

الغرض من هذا المشروع هو الاستفادة من قابلية استخدام التقنيات الحديثة في مجال التوجيه الصحي ، ويستهدف المشروع تشغيل توجيه الحالة الصحية للمرضى من قبل الأطباء ويهدف إلى توفير حل يسهل هذه العملية لكل من الأطباء والمرضى.

يعمل النظام بشكل أساسي على النحو التالي: سيكون لدى المريض جهاز يقيس المعايير الصحية الأساسية التي تشير إلى الحالة الصحية للمريض من خلال المستشعرات الطبية ، وسيقيس الجهاز حالة درجة حرارة المريض ، والتنفس ، ومعدل النبض ، من أجل إعطاء رؤية كاملة مستمرة لحالة المريض. Wi-Fi ومعدل التعرق. سيتم إرسال القراءات باستمرار إلى الطبيب عبر سيتم إخطار الطبيب فورًا إذا كانت المعايير الصحية تعطي معدلات غير طبيعية. سيتمكن كل من الطبيب والمريض من الوصول إلى موقع ويب حيث يمكنهم مراجعة حالة صحة المريض والاتصال ببعضهم البعض.