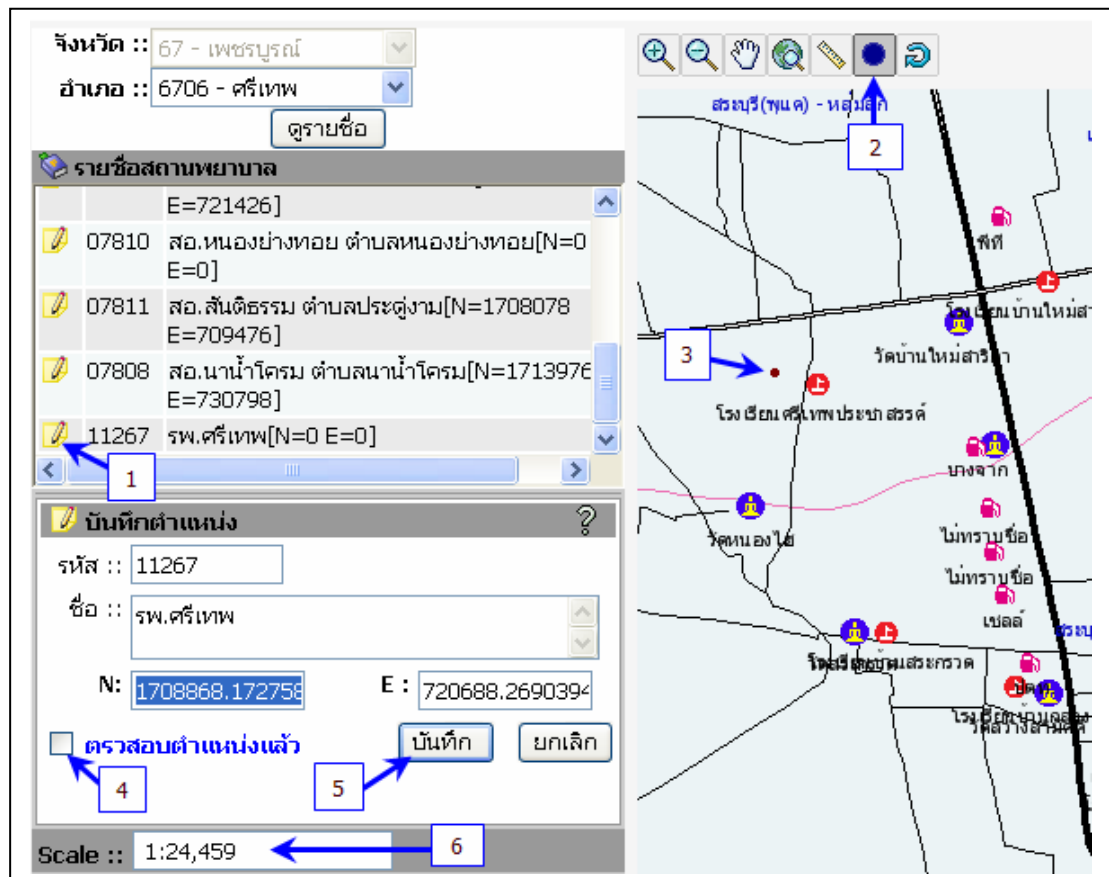
4. เมื่อต้องการเลือกดูข้อมูลเฉพาะบางชั้นข้อมูลให้คลิกในชั้นข้อมูลที่ต้องการ



รูป 1.7 แสดงชั้นข้อมูลแผนที่

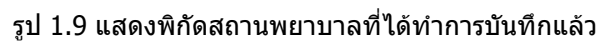
5. เมื่อได้ตำแหน่งที่จะกำหนดพิกัดในแผนที่แล้ว

- 5.1 เลือกรายชื่อสถานพยาบาลที่ต้องการบันทึก แล้วคลิกที่รูปดินสอ ตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 1
- 5.2 ข้อมูลที่ถูกเลือกจากข้อ 5.1 จะแสดงในส่วนการบันทึกตำแหน่งพิกัด
- 5.3 คลิกเลือกเครื่องมือเพื่อกำหนดพิกัดตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 2
- 5.4 **คลิกเมาส์ซ้าย**ลงในแผนที่ ตรงตำแหน่งที่ต้องการ จนเมื่อได้ตำแหน่งที่ต้องการบันทึก ให้**คลิกเมาส์ขวา** ค่าพิกัดที่ได้จะถูกนำไปใส่ในส่วนการบันทึกตำแหน่งพิกัด ตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 3
ในกรณีที่ท่านได้ทำการตรวจสอบพิกัดของสถาน พยาบาล ถูกต้องแล้ว ให้คลิก ในช่องตรวจสอบข้อมูลแล้วด้วย ตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 4
- 5.5 คลิกปุ่มบันทึก ตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 5
- 5.6 Scale ที่เหมาะสมในการบันทึกพิกัด ควรบันทึกข้อมูลใน Scale ไม่เกิน 1:10000 – 1: 20,000 ตามรูปที่ 1.8 หมายเลข 6



รูป 1.8 ขั้นตอนการกำหนดพิกัดสถานพยาบาล

หลังจากทำการบันทึกพิกัดแล้วเมื่อเปิดดูแผนที่(refresh) หรือกดปุ่ม refresh ที่ tools bar จะมีตำแหน่งสถานพยาบาลที่บันทึกไว้แสดงขึ้นมา ดังรูป 1.9



ในกรณีที่มีจุดพิกัดแล้วสามารถใส่ พิกัดลงในช่อง N , E ได้โดยตรง และเมื่อกดปุ่มบันทึกข้อมูลแล้ว ถ้าต้องการดพิกัดที่บันทึกในแผนที่ให้กดปุ่ม Refresh แผนที่

