

บทคัดย่อ

ณ ปัจจุบันสภาพสังคมปัจจุบันและความปลอดภัยในทรัพย์สินของผู้อาศัยยังคงตกเป็นเป้าหมายต่อพวกมิจฉาชีพ ที่จ้องจะเข้ามาหรือบุกรุกพื้นที่อาศัยเพื่อหวังทรัพย์สินที่มีค่า จึงมีแนวคิดที่จะพัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นเนื่องจาก ปัจจุบันระบบรักษาความปลอดภัยที่มีอยู่ ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร หรือถ้ามีประสิทธิภาพสูงราคาก็จะสูงตามไปด้วย และอีกอย่างระบบรักษาความปลอดภัยที่มีอยู่ปัจจุบันมีข้อจำกัดในการแจ้งเตือน จึงมีการพัฒนาในส่วนของแจ้งเตือนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยใช้ระบบการสื่อสารให้เป็นประโยชน์ ดังนั้นจึงได้พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัยให้มีการแจ้งเตือนผ่านระบบการสื่อสารที่มีใช้กันอยู่ทั่วไป โดยใช้ระบบ SMS