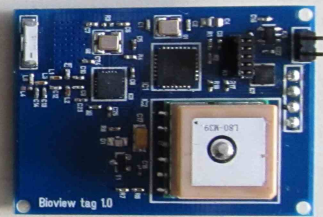
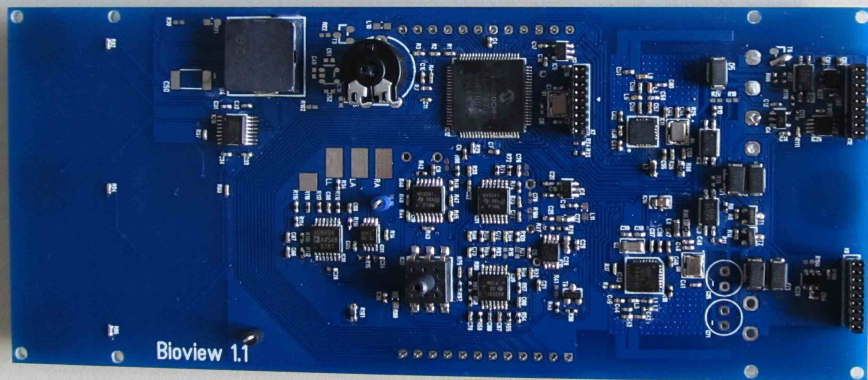


Bioview: Dispositivo di telemetria dei principali parametri fisiologici



Bioview

Cosa fa Bioview?

Misura i principali parametri fisiologici del paziente: pressione sanguigna (Diastolica, Sistolica), frequenza cardiaca (Pulsazioni/minuto), elettrocardiogramma (ECG), Ossigenazione del sangue (SPO2 %)

Bioview può comunicare con dispositivi Android e può essere implementato per comunicare con dispositivi Apple

Può inviare dati da remoto attraverso modulo GSM

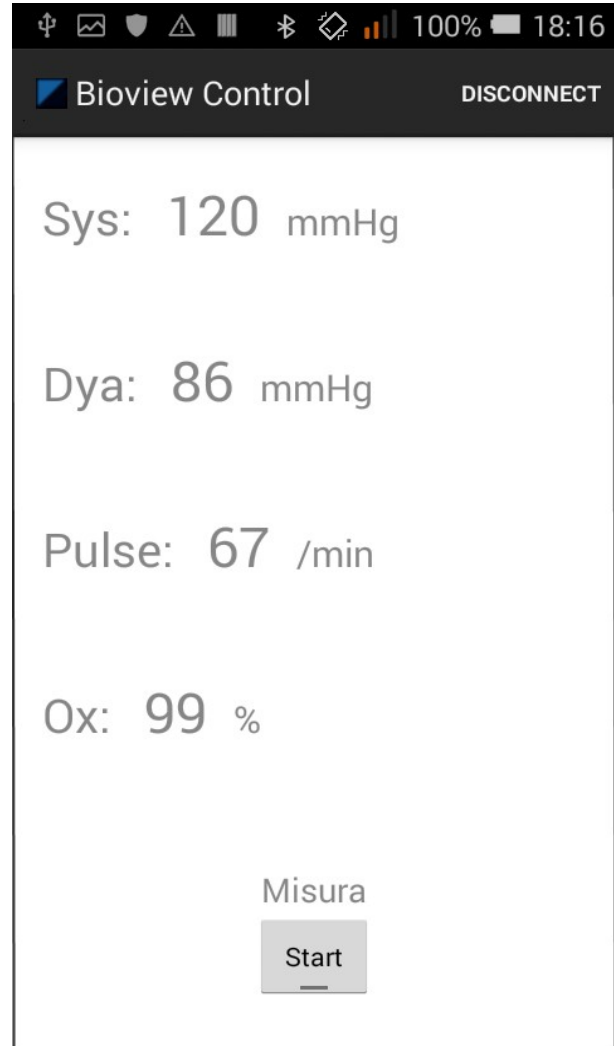
Rileva irregolarità del battito cardiaco

Cosa contiene Bioview:

1 Display a segmenti (custom)

1 Modulo Bluetooth

1 Modulo GSM/GPRS



Bioview_tag

Cosa fa Bioview_tag?

Comunica in trasmissione e ricezione con Bioview (2.4 GHz banda ISM) e determina la posizione in tempo reale del paziente (seduto, in piedi, sdraiato sul lato destro, sdraiato sul lato sinistro, supino, prono)

Invia un segnale di allarme nel caso di caduta del paziente

Invia un segnale di allarme nel caso il paziente si allontani oltre un certo raggio dall'area di degenza (10, 15 metri, valore impostabile)

Potenza di uscita fino a 100mW

Cosa contiene Bioview_tag:

1 Giroscopio triassiale

1 Accelerometro triassiale

1 modulo Gps

