دستبند رهیاب سلامتی health tracker watch

باپایش پیوسته پارامترهای حیاتی بدن از جمله ضربان قلب، درصداکسیژن خود، دمای بدن وضعیت کلی فرد را بررسی میکند

با قابلیت شناسایی شرایط مضر سلامتی

باتوجه به تشخیص میزان تحرک فرد مانند قدم زدن، دویدن و زمین خوردن. الگوریتم های اندازه گیری به صورتی تغییر میکنند که بالاترین دقت را داشته باشند

اطلاعات فرد به دوروش قابل دریافت است.

1- نمایشگر روی دستبند که با دنبال کردن حرکت مچ دست و مجاورت دست با صورت نمایشگر روشن شده و داده ها نمایش داده می شود

2- با استفاده از اتصال بی سیم اطلاعات توسط انکرها جمع اوری شده و از طریق گیت وی به سرور و پنل کابری فرد در مرکز درمانی قابل مشاهده می‌باشد. همچنین در صورت تغییرات ناگهانی پارامترهای اندازه گیری شده یا Fall Detection هشدار آن برای پرستار مربوطه اخطار ارسال میشود

باتوجه به استفاده از راه ارتیاطی uwb، امکان موقعیت یابی فرد در محوطه مورد نظر وجود دارد

سنسور مجاورت، باطری 3 روز،