

วัฒนพล ชุมเพชร. (2561, เมษายน-มิถุนายน). การพัฒนาระบบการแจ้งข้อมูลข่าวสารด้วยเสียงสำหรับผู้สูงอายุ. วารสารสารสนเทศศาสตร์. 36(2), 36-57.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนพัฒนาระบบการแจ้งข้อมูลข่าวสารด้วยเสียงสำหรับผู้สูงอายุ ซึ่งเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพของระบบเดิมที่ส่งข้อมูลเฉพาะข้อความหรือภาพ โดยกลุ่มตัวอย่างประกอบด้วยบุคลากรผู้ทำหน้าที่การกระจายข่าวสารขององค์การบริหารส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดตรัง จำนวน 60คน และผู้สูงอายุในพื้นที่จังหวัดตรังจำนวน 60คน ระบบพัฒนาขึ้นด้วย HTML5 CSS PHP jQuery และ Google Chat API

Wattanapon Chumphet. (2018, April-June). Development of Voice Information System for the Elderly. *Journal of Information Science*. 36(2), 36-57.

The purpose of this study was to develop the voice information delivery system to increase the effectiveness of the existing system which transmitted only text messaging and images. The study sample consisted of 60 staffs in charged of information dissemination of local Administrative office of Trang Province and 60 elderly people of the province. The system was developed using HTML5 CSS PHP jQuery and Google Chat API.

