

คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศเหตุการณ์บนทางหลวงโดยอุปกรณ์พกพา

RIMS : Road Incident Monitoring System

1. การดาวน์โหลดแอปพลิเคชัน RIMS



RIMS
Road Incident Monitoring System

- เข้าเว็บไซต์ <http://bhs.doh.go.th>
- เลือกเมนู **DOWNLOAD**



เลือกปุ่มนี้ สำหรับระบบ Android



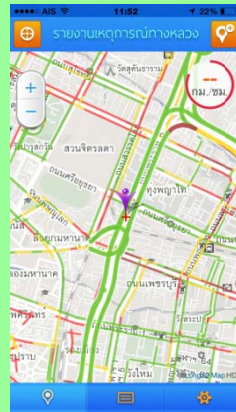
เลือกปุ่มนี้ สำหรับระบบ iOS

2. การใช้งาน

เมื่อดาวน์โหลดเรียบร้อยแล้ว ให้กดเลือก

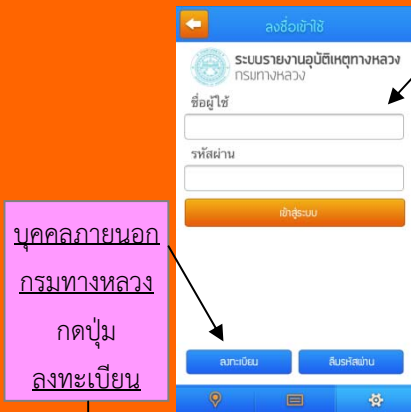


2.1



← **คลิกปุ่มนี้**
เพื่อลงชื่อเข้าใช้ระบบ
RIMS

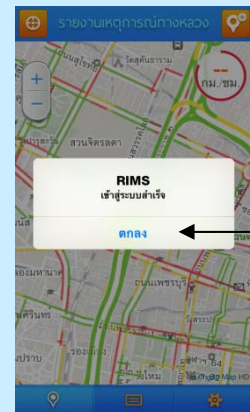
2.2



บุคคลภายนอก
กรมทางหลวง
กดปุ่ม
ลงทะเบียน

สำหรับเจ้าหน้าที่กรม
ทางหลวง ให้ใส่ ชื่อผู้ใช้
และ รหัสผ่าน ที่สำคัญ
อำนวยความสะดวก
กรมทางหลวง กำหนด

2.3 การใช้งานระบบ RIMS สำเร็จ



กดปุ่ม
ตกลง

2.2.1



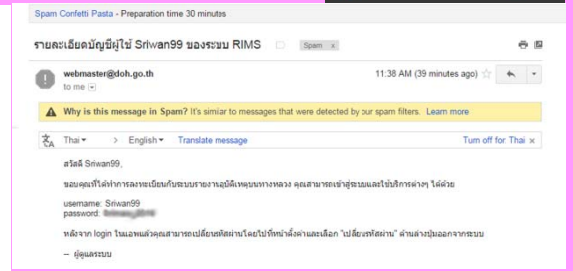
ให้ระบุข้อมูล
ชื่อผู้ใช้
อีเมล
รหัสผ่าน
ยืนยันรหัสผ่าน
ชื่อ
นามสกุล
พิมพ์รหัสตามที่ระบุ
กดปุ่มสร้างบัญชีผู้ใช้

2.2.2

ลงทะเบียนสำเร็จ
ระบบจะแจ้งการรับลงทะเบียน

เมื่อกดปุ่ม DONE
ระบบจะกลับไปหน้า ข้อ 2.2
กรอกชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่านที่ลงทะเบียนไว้

ลงทะเบียนแล้ว
ชื่อผู้ใช้งานและ
รหัสผ่าน ระบบ
แจ้งทางอีเมลที่
ลงทะเบียนไว้



3. การกำหนดปุ่มต่าง ๆ ที่ใช้ในระบบ RIMS

3.2 แสดงตำแหน่งผู้ใช้

ย่อ-ขยายแผนที่

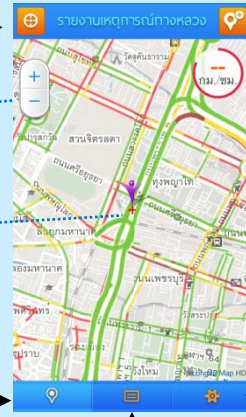
ตำแหน่งที่เกิดเหตุ

3.3 แสดงหน้าแผนที่

3.4 รายการเหตุการณ์

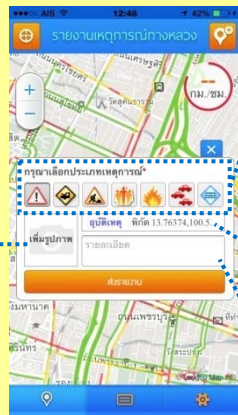
3.1 รายงานเหตุการณ์ / เข้าสู่ระบบ

3.5 เกี่ยวกับระบบ/ออกจากระบบ



3.1 รายงานเหตุการณ์/เข้าสู่ระบบ ผู้ใช้สามารถใส่ข้อมูลเพื่อรายงานจุดที่เกิดอุบัติเหตุได้แบบ Real Time แต่จะต้องทำการเข้าสู่ระบบของผู้ใช้งานก่อน

3.1.3 ภาพเหตุการณ์



3.1.1 สัญลักษณ์แสดงเหตุการณ์

3.1.2 แสดงตำแหน่ง

3.1.4 รายละเอียด

3.1.1 สัญลักษณ์แสดงเหตุการณ์



3.1.2 แสดงตำแหน่ง ส่วนนี้จะแสดงตำแหน่งจุดที่ได้ใส่ข้อมูลโดยอัตโนมัติ

3.1.3 ภาพเหตุการณ์ สามารถถ่ายภาพอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้

3.1.4 รายละเอียด ให้ใส่รายละเอียดของอุบัติเหตุหรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นโดยสังเขป

- 3.2 แสดงตำแหน่งผู้ใช้งาน ส่วนนี้จะแสดงตำแหน่งปัจจุบันของผู้ใช้ โดยจะมีแถบด้านล่างที่ช่วยระบุพิกัดค่าละติจูด และลองจิจูด รวมถึงบอกความเร็ว (กิโลเมตร/ชั่วโมง) ซึ่งต้องใช้ควบคู่กับส่วน GPS ของสมาร์ตโฟน
- 3.3 แสดงแผนที่ เป็นส่วนที่ใช้แสดงเหตุการณ์ หรืออุบัติเหตุ ผู้ใช้สามารถเรียกดูข้อมูลเหตุการณ์บนแผนที่
- 3.4 รายการเหตุการณ์ แสดงเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น พร้อมบอกเวลาที่เกิดขึ้น และสถานที่ที่เกิดเหตุ ซึ่งจะมีสัญลักษณ์บอกด้วยว่าเป็นเหตุการณ์ประเภทใด
- 3.5 เกี่ยวกับระบบ/ออกจากระบบ แสดงระบบของแอปพลิเคชันที่เราใช้อยู่รวมถึงการเปิดปิดสภาพจรรยาบรรณแผนที่ การบังคับให้แผนที่เลื่อนตามตำแหน่งผู้ใช้ และหากผู้ใช้ต้องการออกจากระบบ สามารถออกจากระบบได้ในส่วนนี้

- **หมายเหตุ**

ก. หากผู้ใช้ยังไม่ต้องการส่งรายงานเข้าสู่ระบบหรือไม่มีการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต สามารถเก็บบันทึกรายงานไว้ในเครื่องของผู้ใช้และส่งรายงานในภายหลังได้

ข. บุคคลทั่วไป รายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ระบบจะดำเนินการส่งข้อมูลเหตุการณ์ทั้งหมดไปยังเครื่องแม่ข่าย iTIC ในส่วนของรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นอุบัติเหตุบนสายทางที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง ระบบจะดำเนินการส่งข้อความแจ้งเตือนไปยังบัญชีผู้ใช้งานการรายงานในระบบสารสนเทศอุบัติเหตุบนทางหลวง (HAIMS)

ค. เจ้าหน้าที่ของกรมทางหลวง รายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น ระบบจะดำเนินการส่งข้อมูลเหตุการณ์ทั้งหมดไปยังเครื่องแม่ข่าย iTIC ในส่วนของรายงานเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นอุบัติเหตุบนสายทางที่อยู่ในความรับผิดชอบของกรมทางหลวง

- ผู้รายงานไม่มีหน้าที่รับผิดชอบสายทางดังกล่าว ระบบจะดำเนินการส่งข้อความแจ้งเตือนไปยังบัญชีผู้ใช้งานการรายงานอุบัติเหตุบนทางหลวง (HAIMS)
- ผู้รายงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบสายทางดังกล่าว ระบบจะดำเนินการส่งข้อมูลไปยังระบบสารสนเทศอุบัติเหตุบนทางหลวงและทำการบันทึกไว้เป็นแบบร่าง (RIMS)