



HAUGSM



جامعة العلوم والتكنولوجيا
University of Science & Technology



2017

Home Automation Using GSM And Bluetooth

تم في هذا المشروع بناء نظام ذكي للتحكم بأجهزة المنزل عبر تقنيتي GSM والبلوتوث، كما تم إضافة نظام مراقبة وحماية للأجهزة المنزلية كهربائية بارسل رسائل دورية للمستخدم بحالة الجهاز المنزلي، وتم توظيف حساسات الغاز والحرارة والحركة لحماية المنزل من الحرائق والسرقة والمساعدة ذوي الاحتياجات الخاصة. يمتاز النظام بصغر حجمه وأمكانية توسيع عدد الأجهزة المتحكم بها حسب الطلب.

إعداد الطالب



محمد منصور الصاوي



موسى مسعد الجندى



مروان عبد السوبدي



فارس تركي الياكري



عمر مكيوب القريب

تحت إشراف



أ. عبد الله قدحثان الحميدي



د. وليد حسن المرشى



AIPPS
للتقييم والتقويم
777444774