

ชื่อโครงการ	ระบบรายงานเหตุฉุกเฉิน สะท้อนขวัญและติดตามโจรกรรมรถ (Emergency report and murder car system)
ชื่อผู้จัดทำ	นายไฟซอล หมานอิน รหัส 474244020
ระดับการศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์
โปรแกรมวิชา	คอมพิวเตอร์
คณะ	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
ปีการศึกษา	2550

บทคัดย่อ

ตำรวจภูธรภาค 9 สังกัดสำนักงานตำรวจแห่งชาติ มีภารกิจหน้าที่ วางแผนควบคุมอำนวยความสะดวก เกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมการรักษาความสงบเรียบร้อยและการให้ความปลอดภัยแก่ประชาชน ตลอดจนการให้การช่วยเหลือแก่ประชาชน สนับสนุนงานดานการสืบสวนในการดำเนินคดีต่อผู้กระทำผิดให้ได้รับผลสมบรูณที่สุด สงผลประโยชน์ต่อประชาชนทั้งทางตรงและทางอ้อม

ในปัจจุบันอาชญากรรมมักจะก่อคดีหลายคดีหรือในหลายทองทีหลังจากพนโทษจำคุกแล้วก็มักจะก่อคดีซ้ำๆ อีก ทำให้จำนวนคดีเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ และคดีแต่ละคดีก็มีความสลับซับซ้อน มากขึ้นดวย ทำให้เกิดปริมาณข้อมูลจำนวนมากในแต่ละคดี กองกำกับการเขต ทีกระจายอยู่ตามภูมิภาคต่างๆ ของประเทศยังขาดการทำระบบฐานข้อมูลคอมพิวเตอร์สำหรับช่วยในการสืบคน ข้อมูลให้รวดเร็วขึ้นและมีการนำข้อมูลของหลายๆ คดีมา เชื่อมโยงกัน

ดังนั้นจึงมีแนวความคิดที่จะแก้ปัญหานี้ ดวยการเก็บข้อมูลทั้งหมดไว้ที่ระบบฐานข้อมูล และสร้างโปรแกรมสำหรับใช้ในการค้นหาและเชื่อมโยงข้อมูลของคดีแต่ละคดีซึ่งทำให้สามารถนำข้อมูลมาใช้รวมในการพิจารณาคดีและยังช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและความรวดเร็วในการจับกุมผู้ต้องหาอีกด้วย