

ThaiSook Watch : นาฬิกาอัจฉริยะติดตามสุขภาพ

ThaiSook Watch 1.0

รูปแบบ

อุปกรณ์สวมใส่เพื่อสุขภาพ (Wearable Device) ราคาประหยัด ที่ออกแบบมาเพื่อเชื่อมต่อกับแอปพลิเคชัน ไทยสุข โดยตรง

รายละเอียดงานวิจัย

ใช้ระบบไทยสุขในการดูแลกลุ่มแบบกลุ่ม และสามารถนำข้อมูลออกเพื่อทำการวิจัยต่อไป เหมาะกับการใช้งานในโครงการสุขภาพต่าง ๆ

★ ลักษณะเด่น

สามารถตรวจจับก้าวเดิน บันทึกกิจกรรมการออกกำลังกาย บันทึกการนอนแบบอัตโนมัติ แจ้งเตือนให้ขยับตัว วัดอัตราการเต้นหัวใจ, ออกซิเจนในเลือด, อุณหภูมิที่ผิวหนัง โดยเชื่อมต่อข้อมูลกับแอปพลิเคชันไทยสุข

ผลกระทบ

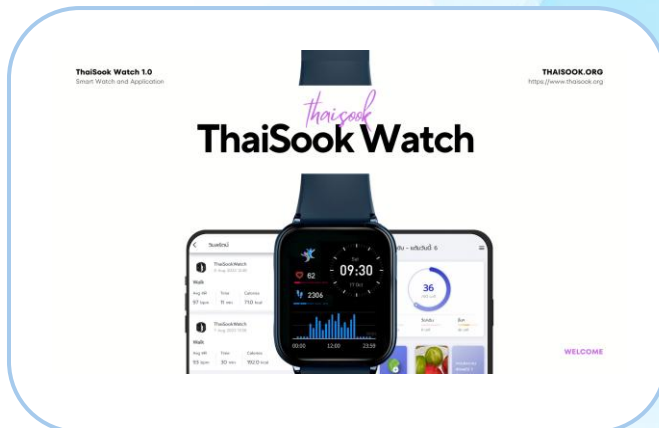
ไทยสุขวอชจะดึงข้อมูลมาวิเคราะห์บนแอปฯ ไทยสุข เพื่อให้ผู้ใช้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมลดความเสี่ยงโรค NCDs (โรคไม่ติดต่อเรื้อรัง) และช่วยให้องค์กรนำข้อมูลไปใช้ในกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพได้

ผู้รับผิดชอบ

ดร.เดโช สุรางค์ศรีรัฐ นักวิจัยทีมวิจัยเทคโนโลยีที่ทุกคนเข้าถึงและสิ่งอำนวยความสะดวก

หน่วยงานเจ้าของผลงาน

กลุ่มนวัตกรรมแพลตฟอร์มดิจิทัลสุขภาพ การแพทย์ ศูนย์วิจัยเทคโนโลยีสิ่งอำนวยความสะดวกและเครื่องมือแพทย์ (A-MED) สวทช.



ตัวอย่างการใช้งาน

นาฬิกาสำหรับการออกกำลังกาย สามารถเชื่อมต่อกับแอปพลิเคชันไทยสุข ผ่านบลูทูธสมาร์ตโฟนผู้ใช้งาน

สถานะ

วางจำหน่ายและเปิดให้ใช้งานผ่านช่องทางออนไลน์แล้ว

